

CULEGEREA DE INFORMAȚII DE SECURITATE NAȚIONALĂ ÎN ERA DIGITALĂ - DIMENSIUNEA ETICĂ



drd. Claudia LASCATEU

Abstract

The study is aiming to convey an interdisciplinary analysis to what gathering intelligence in digital space represents from a legal point of view and what the lack of ethics of such state governed endeavours cause to a democratic society by examining the latest case studies in European and international jurisprudence. To sort out the necessities and scope of intelligence in cyberspace we use the realist, consequentialist and deontological ethical filters in order to realise how developing technologies are connected to the moral compass embedded in human nature.

Keywords: *national security; human rights; rule of law; digital era; private data.*

PRELIMINARII

Realitățile secolului XXI sunt, în esență, guvernate de folosirea tehnologiei pentru a simplifica și eficientiza traiul uman, numai că aceasta a dus și la transpunerea funcționalităților comunității în plan digital, întrucât, putem vorbi în prezent de automatizări complexe implicate în serviciul cetățenilor - în unele țări alegerile sunt realizate electronic¹ - gata să identifice cu exactitate orice factori specifici definiți precum un comportament atipic, sau o anumită caracteristică aparte dintr-o multitudine de surse digitale.

Chiar dacă numai prin folosirea unor forme de culegere masivă de date se poate crește acuratețea rezultatelor, atunci se pune problema reală a ubicuității culegerii de date față de domnia legii, precept fundamental al democrației - „statul trebuie să păzească accesul și deschiderea, să respecte și să protejeze drepturile fundamentale ale omului exercitate on-line și să mențină încrederea în internet și interoperabilitatea sa” așa cum prevede Comisia Europeană².

¹ Australia din 2014, în Belgia din 1991, în Brazilia din 1996, în Estonia din 2007, în Finlanda din 2008, în India din 2011, în Elveția din 2014, în Malaiezia în 2018, în Statele Unite ale Americii din 2000 https://en.wikipedia.org/wiki/Electronic_voting#By_country accesat la 15.01.2020

² European Commission *Cybersecurity Strategy of the European Union: An Open, Safe and Secure Cyberspace*, Brussels, 2013.

Competiția între lege și tehnologie este inegală, chiar dacă nevoile societății noastre sunt reflectate în ambele situații, iar legea trebuie să ne protejeze de eventualele încălcări ale drepturilor omului pe care ar putea să le genereze o nevoie de cunoaștere avidă.

În această lucrare, se vor prezenta din perspectivă multidisciplinară cele două ipoteze de cercetare de la care debutează lucrarea, prima parte fiind dedicată analizării dacă etica culegerii de informații din spațiul cibernetic este o expresie a culturii organizaționale și a doua parte dacă etica culegerii de informații din spațiul cibernetic reprezintă o expresie a aplicării cadrului normativ.

1. CULEGEREA DE INFORMAȚII PERSONALE DIGITALE ÎN INTERES NAȚIONAL

1.1. Natura dreptului la viață privată

Viața privată este un termen care este deseori folosit în jurisprudența în materie de protecția drepturilor omului, care comportă o multitudine de înțelesuri, fiind folosit în plan conceptual ca *umbrelă* ce acoperă o arie largă de drepturi și interdicții. Pentru unele persoane *viața privată* înseamnă o stare psihologică³, o extensie a felului în care sunt comunicate informațiile despre ei⁴, sau o percep ca starea fizică distinctă, separată de restul societății⁵.

Apariția *dreptului la viață privată* în jurisprudență este o susținere a dezvoltării dialectice a dreptului și a naturii variabile a liberului schimb, asta datorită faptului că dreptul internațional modern diferă de cel practicat în epocile anterioare precum cea a revoluției industriale, a decolonizării, a perioadei de război sau a proiectului democratic care au transformat practicile dreptului internațional. O legătură complexă între tipare comerciale precum Acordul General de Tarife și Comerț⁶, Curtea de Arbitraj Internațional, Medierea disputelor statelor-investitor, Organizația Mondială de Comerț, au apărut, în esență, ca ideologii și instituții ca reprezentare juridică a realității pe care o trăim.

Istoric vorbind, noțiunea juridică a *dreptului la viață privată* a apărut în practica judiciară din dreptul american la momentul în care camerele de filmat au devenit omniprezente⁷, în anii 1950, sub imperiul dreptului civil⁸, ca situație în care se

³ Weinstein M.A. *The Uses of Privacy in the Good Life* în Pennock J.R., Chapman J.W., *Privacy: Nomos* ed. XIII Atherton Press, 1971, p. 94.

⁴ Westin A.F., *Privacy and Freedom*, ed. Bodley Head, Londra, 1967, p. 7.

⁵ Brandeis L.D., Warren S.D., *The Right to Privacy*, *The Harvard Law Review* vol.4, nr.5, 1980, p. 193-220.

⁶ În *en. General Agreement on Tariffs and Trade (GATT)*.

⁷ Brandeis L.D., Warren S.D., *The Right to Privacy*. *The Harvard Law Review*, Vol. 4, nr. 5, 1980, p. 193-220.

⁸ În *en. Tort Law*.

impune acordarea unor reparații materiale, pecuniare, în situația în care acest drept este vătămat și sunt generate daune morale.

Câteva decenii mai târziu, în anii 1970, al patrulea Amendament⁹ a fost interpretat în jurisprudența americană ca garant al protecției dreptului la viața privată în zona de competență a dreptului public ca răspuns la apariția tehnologiei de interceptare¹⁰ folosite de instituțiile de aplicare a legii. În mod simetric, doar în contextul apariției internetului, putem vorbi despre apariția *dreptului de a fi uitat*.

Deci, așa cum este fundamentat în dreptul european, *dreptul la viață privată* este unanim acceptat în sistemele de drept ca *ipostază juridică ce ține de persoană și calitatea vieții sale*. Nevoia de intimitate s-a dezvoltat în răspuns la dezvoltarea socială resimțită tot mai alert în mediul virtual, iar ca expresie juridică, a evoluat odată cu democrația.

Dreptul de a avea o existență protejată intimă, familială și privată este complex și este garantat de Constituția României de la început ca o valoare supremă¹¹, sporită și de obligația complementară a autorităților de stat de a respecta și proteja indivizii și viața privată¹². În plus, noul Cod civil român prevede că oricine are dreptul să trăiască, să fie sănătos, să aibă integritate mentală și fizică, să aibă demnitate, să aibă o imagine de sine, să respecte viața sa privată și aceste drepturi să pot fi transmise¹³. Acestea sunt drepturi fundamentale ale omului, garantate de Constituția României, care decurg din Declarația Internațională a Drepturilor Omului. Legea română prevede că oricine are dreptul să aibă un nume și un loc de reședință legal obținut. Astfel, aceste atribute nu sunt garantate, deoarece sunt

⁹ Parte a Constituției Americane, al IV-lea Amendament (1789) este o parte a Legii drepturilor garanții - The Bill of Rights. În acest text sunt interzise perchezițiile și sechestrul realizate abuziv, impunând regulile minime procedurale pentru obținerea mandatelor de percheziție. Totodată, în această secțiune sunt prevăzute sancțiunile pentru încălcarea acestor prevederi. În 1967 Curtea Supremă a Statelor Unite ale Americii a reținut în cauza *Katz împotriva SUA*, că **prevederile menționate se aplică și intruziunilor în viața privată a persoanelor, dar și în imobile**. Pentru majoritatea perchezițiilor și sechestrului este necesară deținerea unei autorizații judecătorești, cu excepția percheziției consimțite, cele asupra autovehiculelor, a celor în care probele materiale sunt vizibile, cele extraordinare sau la trecerea frontierei. Așadar, potrivit practicii Curții, probele obținute cu încălcarea celui de al IV-lea Amendament sunt inadmisibile în procesele penale.

¹⁰ Cauza *Olmstead împotriva SUA*, Curtea Supremă de Justiție a SUA, 04.06.1928, 277US 438. Înviniutul era suspectat de contrafacerea băuturilor alcoolice, așadar, fără aprobare judecătorească, agenți federali au instalat mijloace de interceptare în subsolul clădirii în care cel în cauză avea biroul. Acesta a fost învinuit pe baza probelor obținute din interceptări. Curtea reține la acel moment că interceptarea conversațiilor telefonice nu reprezintă o percheziție sau o sechestrare de bunuri în înțelesul Amendamentului al VI-lea, considerând că aceste prevederi sunt referitoare la acte și fapte materiale în ceea ce privește persoana vizată și locuința sa și nu acoperă conversațiile. În final Curtea adaugă că **deși interceptările reprezintă un comportament neetic, nicio instanță de judecată nu poate exclude probe doar din considerente morale**. Această practică a fost ulterior inversată în cauza *Katz împotriva SUA* 1967.

¹¹ Art. 1 din Constituția României.

¹² Art. 26 din Constituția României.

¹³ Art. 58 NCC al României.

condiționate de urmărirea procedurii legale, dar sunt calități care constituie elementul fundamental al dreptului de a trăi și de a avea o viață privată

Oricum ar fi definită *viața privată*, există **două concepte ca sunt relevante pentru culegerea de informații**: viața privată ca *limită*, și viața privată ca *exercițiu al controlului*.

Limitele marchează zonele în care intruziunile externe nu sunt permise, iar acestea ori manifestate fizic ori create ca rezultat al normelor acceptate social, definesc ce este privat, interior, față de tot ceea ce este exterior. Depășirea acestor limite așa cum sunt ele marcate înseamnă încălcarea vieții private a acelei persoane. Aceste limite pot fi fizice: pereți, haine, bagaje, sau pot fi metafizice, construcții sociale cum ar fi spațiul intim. Prin comparație, viața privată ca exercițiu al controlului este dreptul indivizilor de a determina acele elemente care îi definesc, respectiv controlul asupra informației despre noi înșine¹⁴ sau controlul asupra chestiunilor personale¹⁵. Văzută de această manieră, viața privată este strâns legată de dreptul de proprietate în sensul că acțiunile unei persoane și rezultatele inerente aparțin acelei persoane care le-a generat și pot fi împărtășite numai cu aceia cu care acea persoană consideră de cuviință¹⁶.

Atâta timp cât trăim într-o societate unde indivizii sunt în mod unanim intoleranți față de stiluri de viață, obiceiuri, maniere de gândire și unde defectele umane tind să devină subiect de ridiculizare, dorința generală de a avea viață privată va continua să fie nealterată¹⁷.

De exemplu, șantajul, ca faptă sancționată în dreptul penal, are ca rezultat direct exercitarea puterii de control psihologic și constrângerea asumării unor costuri materiale dacă anumite fapte ar deveni cunoscute. Asta denotă faptul că viața privată este în sine valoroasă încât faptele legate de constrângerea morală exercitată de expunerea unor aspecte din viața privată sunt ocrotite de legea penală¹⁸. Deci, indiferent de daunele sociale ori financiare provocate de încălcarea vieții private chiar și persoanele care afirmă care nu au nimic de ascuns, se opun totuși ca alți oameni să asculte, sau să vadă ceea ce fac în privat.

Legea română prevede că oricine are dreptul la viața sa privată și nimeni nu poate fi expus la nicio indiscreție a vieții intime, personale sau familiale, în casa sau corespondența sa, fără consimțământul său sau cu ignorarea restricțiilor și limitelor

¹⁴ Fried C., *Privacy*, Yale Law Jurnal, art 3, vol. 77, 1968, p. 475.

¹⁵ Gross H., *Privacy and Autonomy* în Pennock and Chapman (eds.) *Nomos XIII*, Atherton Press, 1971, p. 169.

¹⁶ Shils E., *Privacy: Its Constitution and Vicissitudes*, Law and Contemporary Problems 31/2, Ed. Universității Duke, 1966, pp. 281-306.

¹⁷ Parent W.A., *Privacy, Morality and the Law*, Philosophy and Public Affairs 12/4, 1983, p. 267.

¹⁸ Art. 207 alin. (2) C. pen. – Infrațiuni contra libertății persoanei – **Șantajul** „amenințarea cu darea în vileag a unei fapte reale sau imaginare, **compromițătoare pentru persoana amenințată** ori pentru un membru de familie al acesteia(„)se pedepsește cu închisoarea de la unu la 5 ani”.

impuse de legea națională sau de tratatele pe care România și le-a asumat¹⁹. Este, de asemenea, interzisă utilizarea în orice mod a corespondenței, a manuscriselor sau a oricăror alte documente personale, a informațiilor personale fără consimțământul persoanei sau cu nerespectarea reglementărilor²⁰.

Viața privată, așa cum este percepută de Curtea Europeană pentru Drepturile Omului prin hotărârea din 2004, în cazul *von Hannover contra Germaniei*²¹, este formata din elemente care sunt direct legate de identitatea unei persoane, cum ar fi numele, poza sau imaginea, integritatea fizică și morală. Garanția prevăzută de art. 8 al Convenției vizează, în principal, asigurarea dezvoltării personalității fiecăruia în raport cu dorința sa, fără o contribuție externă. Datele private nu ar trebui utilizate ca monedă de schimb, ele fac parte din individualitatea fiecărei persoane. Ca și drepturile de autor, datele personale pot fi folosite, dar nu transferate, proprietarul/utilizatorul are dreptul fundamental de a alege modul în care ar trebui să fie utilizate, deoarece acest tip de date persistă atât timp cât persoana este în viață și nu poate fi folosite oricând²².

1.2. Datele private în mediul digital

„Perspectiva divină”²³ oferită de Big Data este izvorâtă din utilizarea de către oameni a tehnologiei digitale, este comportamentală, formată din date granulare care nu sunt legate de identitate care au fost supuse la agregare sau la tehnici incerte în ceea ce privește viața privată a utilizatorilor. Aceste informații sunt eminemamente digitale, de cele mai multe ori emise ca rezultat al unor activități sau tranzacții și fără cunoașterea utilizatorului. Aceste activități includ folosirea comunicațiilor digitale generate de telefonie și internet.

În ciuda faptului că datele digitale private s-au dovedit a fi o *marfă valoroasă* rezultată din monitorizarea traficului electronic de comunicații destinată generării unor modele de comportament predictiv, pentru a stabili narativele de marketing personalizat (cunoscut ca *micro-targeting*), pentru a determina prin influențare electoratul în timpul campaniilor de alegeri din statele UE și SUA²⁴.

¹⁹ Art. 75 NCC român.

²⁰ Art. 71 NCC român.

²¹ Curtea Europeană a Drepturilor Omului, *Von Hannover contra Germania*, 2004, <https://www.juridice.ro/wp-content/uploads/2016/07/von-Hannover-v-Germany-ECHR-24-June-2004.pdf> accesat la 30 octombrie, 2018.

²² Lascateu C. *The collision between public policy and technology raises the stakes for users*, IKS 2018 Security and Freedom - Contemporary European Policies and Future Perspectives, RISR, no. 19-20/2018, 2019, pp. 433-445.

²³ Pentland. A. *Society's nervous system: building effective government, energy and public health systems*, Pervasive and Mobile Computing, vol. 7, nr. 6, 2011, 643-665.

²⁴ Lascateu C., *Social media takes a toll on Democracy*, Redefining Community in Intercultural Context, Henri Coandă Air Force Academy Publishing House, 2018, p. 413.

Oricine are dreptul la demnitatea sa, orice atingere a onoarei sau reputației cuiva este interzisă, cu excepția consimțământului dat sau în afara limitelor stabilite de legea română²⁵. Dreptul de a avea o reputație este parte din viața privată, așa cum Curtea Europeană pentru Drepturile Omului a stabilit prin hotărârea sa în cazul *Pfeifer contra Austria* în 2007²⁶. Reputația unei persoane face parte din identitatea sa personală și psihologică și este subiectul vieții private. Datele personale nu pot fi abandonate, dar utilizatorii au dreptul de a fi uitați de spațiul cibernetic. Nu înseamnă că datele lor vor dispărea, înseamnă doar că motoarele de căutare și administratorii bazei de date le vor șterge și nu se vor afișa rezultatele legate de oricare dintre datele private legate de acel utilizator²⁷.

Ceea ce este interesant este faptul că Regulamentul general privind protecția datelor - (GDPR²⁸) se aplică și statelor care nu sunt membre ale UE și care prelucrează datele rezidenților europeni, ceea ce înseamnă că modifică și politica terțelor părți care sunt interconectați cu bunurile și serviciile pe piața europeană. Aceasta nu se aplică numai în politica, ci obligă operatorii terță parte să se conformeze, din cauza acoperirii internaționale severe a sancțiunilor impuse de GDPR²⁹.

1.3. Culegerea de informații prin supravegherea electronică

Ca efect a dezvoltărilor asupra metodelor de culegere a informațiilor în perioada Războiului Rece, s-a pus accent pe creșterea răspunderii consilierilor juridici din serviciile de informații pentru asigurarea legalității operațiunilor în acord cu legislația privind protejarea drepturilor omului, dând astfel naștere unei *culturi a conformității*³⁰. Singura slăbiciune a acestei structuri legale, este că politicile publice ar putea să difere față de acest mecanism procedural care oferă soluții viabile față de normativul din domeniul drepturilor omului.

De aceea, ceea ce se întâmplă în orice organizație cu consilierea juridică, se întâmplă și în serviciile de informații, respectiv, aportul juridic se limitează la ceea ce au de oferit actele normative pentru situația dată³¹.

²⁵ Articolul 72 din Noul Cod Civil Român.

²⁶ Curtea Europeană a Drepturilor Omului, *Pfeifer contra Austriei*, 2007, <https://swarb.co.uk/pfeifer-v-austria-echr-15-nov-2007/> accesat la 30 octombrie, 2018.

²⁷ Lascateu C. *The collision between public policy and technology raises the stakes for users*, IKS 2018 Security and Freedom - Contemporary European Policies and Future Perspectives, RISR, no. 19-20/2018, 2019, pp. 433-445.

²⁸ Regulamentul (UE) 2016/679 a fost publicat în Jurnalul Oficial al Uniunii din 4 mai 2016.

²⁹ Rödl & Partner, *Legea privind confidențialitatea datelor din India și GDPR al Uniunii Europene*, 24 mai, 2018.

³⁰ Sprigman C. *The NSA's Culture of "Legal Compliance" Still Breaks the Law*, Just Security, 2014.

³¹ Un fost analist șef al NSA afirmă într-un interviu acordat Washington Post că „agenția deține numeroși juriști iar singurul lor scop este să găsească o modalitate de a respecta legea dar să maximizeze culegerea de informații prin exploatarea fiecărei porțițe legislative” (Gellman B., Soltani A. *NSA infiltrates links to Yahoo, Google data centers worldwide, Snowden documents say*. Washington Post, 2013).

Această *asigurare a legalității* a fost definită ca **atitudinea etică care ține conduita morală în sfera respectării regulilor și relații morale constituite din drepturi și obligații determinate de reguli**. Legalitatea fiind, înainte de toate, perspectiva operațională a profesiei juridice, oriunde te-ai poziționa în proces fiind filonul central împărțit de toți membrii profesiei juridice³². După cum spunea și sociologul Toqueville³³ în secolul XIX „dacă oamenii apreciază libertatea, atunci pun preț și mai mare pe legalitate. Se tem mai puțin de tiranie decât de puterea arbitrară, și în condițiile în care legiutorul se angajează să priveze oamenii de independența lor, ei nu sunt nemulțumiți”³⁴.

Legalitatea în activitatea de informații aduce *domnia legii* prin consilierii juridici în zona securității naționale și în culegerea de informații din surse digitale, unde secretizarea își modelează impactul într-o serie de modalități foarte importante. Ceea ce este important de observat este că deși se dovedește util, legalitatea în activitatea de informații nu oferă o greutate suficientă libertății personale, întrucât legalitatea produce legitimitatea programelor de restrângere a unor libertăți, iar o atenție desăvârșită acordată drepturilor și conformării normelor, trece cu vederea ceea ce ar trebui să fie o focusare pe interese, echilibru și politici publice. Legalitatea în serviciile de informații presupune reguli de bază, control jurisdicțional și acordarea de competențe consilierilor juridici, toate acestea alcătuind împreună *mentalitatea conformității* activității de informații. Așadar, axată pe concordanța cu legea și pe prevalența drepturilor, viziunea despre supraveghere devine acceptabilă și este chiar încurajată de decidenții politici³⁵.

O importantă componentă a *legalismului* din activitatea de informații este reprezentată de limbajul juridic folosit, cu terminologia specifică mijloacelor și metodelor din activitatea de informații, care poate părea că facilitează transformarea regulilor în principii aplicabile măsurilor din acest domeniu, care, în esență, devine mai accesibilă pentru practicieni³⁶.

Limbajul juridic folosit este foarte important, pentru că este elementul care determină legitimitatea sau lipsa acesteia în situațiile de fapt întâlnite în activitatea de informații. Totodată, prin interpretarea limbajului, a vocabularului folosit în

³² Shklar J. *Legalism: Law, Morals, and Political Trials 1*, Harvard University Press 1964, reed.1986, pp. 12-68.

³³ În cartea *Democrația în America* analizează standardul superior de viață și nivelul de trai raportat la piețele și statele din occident.

³⁴ Tocqueville A. *Democracy in America*, The Pennsylvania State University (1838), reed. 2002 eas3.elte.hu/coursematerial/LojkoMiklos/Alexis-de-Tocqueville-Democracy-in-America.pdf accesat la 02.02.2020.

³⁵ Schlanger M. *Intelligence Legalism and the National Security Agency's Civil Liberties Gap*, University of Michigan Law School Scholarship Repository, 2015, pg. 117- 185.

³⁶ Granick J. *The Surveillance State's Legalism Isn't about Morals, It's about Manipulating the Rules*, Just Security, 13.11.2013.

textul normativ, se poate aduce o extindere a aplicabilității normei, față de obiectul inițial avut în vedere de Legiuitor. Interpretarea în sine ca activitate tehnico-juridică este rezervată instituțiilor statului care trebuie să pună norma respectivă în aplicare³⁷.

De exemplu, **terminologia juridică** folosită de NSA și GCHQ privind supravegherea în masă este de „acces nelimitat” – *en.* „bulk access”³⁸ sunt operațiunile de *căutare avansată* a unor itemi preciși într-un vast spațiu de stocare a datelor – în contrast cu terminologia folosită în mediul socio-politic de „supraveghere în masă” – *en.* „mass surveillance”³⁹ care presupune o *filtrare* constantă a volumelor mari de comunicații din care să rezulte anormalitatea, în speță, un posibil terorist⁴⁰.

Diferența subtilă între cele două sintagme poate părea de nuanță, când de fapt relevă tipul de activități realizate, pe de-o parte *bulk access* presupune o disponibilitate constantă și ubicuă precum și accesul neîngrădit la date culese prin mijloace cibernetice, sortabile prin soluții de software, pe când *mass surveillance* presupune o filtrare constantă prin aplicații software a volumelor de date culese din mijloace cibernetice, după criterii predefinite (profiluri) și generarea constantă a unor răspunsuri.

Această diferență naște și o interpretare juridică distinctă a situației de fapt, așadar pe când prima indică existența unei baze de date brute sortabile după anumite criterii, a doua variantă implică existența unei baze de date cu informații deja organizate, integrate. Prima variantă este asemănătoare cu căutarea de informații pe internet printr-un motor de căutare care poate genera rezultate irelevante, însă a doua variantă este similară unei căutări într-o bază de date cu CV-uri, sortate pe profesii.

Deci, accesul *bulk* nu implică în mod obligatoriu accesul la date cu caracter privat, sau la informații confidențiale protejate de lege, dar prin supravegherea în masă, produsul accesat rezultat din procesul de filtrare, este format exclusiv din date și informații care duc la identificarea persoanei și a conduitei manifestate

³⁷ Spre exemplu, în dreptul civil, interpretarea legii este realizată exclusiv de Legiuitor sau instanța de judecată.

³⁸ Termenul a fost folosit de Omand David, fostul director al GCHQ ca o descriere mai exactă a activităților serviciului pe care l-a condus și a NSA. (Omand D. Sir, *Mass Electronic Surveillance and Liberal Democracy*, Research Centre in International Relations, Department of War studies, King's College London, 21.01.2014).

³⁹ Terminologie reminiscentă din perioada Stasi a Germaniei de Est, însă, asocierea efectivă cu serviciul de informații respectiv este contestată vehement, datorită formei de guvernământ și a terorii pe care o instituiseră asupra populației. În această terminologie, lexical, vorbim de supravegherea maselor, ca formă de control, care poate avea mai multe componente, spre exemplu supravegherea bipolarității politice a populației (în țări a căror formă de guvernământ nu este democratică – Rusia, China, Iran, Turcia).

⁴⁰ Fostul ministru de externe al Regatului Unit, William Hague, a sugerat că „dacă nu ai nimic de ascuns nu ai de ce să îți faci griji” (Watts R. William Hague: *British public have 'nothing to fear' from US spies*, The Telegraph, 09.06.2013).

ieșite din comun care a dus la reperarea de către autoritățile îndreptățite să analizeze astfel de informații.

Legislația în materie de supraveghere electronică caută să realizeze un echilibru între securitatea societății și viață privată a persoanelor, dar programele de supraveghere de generație nouă sunt o reacție la schimbările care au făcut mai dificil de aplicat cadrul legal precis care diferențiază natura juridică a comunicațiilor naționale de cele internaționale.

Explicația rezidă în faptul că urgențele de securitate națională nu permit o amplă perioadă de analiză pentru a personaliza o reacție și un rezultat care să fie exact încadrat în norma juridică de către Legiuitor, așa cum se întâmplă în dreptul penal spre exemplu, unde infracțiunea este expres definită în normă, ca faptă urmată de un rezultat periculos și sancțiunea concretă aplicabilă⁴¹.

Însă, prin aplicarea unor *standarde în activitatea de informații*, flexibilitatea de acțiune rezultată servește scopului de prevenire a materializării pericolului la adresa securității naționale. Nu trebuie pierdut din vedere că partea negativă reprezentată de dirijarea unei forme de activități prin raportare la *standarde* este faptul că rămân zone lipsite de orice formă de reglementare, unde singurul ghid al direcției de acțiune rămâne etica muncii de informații.

Formula *libertate prin securitate* din art. 5 al Convenției Europene a Drepturilor Omului⁴², în înțelesul său juridic, nu statuează vreun fel de limitare a accesului serviciilor de informații în viața privată. Dar, în concepția pozitivistă⁴³, drepturile prin simpla existență reprezintă limita legală recunoscută de lege, unde viața privată nu este doar o chestiune culturală, ci are o valoare juridică determinată⁴⁴.

Ca element central, *gândirea morală populară*⁴⁵ – ca relativism înrădăcinat atât cultural cât și juridic – se dovedește a fi neadecvată pentru a se adresa noilor provocări nefamiliare din punct de vedere moral și juridic născute din domeniul

⁴¹ Exemplul clasic reprezentat de infracțiunea de furt din art. 228 Cod penal „Luarea unui bun mobil din posesia sau detenția altuia, fără consimțământul acestuia, în scopul de a și-l însuși pe nedrept, se pedepsește cu închisoare de la 6 luni la 3 ani sau cu amendă”.

⁴² Art. 5 Convenția Europeană a Drepturilor Omului „Orice persoană are dreptul la libertate și la siguranță”

⁴³ **Pozitivismul juridic** este un curent de gândire apărut în perioada secolului XVIII – XIX și reprezintă analiza jurisprudenței pentru formularea unei teorii și a fost inițiată de J. Bentham și J. Austin. Opusul acestui curent este *empirismul* care pornea de la fundamentul teoretic pentru care apare jurisprudența.

⁴⁴ „Cei care ar renunța la libertatea lor esențială pentru a cumpăra puțină securitate temporară, nu merită nici libertatea, nici securitatea” Benjamin Franklin (Franklin B., Saprks J., Franklin W.T. *The life of Benjamin Franklin: containing the Autobiography, with notes and a continuation*, Whittemore, Niles and Hall, 31.12.1856, p. 244).

⁴⁵ Este o ramură a psihologiei care se intersectează cu etica potrivit căruia oamenii de la vârsta fragedă pot lua decizii morale despre ceea ce este bine și rău, făcând ca **moralitatea să fie o condiție umană fundamentală**. Gândirea morală, este o parte a moralității care apare atât intrinsec cât și între oameni (Raine A., Yang Y. *Neural foundations of moral reasoning and antisocial behavior*. Social Cognitive and Affective Neuroscience, nr. 1, vol.3, 2006, pp. 203-213).

cibernetice, în care noțiunile de *viață privată* și *libertate* sunt de cele mai dese ori etaloane universale ce impun respectarea tuturor cetățenilor și guvernelor. În același timp, aceste deziderate universale raportate la spațiul virtual se îmbină cu pretențiile de a obține anonimitatea și pretenția de a beneficia de anonimitate, ca drept fundamental.

Potrivit perspectivei filosofice realiste ca rezultat al culturii moralității occidentale în care *conflictele armate implică doar acțiuni imorale*, dacă analizăm actele de decapitare a prizonierilor civili de către Statul Islamic (ISIS/ISIL), se confirmă concepția realistă că *nu există principii morale aplicabile în război*, atunci realismul se dovedește a fi validat. Dificultatea rezidă în încercarea de a aplica principiile eticii la dilema reprezentată de conflictele cibernetice, și mai ales culegerea de informații din acest spațiu⁴⁶.

Conceptul de norme emergente este bine stabilit în domeniul juridic sau în științe politice și relațiile internaționale, dar este văzut cu scepticism în filosofia morală, unde *normele ca principii morale sunt diferite de practică*⁴⁷.

Într-adevăr, încercarea de a deriva norme, precum *bunele practici*, sau încercarea de a concepe norme despre idealuri cum ar trebui să se comporte oamenii sau națiunile, din analiza practicilor actuale, nu poate genera un model logic funcțional datorită faptului că normativul este o parte fundamentală a moralității dar și a legalității (mai ales în privința relațiilor inter-statale). De aceea, un normativ moral de comportament care să guverneze situații noi, întotdeauna apare din reflexia asupra motivațiilor anterioare pentru a determina comportamentul într-o situație dată. Această concluzie se bazează pe linia de gândire Kantiană, a cărui interpretare a virtuții și justiției⁴⁸, fundamentează viziunile actuale despre rațiunea morală și autoritatea normelor și principiilor rezultate. Totuși filosoful Alasdair MacIntyre⁴⁹ este cel care argumentează că *normativul moral survine din practică și din învățămintele trase din practică*.

2. CULEGEREA DE INFORMAȚII DIGITALE - PERSPECTIVA REALISTĂ

O încălcare a vieții private este considerată *necesară*, într-o societate democratică, pentru a atinge un obiectiv legitim dacă răspunde unei cereri sociale esențiale și, mai ales dacă este proporțională cu domeniul legitim prevăzut de autorități

⁴⁶ Lucas G., *Ethics and Cyber Warfare. The Quest for Reasonable Security in the Age of Digital Warfare*, Oxford University Press, 2017, p. 40.

⁴⁷ Yannakogeorgos P., *The Prospects for Cyber Deterrence: American Sponsorship of Global Norms, Conflict and Cooperation in Cyberspace: The Challenge to National Security*, US Air Force Research Institute, 2013.

⁴⁸ Kant I. în lucrarea *The Metaphysics of Ethics*, din 1785

⁴⁹ Metodologia sa se bazează pe raționamentul practic, mai ales cum este ghidat de experiență și judecata matură și informată, provenită din lucrările aristoteliene despre morală și filosofie politică. (*Intractable Disputes about the Natural Law: Alasdair MacIntyre and critics*, University of Notre Dame, 2009, pp. 1-52).

pentru a justifica limitarea drepturilor de confidențialitate, motivația este pertinentă și adecvata a încheiat C.E.D.O. în cauza *Coster contra Regatului Unit* în 2001⁵⁰.

Problema care apare pentru culegerea de informații, este totuși, că unele activități folosite intră în conflict cu una sau mai multe dintre interesele vitale ale persoanei, și se naște un motiv întemeiat pentru interzicerea unei astfel de violări. Dată fiind multitudinea de activități subsumate culegerii de informații, ar fi imposibil să identificăm punctual toate ipostazele care pot genera lezări a unor drepturi fundamentale, așadar, este important să decelăm modalitatea prin care culegerea de informații poate să intre în conflict cu interesele private ale persoanei și care sunt potențialele daune generate.

Statutul condiționării impuse de etică se referă la acțiunile folosite în culegerea de informații și *nu la sursele folosite*.

Viața privată este unul din interesele personale primordiale cu care culegerea de informații intră în conflict, mai ales când mare parte din munca de informații implică demersuri de descoperire a ceea ce oamenii încearcă să păstreze secret. Un bun exemplu este reprezentat de informațiile generate de comunicații. Comunicarea cu alte persoane este o activitate umană prin excelență, fără de care planificarea, organizarea ori desfășurarea oricărei activități este din ce în ce mai dificilă. Dezvoltarea tehnologiei digitale a exacerbât această componentă și a fost transpusă în societatea în care trăim, iar pentru serviciile de informații interceptarea acestor comunicații este vitală. Așa cum spune M. Lowenthal, informațiile din comunicații conferă o imagine asupra discuțiilor, planurilor ori considerațiilor amicilor și dușmanilor deopotrivă, și este cea mai apropiată formă de citi gândurile cuiva⁵¹.

Totuși, prin interceptarea comunicațiilor cuiva i se încalcă intimitatea deoarece întâi activitatea implică interceptarea și folosirea fără consimțământ a unor informații care în mod esențial sunt proprietatea acelei persoane, și în al doilea rând, prin violarea unei sfere pe care persoana o consideră privată, reprezentată de distincția clară între interior, acolo unde se realizează comunicarea și exterior unde se află restul societății. Această distincție interior/exterior este încă aplicabilă, chiar dacă a apărut tehnologia wireless și comunicațiile din spațiul cibernetic, pentru că și acest tip de comunicații se rezumă la a fi accesate de persoanele implicate în relaționare, și nu de publicul larg, deci sunt comunicații private.

2.1 Caracterul nepublic al politicilor de securitate

Se consideră că politicile de securitate națională reprezintă un domeniu excesiv de secretizat, axat pe modul în care sunt exercitate competențele și justificările legale ale activităților întreprinse în această arie de expertiză, ducând la criticarea

⁵⁰ Curtea Europeană a Drepturilor Omului, *Coster contra Regatului Unit al Marii Britanii*, 2001 <https://swarb.co.uk/coster-v-the-united-kingdom-echr-18-jan-2001/> accesat la 30 octombrie, 2018.

⁵¹ Lowenthal C., *Intelligence: From Secrets to Policy*, ed. 7, CQ Press, 2017, p. 71.

legitimității normelor clasificate. Acest normativ clasificat a fost asociat în lucrările de specialitate cu măsuri deosebite antiteroriste⁵² și programe de supraveghere în masă, criticile formulate fiind axate pe vulnerabilitatea pe care o reprezintă *normele nepublice* față de sistemul democrației în care persistă separația puterilor în stat și asumarea răspunderii⁵³.

Însă, *secretizarea din domeniul securității naționale* este considerată de teoreticieni că acoperă de fapt lipsa unei clarități a legii în sine. În unele situații, analiza normativului secret are mai puțin de-a face cu transparența decizională și mai mult cu eforturile instituțiilor din sistemul de securitate națională de a eficientiza procesul privind formele de control exercitate de puterea legislativă, dar și de a stabili un cadru de standarde generale adaptabile la un răspuns rapid în situații de urgență. Un argument similar ajută la explicarea fenomenului care se remarcă în normele terțiare potrivit cărora își dirijează funcționarea autorităților din sfera securității naționale și care constă în extragerea principiilor regăsite în normele generale, transformându-le în standarde⁵⁴.

Totuși, din punctul de vedere al secretizării specificului activității de informații, și, în mod conexe, secretizarea standardelor de dirijare a specificului muncii, se pot estompa tensiunile ce ar putea apărea față de imposibilitatea de punere în aplicare a unei măsuri datorită limbajului juridic folosit în norma de bază, generală.

Dezvoltarea unor mijloace de reglementare interne prin standardizare, acel fenomen denumit *drept flexibil*⁵⁵ despre care vorbeam ca fiind un proces organizațional determinant, care căpătă conținut juridic și produce rezultatele scontate în anumite situații predefinite, și care depășește analiza logico-juridică punctuală,

⁵² Precum operațiunile secrete de capturare și exfiltrare a suspecților de terorism realizate de CIA (en. *extraordinary rendition*) sau atacurile cu rachete de la distanță realizate de armata SUA prin folosirea dronelor.

⁵³ Concluzia autorului este că există protecție *într-un grad limitat* în Constituție în fața unei secretizări abuzive, și că există o incompatibilitate între secretizare și separația puterilor în stat și asumarea răspunderii în mod democratic (Stone G. R. *Secrecy and Self-Governance*, 56 New York Law School Law Review 81, 2011).

⁵⁴ Un exemplu este *Legea* privind protecția informațiilor clasificate nr. 182/2002, cu norma de aplicare *Standardele naționale de protecție a informațiilor clasificate în România*, aprobate prin Hotărârea de Guvern nr. 585/2002. În mod similar, normele terțiare, de punere în aplicare a cadrului de bază, care datorită specificului activității instituției în ecosistemul de securitate națională, pot avea caracter clasificat, deci nepublic, cu valoare de standard pentru linia de muncă reglementată.

⁵⁵ en. *soft law*, fr. *droit mou*, este reprezentat de un ansamblu de reguli a căror formă este flexibilă, asemenea normelor de etică a unei profesii, dar care comportă o specificitate crescută datorită organizației în care se aplică și culturii organizaționale. Aceste reguli nu pot fi sancționate ca o într-o ramură de drept prin aplicarea legii, ci evoluează și sunt adaptate odată cu personalul din organizație și influențele externe ce apar, dar nu au forța juridică a legii. Este o formă de drept împrumutată din dreptul internațional - en. *soft law* - ca derivat din dreptul cutumiar. (European Center for Constitutional and Human Rights <https://www.echr.eu/en/glossary/hard-law-soft-law/> accesat la 18.02.2020).

privită din exterior poate duce la concluzia eronată că lipsa de claritate a legii generale se confundă cu normativul clasificat al unui serviciu de informații.

Totuși, trebuie remarcat că domeniul securității naționale a depășit epoca excepționalismului juridic, problemele care se pun fiind din sfera respectării drepturilor fundamentale ale omului⁵⁶ și a transparenței instituționale ca factor de asumare politică.

Scopul principal al *domniei legii* (a statului de drept) este să asigure respectarea regulilor și evitarea arbitrariului, pentru că asta înseamnă supremația absolută și predominanța legii ordinare, în contrast cu influențele puterii arbitrare, și exclude existența arbitrariului, și a acestor prerogative din sfera guvernământului⁵⁷.

Sub aspectul *moralității legii*, această analiză introspectivă este rezervată doar destinatarilor respectivului normativ, care se bucură de încrederea conferită de reprezentanții societății pentru a acționa în cea mai justă și legitimă manieră pentru îndeplinirea misiunii încredințate, fie ea și nepublică.

Chiar dacă ar părea a fi pusă în umbră această latură a dreptului flexibil, datorită nevoii de a fi păstrat secret, și, inerent în această ipostază, datorită imposibilității determinării a obligativității respectării legii datorită neîndeplinirii condiției de opozabilitate *erga omnes*. „Nu poate exista un motiv rațional pentru care să afirmi că o persoană are obligația morală de a respecta legea care este păstrată secret față de ea”⁵⁸. Aceasta este o construcție logică care pleacă de la ipoteza că *secretizarea poate ascunde abuzuri*, când încă din principiile aplicării clasificării unor activități sau mijloace, elementul protejat prin secretizare este securitatea națională, binele general al societății și păstrarea formei de guvernământ democratic a statului. În Legea română este interzisă alocarea unui nivel de secretizare informațiilor de interes public sau a acelor date care ascund săvârșirea unei infracțiuni⁵⁹.

De asemenea, secretizarea poate reprezenta o deviație de la *principiul legalității* pentru că pe de-o parte ascunde autoritatea legală prin care se exercită puterea de stat, dar și prin faptul că ascunde mijloacele și metodele prin care exercită puterea de stat acea autoritate. Deci, pe această linie logică secretizarea ar putea submina și

⁵⁶ Hafetz J. *A Problem of Standards? Another Perspective on Secret Law*, William & Mary Law Review, vol. 57, 2016, pp. 4-5.

⁵⁷ Dicey A.V. *Introduction to the study of the law of the constitution*, Library of Congress Cataloging in Publication Data, ed. 8, Macmillan, Londra, 1915 reed. http://files.libertyfund.org/files/1714/0125_Bk.pdf accesat la 04.02.2020.

⁵⁸ Filosof al dreptului, autorul argumentează că toate sistemele de drept conțin o „moralitate intrinsecă” care impune persoanelor o obligație prezumtivă de a o respecta. (Fuller L.L. *The morality of Law*, ed.2, Yale University Press 1969, pp.33-94).

⁵⁹ Art. 24 alin.(4) din Legea nr. 182/2002 *privind protecția informațiilor clasificate* „Se interzice clasificarea ca secrete de stat a informațiilor, datelor sau documentelor în scopul ascunderii încălcărilor legii, erorilor administrative, limitării accesului la informațiile de interes public, restrângerii ilegale a exercițiului unor drepturi ale vreunei persoane sau lezării altor interese legitime”.

principiul egalității în fața legii, acordând autorității respective abilitatea de a trata subiecții de drept diferit, ducând la o practică neunitară, discriminatorie⁶⁰.

Această linie de gândire pleacă de la ipoteza că orice persoană este subiect de drept de competența unui serviciu de informații, și doar unele persoane fac obiectul măsurilor specifice de culegere de informații, care au un regim clasificat, fapt care naște un tratament discriminatoriu. Totuși în combaterea acestei linii de argumentare, și mijloacele de atragere a răspunderii din cadrul dreptului penal comportă o parte investigativă în cadrul urmăririi penale care nu se aduc la cunoștința învinutului decât în momentul punerii sub acuzare. Mai mult, în Legea națională română este statuat că nu se atribuie o clasă de secretizare informațiilor în scopul ignorării Declarației Universale a Drepturilor Omului⁶¹.

Deopotrivă, secretizarea este văzută ca reprezentând o amenințare la *asumarea răspunderii și separația puterilor în stat*, deoarece atât activitatea desfășurată de stat cât și raționamentul juridic pe care s-a fundamentat respectiva activitate rămâne ascunsă față de public, cheile de control democratic obișnuite într-o societate democratică nu mai pot funcționa⁶².

Chiar dacă activitatea secretizată nu este supusă evaluării publice, transparente, ca orice activitate desfășurată de instituțiile publice, totuși activitatea de informații ca secret de stat⁶³ este supusă controlului exercitat de parlament, sau de justiție în condițiile în care în România atât parlamentarii, cât și magistrații au acces de drept la informații clasificate⁶⁴.

⁶⁰ Autorul explică modalitatea prin care principiul legalității în drept impune tratamentul egal al persoanelor, și este realizat numai atunci când statul practică regularitatea, publicitatea și generalitatea. (Gowder P. *The Rule of Law and Equality*, Law and Philosophy, vol.32, nr. 5, Springer, 2013, pp. 565-566)

⁶¹ Art. 3 din Legea nr. 182/2002 *privind protecția informațiilor clasificate* „Nici o prevedere a prezentei legi nu va putea fi interpretată în sensul limitării accesului la informațiile de interes public sau al ignorării Constituției, a Declarației Universale a Drepturilor Omului, a pactelor și a celorlalte tratate la care România este parte, referitoare la dreptul de a primi și răspândi informații”.

⁶² Kutz C. *Secret Law and the Value of Publicity*, Ratio Juris vol.22, nr.2, 2009, pp. 197, 201.

⁶³ Art. 10 din Legea nr. 51/1991 *privind securitatea națională*, republicată „Activitatea de informații pentru realizarea siguranței naționale are caracter secret de stat”.

⁶⁴ Art. 7 alin. (4) lit. d)-g) din Legea nr. 182/2002 *privind protecția informațiilor clasificate* „Accesul la informații clasificate ce constituie secret de stat, respectiv secret de serviciu (...) **este garantat, sub condiția validării alegerii sau numirii și a depunerii jurământului**, pentru următoarele categorii de persoane: **deputați, senatori, judecători, procurori;**

2.2. Factorii determinanți pentru culegerea datelor private digitale prin supraveghere

Pornind de la conceptul de *panoptic*⁶⁵ al lui J. Bentham⁶⁶ din secolul XVIII și cel integrat în criminologie⁶⁷ de M. Foucault⁶⁸ referitor la culegerea de informații din spațiul public, prin mijloace tehnice, în scopul prevenirii săvârșirii faptelor de natură penală, ajungând la supravegherea realizată de serviciile de informații pentru protejarea societății în care trăim, competențele de supraveghere ale statului sau ale corporațiilor sunt considerate, ori o încălcare inexplicabilă a democrației, ori o necesară expresie a progresului fenomenului tehnologic și a securității. Însă, principiile morale reprezentate de proporționalitate, legalitate și necesitate, au devenit standardele actuale ce trebuie aplicate erei digitale.

⁶⁵ Termenul **panoptic** provine din grecescul *panoptes* – atotvăzător. Un tip de clădire a unei închisori și, totodată, un concept de sistem de control inventat în secolul XVIII care presupune ca un singur gardian să supravegheze toți deținuții. Deși fizic nu este posibil ca un singur gardian să vizioneze toate celulele în același timp, faptul că deținuții nu pot cunoaște momentul în care sunt supravegheați îi va motiva să se comporte corespunzător din proprie inițiativă. Arhitectura respectivă presupune o clădire circulară. (V. Cioclei *Manual de criminologie* C.H. Beck, 2019, pp. 9-15)

⁶⁶ **Jeremy Bentham** – filosof și jurist britanic, reformist social al secolului XVIII, este părintele a curentului utilitarist. Definit de axioma fundamentală a filozofiei sale este principiul că „cea mai mare fericire a celor mai mulți, aceea este măsura Binelui și a Răului”. A fost cel care a ghidat filosofia dreptului Anglo-American și a radicalismului politic ale cărui idei dus la fondarea unui tip de curent consecințialist denumit *welfarism* ce constă în faptul că acțiunile, politicile și/sau regulile ar trebui evaluate pe baza consecințelor lor. (Burns, J. H. *Happiness and Utility: Jeremy Bentham's Equation, Utilitas*. 2005, pp. 46–61) **Welfarismul** este curentul filosofic prin care consecințele semnificate în plan moral sunt de fapt acțiuni directe asupra bunăstării umane sau a viețuitoarelor. Acest curent are în principal în vedere bunăstarea economică și a reprezentat o influență în legiferare și în mișcările sociale.

⁶⁷ Termenul provine din latină – *crimen* - acuzație, derivat din greaca antică *krino* și *logos* însemnând *cuvânt* și *motiv* sau *plan*. Conceptul a apărut în secolul XIX (profesorul de drept italian **Raffaele Garafalo**) ca știință interdisciplinară cu scopul de a studia natura, întinderea, managementul, cauzele, controlul, consecințele și prevenția comportamentului criminal, atât la nivel individual, cât și social. (Cioclei V. *Manual de criminologie* C.H. Beck, 2019, pg.11-20.)

⁶⁸ **Michel Foucault** - filosof francez al secolului XX, ideolog și teoretician al științelor sociale a lansat teoria potrivit căreia **legătura între putere și cunoaștere este folosită ca o formă de control social prin instituțiile statale**. Acesta a argumentat că societățile vestice contemporane au evoluat la *societăți disciplinare, societăți ale controlului*. (Deleuze G. *Postscript on the Societies of Control*, The MIT Press, vol.59, 1992, pp. 3-7). **Contribuția sa la criminologie este că esența controlului infracțiunilor s-a schimbat de la amenințarea cu pedeapsa respectiv teama de a fi pedepsit fizic, la controlul prin supraveghere – teama de a fi văzut făcând ceva greșit, ilegal**. Pedeapsa s-a schimbat de la un spectacol public a unor violențe fizice, la a fi aplicate în spatele ușilor închise, de la a fi rapidă și aplicată corporal, la a fi de durată și psihologică – pedepsele în prezent au scopul de schimba mentalitatea. Asta reflectă **felul în care puterea este exercitată în societate**. În viziunea sa **supravegherea este văzută ca putere disciplinară și se extinde în întreaga societate**. (Thompson K. *Foucault – Surveillance and Control*, Crime and deviance, Revise Sociology 2016)

Unde lumea lui Hobbes⁶⁹ este delimitată de teritorialitate, lumea modernă a serviciilor de informații este globală și transnațională, iar distincția dintre cetățean și străin se remarcă la orice trecere de frontieră. Totuși, există o disipare a limitelor în spațiul cibernetic, pe acest teren nelimitat al posibilităților unde apare inerent comunitatea de servicii de informații SIGINT, care formează un sistem care, așa cum spunea Foucault, nu funcționează pe modelul represiv, ci doar în condițiile impuse de productivitate, și de drepturile și libertățile personale. Deci, într-o perspectivă democratică, orice practică represivă reprezintă un act de regres. Acest exemplu arată că securitatea se obține prin libertate, și nu se realizează *securitatea cu costul libertății*. Așa a ajuns ca spațiul digital să reprezinte *manifestarea tehnologică a unei libertăți transformate în care se pot realiza formele de comunicare* precum discursul politic, socio-cultural, pedagogic și economic. Dilema în care se află factorii politici este găsirea unei maniere de reglementare a acestei zone de comunicare nestingherită, ce tehnologii de control pot fi antamate care la rândul lor nu pot fi limitate de teritoriu sau autoritatea suverană a statului, precum și dacă astfel de tehnologii pot fi create, definite exclusiv digital, produse software și nu hardware, anonime dar totuși transnaționale și globale ca întindere a efectelor⁷⁰.

Dacă luăm în calcul conceptul de *capitalism al supravegherii*⁷¹ ca expresie a culegerii de informații din spațiul public conexas cu interesele politico-economice din spatele creșterii acestui fenomen, aceasta ar putea oferi o explicație necesară nevoii averse de date din sectorul industrial. În urma identificării raporturilor juridice ce se nasc în cazul supravegherii *în masă*, și a actorilor ce beneficiază din dezvoltarea sa, apare ca imperios necesară calificarea limitărilor dreptului la viață privată precum și regimul juridic aplicabil. Totuși, analizând componentele economiei moderne se observă cu claritate faptul că acestea încurajează dezvoltarea tehnologiilor sofisticate de supraveghere, iar în acest context, internetul a devenit un instrument optim de supraveghere, împotriva căruia se străduiește să prevaleze dreptul la viață privată⁷².

Din această paradigmă, s-a născut și conceptul de „intimitate de grup” – *group privacy* – în care, datorită analizei big data individul privat se pierde în categorii de

⁶⁹ Thomas Hobbes, filosof britanic din secolul XVII considerat fondatorul filosofiei politice moderne, cunoscut pentru opera *Leviatanul* în care se naște **teoria contractului social**. Doctrina sa stă la baza formării statului și guvernării legitime, **bazate pe moralitate** (Lloyd S.A., Sreedhar S. *Hobbes s Moral and Political Philosophy*, Stanford Encyclopedia of Philosophy, 12.02.2012).

⁷⁰ Bauman Z., Esteves P., Guild E., Jabri V., Lyon D., Walker R.B.J. *After Snowden: Rethinking the Impact of Surveillance*, International Political Sociology, nr.8, 2014, pp.18-19.

⁷¹ Termenul a fost introdus în 2015 de R. McChesney și J.B. Foster în publicația *Monthly Review*. În același an S. Zuboff a folosit termenul pentru a descrie *logica acumulării* din spatele modelelor de business reprezentate de gigantii internetului Google și Facebook. (Zuboff S. *Big other: surveillance capitalism and the prospects of an information civilization*. Journal of Information Technology 2015, pp. 75-89)

⁷² Latimer J. *A Commodity-Form Critique of Mass Surveillance*, School of Governance, Law and Society, Tallinn University, 2017, pp. 10-15.

grupuri de oameni generate de anumite elemente ale vieții sale, precum predilecția pentru un anumit site de cumpărături și nu mai depinde de elementul cultural, ca în teoria clasică. Deci analiza big data naște clasificări sociale bazate pe profiluri aplicate la o scară care depășește granițele teritoriale. Faptul că persoana în sine nu mai este centru, ci doar incidentă unui grup, ca parte a unui proces, pune la încercare chiar fundamentul juridic existent, standardele etice și teoriile clasice. Posibilitățile tehnologice și costurile financiare implicate în culegerea de informații și procesarea acestora au fost un factor de limitare a întinderii datelor ce pot fi stocate, procesate și utilizate, de aceea a fost nevoie de stabilirea unor criterii de selecție a datelor ce trebuie stocate, despre care persoană, obiect sau proces și pentru cât timp. În consecință, procesarea datelor afecta des doar anumite persoane sau grupurile mici, de aceea, normele legale și standardele etice s-au dezvoltat în jurul persoanei în particularitatea sa. Dar, odată cu diminuarea costurilor de culegere, stocare și analiză a volumelor masive de date, se observă și o schimbare calitativă care modifică în esență bazele teoriilor sociale, juridice și etice, precum și ale practicii care s-au dezvoltat în ultimele decenii⁷³, întrucât spațiul cibernetic nu este doar o proiecție a individului, a societății și a principiilor organizării statale în care trăim, este proiecția tuturor indivizilor, a societăților culturale, și a statelor, simultan și perpetuu.

Deși în teorie există o diferență între mecanismele de drept privat privind protecția datelor cu caracter personal culese de agenți economici și remedii ce țin de drept public (control parlamentar sau judecătoresc) împotriva intruziunilor în viața privată, acestea converg în aceeași direcție⁷⁴, arătând, de fapt, interdependența dintre programele de supraveghere guvernamentale și supravegherea de masă realizată în scop comercial.

Supravegherea este un exemplu prin care interesele personale sunt afectate de culegerea de informații, atât viața privată cât și autonomia persoanei printr-o multitudine de activități precum camerele CCTV, filajul⁷⁵, traficul de date online⁷⁶ sau examinarea unui volum mare de informații din baze de date pentru a genera informații noi (*data-mining*⁷⁷) pentru a stabili cine este cea persoană, unde se

⁷³ Taylor L., Floridi L., van der Sloot B. *Group Privacy: new challenges of data technologies*, Springer, 2017, p. 12-63.

⁷⁴ Moglen E. *Snowden and the Future: Part IV; Freedom's Future*, 2013, p. 5, 9.

⁷⁵ Northcott C., *The Role, Organisation and Methods of MI5*, International Journal of Intelligence and Counterintelligence nr. 20/3, 2007, pp. 453-79.

⁷⁶ Atunci când o persoană este supravegheată prin monitorizarea amprentei digitale, colectare de date care generează un **profil** care ajută la predicția unui mod de acțiune sau localizarea unei persoane.

⁷⁷ Este procesul prin care se dezvoltă tipare în seturi mari de date și implică metode complexe, aflate la intersecția dintre machine-learning, statistică și sisteme de baze de date. *Data mining* este un subdomeniu interdisciplinar al informaticii și statisticii cu un scop global de a extrage informații prin mijloace inteligente dintr-un set de date, și să transforme informația într-o structură inteligibilă și utilizabilă.

îndreaptă, cu cine se asociază sau ce demersuri întreprinde. Pe lângă faptul că acest tip de informații rezultă din dreptul fundamental de proprietate al persoanei, se încalcă și libertatea de acțiune, alt drept fundamental al omului.

Controlul asupra vieții private a unei părți din societate⁷⁸ reprezintă un stimulent puternic pentru guvernanți, în prezent materializat prin controlul digital exercitat asupra fluxului de date vehiculate pe internet în state a căror formă de guvernământ este autoritară precum China, Turcia, Iran, Rusia, Coreea de Nord, aceste state fiind susținătorii teoriei *teritorialismului spațiului virtual* pentru desăvârșirea controlului asupra informațiilor vehiculate de populație⁷⁹.

Deci, în acest caz, un indiciu al *abuzului de putere* este reprezentat de prerogativa de a avea acces la informații protejate sau sensibile fără a justifica necesitatea sau scopul demersului în fața populației. A existat o perioadă de expansiune a culegerii de date, dar acest fapt nu este caracteristic doar agențiilor guvernamentale a statelor-națiune menționate, în ultimii 10 ani, agenții economici transnaționali au dat o valoare pecuniară datelor private culese de la clienții lor⁸⁰.

Ceea ce este important în supravegherea în masă este *dimensiunea transnațională*, deci problema aplicării extrateritoriale a prevederilor privind drepturile omului prezintă o mare importanță din perspectiva jurisdicțională.

De la apariția dezvăluirilor lui Eduard Snowden⁸¹, au fost aduse în prim plan discuțiile privind inadecvarea cadrului legal privind de protejarea vieții private în mediul cibernetic.

În contextul dezvăluirilor publicul larg a fost pus în fața problemei ridicate de supravegherea realizată de serviciile de informații când s-a aflat că Agenția Națională de Securitate americană (NSA) a cules informații despre proprii cetățeni și alți actori statali⁸² prin toate mijloacele tehnologice disponibile, apărând astfel

⁷⁸ Partea din societate care activează în spațiul cibernetic.

⁷⁹ Lascateu C. *Date și state. Controlul teritoriului digital*, Revista Intelligence nr. 39, 2019, p. 56.

⁸⁰ Charluet C. *It's possible to monetize data while respecting consumer privacy – here's how*, Growth, 2019.

⁸¹ Fost angajat al Agenției Centrale de Informații (CIA), ulterior al subcontractorilor acestui serviciu de informații s-a hotărât să divulge publicului, în 2013, prin intermediul BBC News mijloacele și dimensiunea supravegherii realizate de angajatorii săi, generând o serie de întrebări asupra moralității mijloacelor de recrutare folosite în munca de informații de angajatorului său. Pe situl the Biography Channel, a publicat informații adunate de-a lungul anilor, iar în mai 2013 a predat unui jurnalist The Guardian informații despre guvernul Statelor Unite ale Americii. Ainuee Kr, *The Impact of Snowden's Revelations on the Perception of the US*, 26.11.2013. Edward Snowden este acuzat de trădare în SUA și a obținut azil în Rusia datorită dezvăluirilor sale despre programele secrete de supraveghere *Xkeyscore*, *Upstream*, *Quantuminsert*, *Bullrun* și *Dishfire*. precum și *Tempora* cu aplicațiile *Optic Nerve*.

⁸² Germania și Brazilia au avut reacțiile cele mai vocale. (Lynch C., Harris S., Hudson J. *Germany, Brazil Turn to U.N. to Restrain American Spies*, 14.10.2013, Foreign Policy), http://www.foreignpolicy.com/posts/2013/10/24/exclusive_germany_brazil_turn_to_un_to_restrain_american_spies accesat la 16.01.2020.

dileme asupra însemnătății suveranității și legitimității politice față de *normele democrației în era digitală*.

Un caz adus în fața Curții Supreme a Regatului Unit este, în esență, reprezentat de cauza *Catt*⁸³ dovedirea culegerii de informații din supraveghere electronică în spații publice și crearea unui profil de interes pentru instituțiile statului prin multiple cereri de acces la informații de interes public realizate de un activist de 90 de ani care participa la proteste împotriva industriei de armament. Decizia Curții Europene a Drepturilor Omului (CEDO) atestă faptul că datele reclamantului au fost reținute în ciuda faptului că *nu* reprezenta o amenințare la securitatea națională, chiar dacă jurisprudența anterioară arăta că o culegere de informații din toate sursele de informații disponibile în scopul prevenirii criminalității și păstrării ordinii publice este legală și urmărește un scop legitim. În cazul de față datele și informațiile stocate de autorități s-au considerat a fi disproporționate și fără a dovedi o necesitate, Curtea subliniind că practica judiciară britanică nu a relevat natura sensibilă a unor date reținute despre Carr, mai ales cele privind opiniile politice și apartenența la sindicat, atrăgând atenția asupra ambiguității identificate în politica legislativă britanică privind bazele de date deținute și lipsa mijloacelor de prevenire a arbitrarului și a abuzurilor.

Concluzia care se relevă este că **există subiectivism în aplicarea normelor legale** fapt ce se observă chiar din jurisprudență, iar datele cu caracter personal capătă o valoare patrimonială, asta rezultând distinct din evaluarea daunelor morale în procesele în care s-a stabilit ingerința asupra vieții private.

2.3. Elementele realismului în culegerea de informații private digitale

Tabloul juridic actual privind exercițiul puterii guvernamentale în domeniul securității naționale, de la folosirea forței militare, la culegerea masivă de date, arată o imperfectă, câteodată chiar o stufoasă combinație de reguli și standarde. Așadar, secretizarea rămâne o temă importantă în baza căreia se pot estompa discrepanțele din substratul juridic pe care se fundamentează autoritatea măsurilor întreprinse de autoritățile din sfera securității naționale.

⁸³ Cauza *Catt* împotriva *Regatului Unit* (Curtea Supremă a Regatului Unit 2015 și decizia finală a CEDO 2019) are ca obiect faptul că dl Catt a început în 2005 să participe la protestele unei ONG cunoscută pentru proteste violente, unde prezența Poliției era substanțială. În 2010 a cerut poliției comunicarea datelor deținute despre dumnealui la care a primit 66 de nominalizări din dosarele altor persoane și rapoarte în care era menționat despre incidente din perioada 2005-2009, dar și alte 13 informații care nu aveau legătură cu protestele, date extrase din baza de date a Poliției denumite „baza de date cu extremism”. În 2010 reclamantul a cerut ștergerea datelor și informațiilor din evidențele Poliției, cerere încuviințată în 2012 iar în bazele de date au rămas doar 6 rapoarte. Curtea Supremă a reținut că reținerea datelor respective a fost realizată cu încălcarea dreptului la viață privată, dar stocarea acelor date nu a produs o pagubă reclamantului, întrucât s-a dovedit necesară. În 2019 Curtea de la Strasbourg a dat câștig de cauză reclamantului, dreptul său la viață privată a fost încălcat, acordând daune morale reclamantului.

În consecință, apar două strategii ce se extrag din prisma realismului⁸⁴ pentru adresarea *rolului constructiv al considerațiilor morale în abordarea culegerii de informații din spațiul cibernetic*: prima implică explorarea avantajelor reprezentate de moralitate ca formă de autodeterminare⁸⁵ în contrast cu constrângerile externe și arbitrare impuse de lege⁸⁶, pe când a doua se poate considera pe de-o parte ca rezultat a primei, dar care presupune ca persoanele să se intereseze mai mult de ceea ce reprezintă etica în cadrul organizării sociale⁸⁷, și cum aceasta poate în mod plauzibil să confere un ghid universal pentru comportamentul uman și exercitarea superiorității morale⁸⁸.

Ambele variante sunt importante în justificarea eficienței aplicării principiilor eticii realiste în activitățile desfășurate în spațiul virtual.

Într-adevăr, cele două perspective au un caracter subiectiv dar și psihologic privind atitudinea celor guvernați față de constrângeri autoimpuse care rezultă din urmărirea satisfacerii intereselor naturale, sau din concepția acestora asupra

⁸⁴ În Grecia Antică, în secolul IV î.Hr, Tucicide (istoric și general) este considerat inițiatorul **realismului politic** – curent prin care comportamentul politic și rezultatele relațiilor inter-statale sunt influențate și construite pe sentimentul de *teamă* și pe *interesele personale al oamenilor* (Harloe K., Neville M. *Thucydides and the Modern World: Reception, Reinterpretation and Influence from Renaissance to the Present*, Cambridge University Press, 2012, p. 12). Din ideea expusă de Tucicide potrivit căreia natura umană explică comportamentul oamenilor în situații de criză, de război, a apărut **teoria stimulentului** propusă de J.N. Moore din îmbinarea teoriilor idealiste și realiste. Această teorie explică apariția conflictelor armate, plecând de la modelul păcii democratice kantiene și de la principiul descurajării conflictului armat (Moore J.N. *Solving the War Puzzle: Beyond the Democratic Peace*, Carolina Academic Press, 2017).

⁸⁵ **Principiul autodeterminării** stă la baza dreptului internațional modern, ce se regăsește în capitolul I din Carta Națiunilor Unite. Carta statuează că în baza respectării egalității în drepturi și a tratamentului, oamenii au dreptul să își aleagă singuri suveranitatea și statutul politic în plan internațional. Acesta principiu este derivat din **principiul etic kantian** potrivit căruia **omul are autonomia de a decide aplicarea unui principiu moral**.

⁸⁶ Adepții realismului consideră că actorii principali în spațiul internațional sunt **statele** care se preocupă în principal de propria securitate, acționează în scopul propriilor interese naționale, și se luptă pentru putere, fiind **sceptici față de relevanța principiilor etice** în relaționarea cu celelalte state.

⁸⁷ Ideea se naște din teoria etică a responsabilității sociale a organizațiilor, care este legată în mod direct de cultura organizației. Chiar dacă este într-o strânsă legătură cu comportamentul organizațional și psihologia mediului organizațional respectiv. **Etica organizațională** exprimă valorile acelei organizații către membrii săi dar și către alte entități conexe, indiferent de cadrul legal existent. Scopul unei organizații etice este **binele tuturor**. Se pune preț pe relațiile interne dintre lideri și angajați, dar și relațiile externe cu celelalte entități și cu comunitatea. Ca rezultat imediat **relațiile interumane se îmbunătățesc** și se naște **o cultură a eticii**. (Brimmer S.E. *The Role of Ethics in 21st Century Organizations Leadership Advance* online, nr. XI, 2007).

⁸⁸ Realității consideră absența unei forme de guvernământ ca fiind anarhie, iar relațiile internaționale, în viziunea acestora sunt predominante de o stare anarhică care generează schimbările din această sferă. Totodată, în optica realistă **securitatea** joacă un rol central, explicând că acesta **este determinată de putere**, de aceea statele încearcă constant să câștige putere pentru a descuraja adversarii potențiali. Această viziune rezultă din concepțiile filosofului din secolul XVI, T. Hobbes, ce pune bazele neorealismului.

noțiunii de Bine, în sensul dirijării acțiunilor lor pentru *obținerea binelui*, conform perspectivei kantiene.

Astfel de principii autoimpuse care guvernează activitățile umane par că au o șansă mai bună de a câștiga respectul general, aprobarea și conformarea în societate, mai ales când este confruntată cu constrângerile ce par arbitrariu impuse prin lege. La fel cum *buna guvernare și domnia legii* sunt au gradul cel mai ridicat de eficiență când survin din necesitatea consimțită a celor guvernați de a impune ordine într-o stare de anarhie, spre beneficiul tuturor⁸⁹.

Necesitatea de organizare, de stabilitate, este o proiecție a umanității de a încadra într-o zonă formală a viziunii comune asupra principiilor morale unanim acceptate, care ar trebui să guverneze acest spațiu nou, virtual. Aceasta este una din explicațiile social culturale pentru interesul de a dezvolta o formă de a accesa conștiința celor care desfășoară activități în mediul cibernetic, care are un caracter transnațional. Principiile morale sunt independente de paradigme legate de cultură și spațiu național și funcționează în situații în care procedurile din normele legale par imposibil de aplicat, pentru a restabili ordinea și a rezolva conflictele într-o varietate de spații de exercitare a formelor politice de organizare a societății.

Așadar, în timp ce principiile morale și cerințele eticii au dezavantajul de a părea ambigue și deschise către o varietate de interpretări, acestea se dovedesc potrivite pentru a reda ordinea și a proteja drepturile fundamentale trecând peste delimitările culturale și politice, față de întinderea jurisdicțională a legii, ori cea cutumiară a relațiilor internaționale.

Chiar dacă înțelegerile cu caracter normativ dintre state au, de regulă, ca fundament principii morale, acestea se pot altera, așa cum arată istoria dreptului internațional umanitar și a drepturilor omului, iar aceste principii pot fi proiectate în spațiul cibernetic, în care dispar logicile survenite din cutume și istorie. Relativismul moral și absența oricăror concepții edificatoare privind moralitatea se observă în domeniul cibernetic ca reflexie a condiției omului modern.

Pretextul folosirii supravegherii în masă pentru contracararea terorismului, a fost pus în discuție în fața societății civile sub aspectul *eficienței, a rezultatelor obținute* în urma unei astfel de măsuri.

Un exemplu este reprezentat de faptul că după dezvăluirea programului guvernamental de culegere în masă a meta-datelor din telefonie națională realizate de NSA, atât președintele Obama B., fostul director al NSA, Heiden M., dar și câțiva politicieni au afirmat că programul a dus la contracararea a 54 de atacuri⁹⁰,

⁸⁹ Lucas G., *Ethics and Cyber Warfare. The Quest for Reasonable Security in the Age of Digital Warfare*, Oxford University Press, 2017, p. 86.

⁹⁰ Cohn C., Kayyali N. *The Top 5 Claims That Defenders of the NSA Have to Stop Making to Remain Credible*. Electronic Frontier Foundation 2014.

fapt demontat mai târziu⁹¹. În același sens, fostul director tehnic al NSA, a criticat programul de supraveghere în masă sub aspectul productivității scăzute față de alte tipuri de mijloace centrate pe țintele de interes pentru securitatea națională⁹², precum programul NSA Thinthread⁹³.

Un alt program pornit în SUA, prin intermediul NSA, după 11 septembrie 2001, a fost *Stellar Wind*⁹⁴ care presupunea folosirea unor instrumente de minare de date din vaste baze de date realizate din comunicații, construite din supravegherea în masă fără autorizație judecătorească.

Programul de supraveghere MUSCULAR (DS-200B)⁹⁵ a fost operaționalizat în Regatul Unit de către GCHQ împreună cu NSA și se baza pe folosirea nodurilor de comunicații prin care erau conectate centrele de date ale operatorilor Yahoo! și Google⁹⁶ și spre deosebire de alte programe de supraveghere în masă precum PRISM⁹⁷ care aveau accesul garantat la centrele de date ale marilor operatori,

⁹¹ Medine D. *Report on the Telephone Records Program Conducted under Section 215 of the USA PATRIOT Act and on the Operations of the Foreign Intelligence Surveillance Court*. Privacy and Civil Liberties Oversight Board, SUA, 2014, pg. 167.

⁹² *Joint Committee on the Draft Investigatory Powers Bill*, William Binney—supplementary written evidence

Marea Britanie, 2016, pp. 180-181.

⁹³ Proiectul *ThinThread* realizat de NSA în decursul anilor 1990 implica interceptarea și analiza complexă a datelor obținute, fără a implica o ingerință în viața privată a populației americane. Proiectul a fost înlocuit de *Trailblazer*, în 2002, care nu mai conținea limitările privind viața privată.

⁹⁴ În 2012, publicația americană *Wired* a făcut public un interviu al unui fost angajat NSA în care vorbește de acest program prin care se arăta că practic agenția națională deținea acces la switch-urile importante și comunicațiile prin satelit ale operatorilor AT&T și Verizon (Bamford J. *The NSA Is Building the Country's Biggest Spy Center. Watch What You Say*, 15.03.2012, *Wired*). În 2013 *Washington Post* și *Guardian* au dat publicității un raport al Cabinetului Inspectorului General datat martie 2009, dat de Edward Snowden, în care se detalia programul **Stellar Wind**, care încă era aplicat, și conținea informații despre supravegherea în masă a datelor din telefonie, internet și e-mail ale cetățenilor americani (Gellman B. *US surveillance architecture includes collection of revealing internet, phone metadata*. 16.06.2013 *The Washington Post*)

⁹⁵ Programul de supraveghere în masă se folosește de interceptarea fizică a cablurilor prin care funcționează rețelele proprii ale companiilor Google și Yahoo!, colectând traficul de date vehiculat și reținându-l pentru câteva zile, perioadă în care cele două agenții guvernamentale extrag informațiile pe care doresc să le utilizeze. Acest tip de program este unul din minim patru astfel de programe existente care se bazează pe un element secundar de siguranță, programe care împreună sunt cunoscute ca **WINDSTOP**(program umbrelă al NSA prin care se realizează colectarea de date indiscriminată în parteneriat cu Regatul Unit, Australia și Noua Zeelandă care se axează pe traficul de date din Europa și Asia). *MUSCULAR*, 22.07.2015, Digital Citizenship and Surveillance Society, <https://dcssproject.net/muscular/> accesat la 12.01.2020.

⁹⁶ Gellman B, DeLong M. *How the NSAs MUSCULAR program collects too much data from Yahoo and Google*, *The Washington Post*, 28.12.2013.

⁹⁷ Program inițiat în 2007 care pune în aplicare prevederile Legii americane împotriva spionajului și terorismului (Foreign Intelligence Surveillance Act - FISA) pentru a obține meta-datele aferente comunicațiilor pe internet. Existența acestui program a fost făcută publică de Edward Snowden în *The Guardian* în 06.06.2013.

acesta nu necesita obținerea unei autorizații judecătorești⁹⁸ pentru accesarea, colectarea și reținerea datelor.

Similar, Regatul Unit prin programul TEMPORA⁹⁹ a plasat 200 de echipamente de interceptare pe cablurile submarine dintre insulele britanice, Vestul Europei și Statele Unite ale Americii. Serviciul francez de informații DGSE a plasat echipamente de interceptare pe cablurile submarine din zona bazei militare din Djibouti. Serviciul de informații german BND se spune că a instalat echipamente direct în cel mai mare hub de internet din Europa din Frankfurt (DE-CIX). Serviciul de informații Suedez (FRA) are instalate echipamente pe cablurile subacvatice care unesc țările baltice și Rusia. Serviciile de informații cooperează pentru a culege informații și a-și extinde orizonturile pentru a ajunge să acopere internetul¹⁰⁰.

Altă practică folosită, potrivit dezvăluirilor lui Snowden din 2013 sunt programe de tipul Xkeyscore care sunt conectate la platformele de colectare a datelor precum PRISM, care presupunerea extragerea datelor personale ale consumatorilor prin obligarea companiilor private (Google, Microsoft, Apple, Skype) care colectau un volum mare de date în scopuri comerciale, să le transmită în mod regulat serviciilor de informații, fără știința utilizatorilor. Această metodă de culegere de informații presupune dorința utilizatorilor de a beneficia de serviciile de stocare în cloud (Microsoft sau Dropbox) și ignoranța față de colectarea datelor private. Acestea se conexează cu informațiile extrase din platformele de social media, precum Facebook. Astfel de date și metadate permit maparea relațiilor interpersonale, adresele de IP, conținutul digital transmis, locații geografice și interese personale. Deci, rețelele diferitelor servicii digitale nu sunt numai naționale, dar și realizate în parteneriat public-privat¹⁰¹.

Această stare de fapt, analizată în termeni de actori și regimul de competență aplicabil, face obiectul unor analize a politicilor publice existente în plan internațional, deoarece datele extrase și coroborate de serviciile de informații au rolul de a

În mod similar, în 1974 New York Times a expus supravegherea masivă realizată de CIA, încălcând regulile ce limitau Agenția în spionajul extern. (Hersh S.M. *Huge C.I.A. Operation Reported in U.S. Against Antiwar Forces, Other Dissidents in Nixon Years*, The New York Times, 22.12.1974), <https://perma.cc/FC7V-4WWW> accesat la 01.02.2020) Divulgarea din 1974 a dus în anii următori la înființarea unor Comisii de evaluare a activității de informații. **Reforma activității de informații din SUA de la sfârșitul anilor 1970 a vizat legalitatea și transparența.**

⁹⁸ Deoarece fac parte din **Programul de supraveghere a terorismului** (început în 2001 și presupus a fi încetat în 2007) prin care NSA a fost autorizat să monitorizeze, fără obținerea autorizației judecătorești, comunicații telefonice, activitatea de pe internet, mesageria și orice tip de comunicații în care sunt implicate orice persoane considerate a fi în afara SUA, chiar dacă receptorul comunicațiilor se află pe teritoriul american. (Sanger D.E., O'Neil J. *White House Begins New Effort to Defend Surveillance Program*, The New York Times, 23.01.2006).

⁹⁹ Utilizat în cooperare cu SUA.

¹⁰⁰ Clarke R.A. *Liberty And Security in a Changing World*, US Review Group on Intelligence and Communications Technologies, 12.12.2013.

¹⁰¹ Bauman Z., Esteves P., Guild E., Jabri V., Lyon D., Walker R.B.J. *After Snowden: Rethinking the Impact of Surveillance*, International Political Sociology, nr. 8, 2014, 121-124.

realiza întregirea profilurilor, iar această tehnică trebuie folosită într-un scop justificat, legitim. De aceea împrumutarea acestei tehnici de către mediul privat (cazul Cambridge Analytica¹⁰² și tehnicile specifice războiului hibrid folosite în alegerile din SUA 2017 și campania Brexit¹⁰³) în scopul perfecționării campaniilor electorale s-a dovedit a fi o aprigă încercare la adresa democrațiilor europene în 2016-2017.

Un al treilea tip de tehnică de culegere de informații private implică telecomunicațiile, apelurile telefonice, mesajele text, comunicațiile Skype și diversitatea semnalelor audio video care sunt transmise prin computere, telefoane smart, sateliți și linii de telefonie fixă. Aceste tipuri de date actualizează constant și extind aria supravegherii. Odată adunate, atât datele și meta-datele sunt reținute pentru o perioadă de timp (precum în Tempora) după care se organizează în platforme de integrare precum PRISM pentru a deveni produs informațional inteligibil coroborat cu relațiile interumane pe care le au persoanele suspectate¹⁰⁴.

Un astfel de exemplu este reprezentat de aplicația Exodus¹⁰⁵ dezvoltată de un programator italian care a fost vândută atât serviciului de informații italian, cât și procuraturii italiene ce are ca obiectiv transmiterea unor numeroase tipuri de metadate ale telefonului infectat, cât și de înregistrarea convorbirilor și copierea fotografiilor precum și a discuțiilor purtate pe aplicațiile Whatsup și Signal (aplicații care folosesc criptarea mesajelor end-to-end¹⁰⁶). Aplicația Exodus s-a dovedit a fi folosită neautorizat de unii reprezentanți ai procuraturii italiene, de membrii unei grupări mafioate implicați în defrișări ilegale, dar și de angajații companiei dezvoltatoare, încălcând dreptul la viață privată a peste 230 de persoane care nu erau vizate de autorități¹⁰⁷.

¹⁰² Companie americană de consultanță politică care s-a folosit de un volum masiv de date personale extrase de platforma de social media Facebook coroborate cu tehnici de comunicare strategică în perioada diverselor campanii electorale. (editorial Reuters *Factbox: Who is Cambridge Analytica and what did it do?*, 23.03.2018) A început activitatea în 2013 și a folosit printre alte mijloace, tehnica microtargeting-ului - marketing direct realizat în urma minării de date private - care implică tehnica de segmentare predictibilă a pieței (analiza cluster).

¹⁰³ Lascateu C., *Social media takes a toll on Democracy*, Redefining Community in Intercultural Context, Henri Coandă Air Force Academy Publishing House, 2018, pp. 411-417.

¹⁰⁴ Bauman Z., Esteves P., Guild E., Jabri V., Lyon D., Walker R.B.J. *After Snowden: Rethinking the Impact of Surveillance*, International Political Sociology, nr. 8, 2014,124.

¹⁰⁵ Aplicația a fost identificată în 2019 în Google Play Store și a fost dezvoltată de firma eSurv, dovedindu-se că datele extrase din telefoanele piratate erau stocate pe un server al operatorului Amazon, în Oregon, de aceea au chemat în judecată compania, pentru transfer neautorizat de date sensibile în afara țării. Atât poliția cât și procuratura beneficiau de sprijinul operatorilor de telefonie pentru instalarea aplicației, pentru a fi folosită în investigarea cazurilor de corupție, terorism și mafie.

¹⁰⁶ Criptarea mesajelor end-to-end este realizată pentru prevenirea accesului și modificării mesajelor de altcineva decât emitentul mesajului. Mesajele sunt criptate de emitent, iar terții nu au mijloace de decriptare.

¹⁰⁷ *Government spyware company spied on hundreds of innocent people*, Naked Security, 30.01.2020 <https://nakedsecurity.sophos.com/2020/01/30/government-spyware-company-spied-on-hundreds-of-innocent-people/> accesat la 30.10.2020.

Având în vedere faptul că volumul mare de date și reprezentarea grafică a tiparelor rezultate din intersectarea multiplelor rețele face dificilă distincția dintre străini și cetățenii proprii, nevoia legalității acțiunilor desfășurate pune o piedică în funcționarea sistemului, așadar tendința generală este de a schimba normativul de așa manieră încât să susțină munca de informații, și nu o ajustare a sistemului la normele legale. Una din cauzele fundamentale este digitalizarea care determină ca datele adunate din mediul transnațional să facă difuze limitele a ceea ce este național în acest domeniu, la fel și diferența dintre activitatea de informații și cea de punere în aplicare a legii. Aceste tendințe încurajează mutarea din tiparul judiciar a procedurilor penale către activități de prevenție și o abordare bazată pe tipare de predictibilitate, analitice. Așadar, nu este surprinzătoare apariția unor comportamente nelocale organizațiilor de informații atunci când tendința de simbioză între public și privat este tot mai accentuată¹⁰⁸.

Revenind la anul **2013**, la nivelul decidenților politicilor europene, odată cu dezvăluirea programului de stocare a datelor numit PRISM, care a fost era în concordanță cu Directiva Europeană¹⁰⁹ privind retenția datelor electronice din comunicații, s-a relevat discrepanța față de prevederile privind protecția datelor cu caracter personal. Prin aplicarea Directivei 2006/24 revenea obligația operatorilor de stocare a acestui tip de date pentru minimum 6 luni și maximum 24 de luni, iar accesul instituțiilor statului se realiza în baza unei autorizații prealabile. Această directivă a fost abrogată datorită faptului că stocarea în masă a acestor tipuri de date încălca dreptul la viață privată al utilizatorilor, însă aceasta fusese deja transpusă în legislația românească¹¹⁰ în 2008. Contestată la Curtea Constituțională a României, Legea a fost considerată neconstituțională în ansamblul său¹¹¹ și a fost abrogată la 07.01.2010.

¹⁰⁸ Bauman Z., Esteves P., Guild E., Jabri V., Lyon D., Walker R.B.J. *After Snowden: Rethinking the Impact of Surveillance*, International Political Sociology, nr. 8, 2014, pp. 5-6.

¹⁰⁹ Directiva 2006/24 a Parlamentului European și Consiliului Europei privind *retenția datelor cu caracter personal generate sau procesate în legătură cu serviciile publice de comunicații electronice sau rețele de comunicații publice*, de completare a Directivei 2002/58/EC privind viața privată și comunicațiile electronice, **care a fost abrogată în 08.04.2014 prin decizia Curții Europene de Justiție în cauza Digital Rights Ireland contra Irlandei și alții C-293/12 și C-594/12**. Prin efectul acestei directive Poliția și serviciile secrete ar fi putut să solicite acces la informații precum adresele de IP ori data folosirii e-mail-ului, listingul telefonic, mesageria telefonică.

¹¹⁰ sub forma Legii nr.298/2008 privind *reținerea datelor generate sau prelucrate de furnizorii de servicii de comunicații electronice destinate publicului sau de rețele publice de comunicații, precum și pentru modificarea Legii nr. 506/2004 privind prelucrarea datelor cu caracter personal și protecția vieții private în sectorul comunicațiilor electronice, în vigoare de la 20.01.2009 până la 07.01.2010*, abrogată prin decizia Curții Constituționale a României nr. 1258/2009.

¹¹¹ În decizia nr. 1258/2009 Curtea reține „În concluzie, având în vedere, în esență, sfera largă de aplicabilitate a Legii nr. 298/2008, raportat la caracterul continuu al obligației de reținere a datelor de trafic și localizare a persoanelor fizice și juridice în calitate de utilizatori ai serviciilor de comunicații electronice destinate publicului sau de rețele publice de comunicații, precum și a altor "date conexe" necesare identificării acestora, Curtea Constituțională constată, pentru motivele mai sus arătate, că

Drept urmare, în urma necesității de implementare a Directivei 2006/24 în statele membre ale Comisiei Europene, în 2012, în România s-a reluat demersul de normare a obligației de stocare a datelor electronice de comunicații de către operatori în forma Legii nr. 82/2012¹¹² care la rândul ei s-a dovedit a fi neconstituțională în ansamblu în 2014. Curtea Constituțională reține, în esență, că raportat la hotărârea CJUE de abrogarea a Directivei 2006/24, Legea criticată nu mai are un temei juridic din punct de vedere european sau național, statuând că de la data publicării, operatorii nu numai că nu mai sunt obligați să stocheze respectivele tipuri de date, dar nu au nici temei legal pentru acest fapt, sau pentru a le pune la dispoziția instituțiilor statului de ordine și securitate națională, stocarea fiind limitată la datele necesare facturării serviciilor prestate clienților, cu consimțământul prealabil al utilizatorilor, conform Directivei asupra confidențialității și comunicațiilor electronice¹¹³.

În plan european, viziunea asupra politicilor de supraveghere în masă în scop preventiv este că nu respectă prevederile Convenției europene a drepturilor omului, așa cum arată și avocatul general al Curții de Justiție a Uniunii europene în opinia juridică publicată în ianuarie 2020 privind necesitatea convergenței dintre lege și mijloacele și metodele de combatere a terorismului.

Viziunea agreeată la nivelul CJUE este că Directiva 2002/58/CE privind viața privată și comunicațiile electronice exceptează activitățile desfășurate de autorități în scopul protejării securității naționale de la aplicarea ei, așadar acestea nu pot obliga operatorii să contribuie la aceste măsuri, fiind afectate interesele comerciale ale celor din urmă. Însă atunci când este necesară un astfel de sprijin din partea companiilor private, care au o serie de obligații legate de respectarea dreptului la viața privată, chiar și pe considerente de securitate națională, rămâne opozabilă legislația europeană asupra acelor activități, respectiv, protejarea vieții private rămâne obligatorie pentru actorii neguvernamentali. Totodată, se încurajează crearea unui cadru legislativ statal în interesul securității naționale, care să reflecte care sunt activitățile persoanelor care ar putea fi sub incidența autorității de a restrânge drepturile și libertățile fundamentale¹¹⁴.

legea examinată este neconstituțională în ansamblul ei, chiar dacă autorul excepției individualizează, în special, dispozițiile art. 1 și 15 din aceasta”.

¹¹² Cunoscută și ca *Legea Big Brother*, Legea nr. 82/2012 privind reținerea datelor generate sau prelucrate de furnizorii de rețele publice de comunicații electronice și de furnizorii de servicii de comunicații electronice destinate publicului, precum și pentru modificarea și completarea Legii nr. 506/2004 privind prelucrarea datelor cu caracter personal și protecția vieții private în sectorul comunicațiilor electronice, **în vigoare din 21.06.2012 până la 19.10.2014**, a fost abrogată prin Decizia Curții Constituționale a României nr. 440/2014.

¹¹³ Directiva 2002/58/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 12 iulie 2002 privind prelucrarea datelor personale și protejarea confidențialității în sectorul comunicațiilor publice.

¹¹⁴ Avocatul General Campos Sánchez-Bordona: *the means and methods of combating terrorism must be compatible with the requirements of the rule of law*, comunicat de presă nr. 4/20, CJUE, 15.01.2020.

Avocatul General al Curții de Justiție Europene statuează că delimitarea legală a obligației de garantare a confidențialității comunicațiilor și a traficului de date electronice conexe trebuie interpretată strict și în concordanță cu drepturile fundamentale din Convenție.

Analizând cazurile conexe *Tele2 Sverige AB împotriva Post și Secretarul de Stat pentru Afaceri Interne împotriva Watson și alții*¹¹⁵ se arată clar faptul că argumentația Curții este împotriva supravegherii realizate fără un scop sau o țintă concretă, considerându-se că, la nivel statal, măsura de a legifera o astfel de activitate nu este conformă dreptului european, iar ca tehnică de culegere de informații este disproporționată. Excepția reprezentată de apărarea securității naționale și a ordinii publice constă în existența unei rețineri de date axate pe situații clare, pe o perioadă scurtă de timp, și accesul limitat la aceste date, dar și în acea situație extraordinară de urgență națională, care ar trebui reglementată, când statele ar putea impune, în mod legitim obligația reținerii tuturor datelor, care ar putea fi atât de extinsă cât se consideră necesar la acel moment. De aceea, în cauza *Tele2/Watson* CJUE a respins ca posibilă măsură legală reținerea generală a datelor personale pentru prevenirea terorismului.

„Lupta împotriva terorismului nu trebuie limitată la eficiența practică, ci în termeni de eficiență legală, de așa natură că mijloacele și metodele folosite trebuie să fie compatibile cu condițiile impuse de lege, și, mai presus, într-o ordine juridică care găsește protejarea drepturilor omului ca motivare și scop al existenței sale”¹¹⁶.

Deopotrivă, Curtea arată într-o opinie premergătoare soluționării cauzei *La Quadrature du Net și alții*¹¹⁷ că legislația franceză **nu** este conformă Directivei privind viața privată și comunicațiile electronice, încât persoanele ce au făcut

¹¹⁵ Cauza *Watson* fusese judecată de Curtea Supremă a Marii Britanii în 2016 și a fost dusă în fața Curții de Justiție a Uniunii Europene în urma hotărârii *Digital Rights Ireland 2019*. Curtea Supremă hotărâse că impunerea operatorilor de telecomunicații să rețină datele de trafic și conexe pentru **12 luni** nu este conformă cu legislația Uniunii Europene și nu îndeplinea recomandările cuprinse în cauza *Digital Rights Ireland*. Guvernul britanic a atacat hotărârea, drept urmare, în apel, Curtea Supremă a cerut lămuriri Curții de Justiție Uniunii Europene față de **obligativitatea aplicării hotărârii *Digital Rights Ireland* ca izvor de drept european, aplicabil de drept în legislația națională**. În acest context, CJUE a conexas și cauza *Tele2 Sverige* (operatorul de comunicații care a încetat reținerea datelor odată cu hotărârea *Digital Rights Ireland* afirmând că legislația suedeză asupra comunicațiilor electronice nu era conformă dreptului european). CJUE a emis o hotărâre preliminară prin care a **arătat că reținerea datelor din supravegherea în masă nu este conformă Convenției europene a drepturilor omului, dacă nu se realizează pentru prevenirea infracțiunilor grave, și fără proceduri prealabile de autorizare**.

¹¹⁶ Avocatul General Campos Sánchez-Bordona: *the means and methods of combating terrorism must be compatible with the requirements of the rule of law*, comunicat de presă nr. 4/20, CJUE, 15.01.2020

¹¹⁷ Cauza CJUE 511/18 (în curs de judecare). Reclamantul este o organizație franceză privind apărarea dreptului la viață privată pe internet, dar și pentru libertatea circulației informației pe internet, ca drept la libertatea de exprimare. Obiectul cauzei este reprezentat de legislația franceză datând din 2006, care oferă posibilitatea legală a stocării generale a datelor din comunicații de către operatori.

obiectul procesării datelor de către autorități nu sunt notificate pentru a beneficia de o justă cale de apărare. Pe de altă parte, Directiva nu interzice reținerea datelor și localizarea persoanelor în timp real dacă măsura este prevăzută în cadrul procedurilor legale de acces legitim la datele reținute și fac obiectul aceleiași protecții.

3. CULEGEREA DE INFORMAȚII DIGITALE - PERSPECTIVA CONSECINȚIALISTĂ

Instituțiile guvernamentale au atât rolul de a proteja drepturile cetățenilor, cât și rolul de utilizatori, potrivit intereselor legitime în dezvoltarea *științelor sociale computaționale*¹¹⁸. Acestea nu numai că dețin volume mari de date guvernamentale, dar și orice date deținute de companiile private care activează în domeniul de jurisdicție al statului trebuie să comunice orice dată deținută în baza unei solicitări legitime. Majoritatea statelor mențin un echilibru între nevoia de acces la informații a instituțiilor statului, prin organele de punerea în aplicare a legii sau pentru rațiuni ce țin de securitate națională, și dreptul cetățenilor la viață privată. În țările democratice în care funcționează statul de drept, accesul organelor de aplicare a legii la datele din comunicații de la operator se face în baza autorizației emise de un judecător, în temeiul unei motivații rezonabile (în țări precum China și Iran¹¹⁹, accesul autorităților la astfel de date se realizează direct)¹²⁰.

Colectarea la scară largă, păstrarea, agregarea, folosirea și difuzarea a informațiilor private (date personale filtrate, complexe, localizate geografic) oferă un instrument social eficient care poate naște și posibilitatea unor abuzuri. Importanța acestui instrument rezidă în faptul că, prin intermediul rețelelor de socializare, industria operatorilor de servicii, cercetătorii dar și instituțiile statului accesează mecanismul de identificare a curentelor comportamentale ale populației, precum și profilul individual al unui singur utilizator¹²¹.

Datele utilizatorilor odată adunate de companiile private pot fi accesate de orice instituții sub a cărei jurisdicție se află activitățile companiei. Problema de etică care se pune este că *scopul culegerii de date personale* de către operatorul privat este diferit față de scopul urmărit de către instituțiile statului.

¹¹⁸ Denumire acordată domeniului interdisciplinar dintre *analiza de date specifică informaticii*, și *adunarea volumelor masive de date private specifică științelor sociale*.

¹¹⁹ Whitehead T., *New powers to record every phone call and email makes surveillance '60m times worse*, Telegraph, 2012.

¹²⁰ Oboler A., Welsh K., Cruz L. *The danger of big data: Social media as computational social science*, First Monday, 2012.

¹²¹ Lascateu C., *Social media takes a toll on Democracy, Redefining Community in Intercultural Context*, Henri Coandă Air Force Academy Publishing House, 2018.

Declasificat în 22 martie 2018 de către Camera Reprezentanților din Senatul Statelor Unite ale Americii, *Raportul comunității de informații privind măsurile active rusești*¹²², prezintă în detaliu faptul că începând cu anul 2015, Rusia a avut drept scop manipularea alegerilor prezidențiale din SUA, în principal prin aplicarea în spațiul cibernetic a tehnicilor informative perfecționate după încheierea celui de-al Doilea Război Mondial¹²³. Investigațiile au început în ianuarie 2017 și au fost menite să clarifice rolul jucat de *campania de influență informativă a Rusiei în spațiul cibernetic* și dacă au fost țintite SUA și aliații săi cu scopul de a **submina încrederea populației în procesul democratic**¹²⁴.

În prezent, resursele pe care Kremlinul le utilizează în operațiunile informative externe sunt atât de origine statală, cât și non-statală. Aceasta presupune abordarea comprehensivă și folosirea concertată a resurselor comunității de informații, cu cele ale mass-media, social-media (incluzând și trolți), companii private și publice care aderă la viziunea politică rusească, grupări de crimă-organizată, ONG-uri, (think-tancuri și fundații), grupuri sociale și religioase¹²⁵. Unul din scopurile urmărite pe termen scurt este de a scade încrederea în decidenții politici și în instituțiile democratice, în procesul electoral și mijloacele de informare independente, dar pe termen lung, să slăbească coeziunea socială pentru a adera ulterior la ideologia Kremlinului¹²⁶.

¹²² Raportul arată cum s-au desfășurat măsurile active din Rusia în ultimii ani și subliniază metodic procesele implicate oferind recomandări pentru prevenirea în plan strategic, atât la nivel de politici guvernamentale cât și ca implementare de soluții de securitate cibernetică. (House Permanent Select Committee on Intelligence, *Report on Russian Active Measures*, U.S. House of Representatives, Washington, 2018).

¹²³ Guvernul Rusiei folosește de mult timp activitățile de propagandă combinate cu tehnici ale serviciilor informații, diplomație și asertivitate politică pentru a-și atinge obiectivele (Bittman L., *The KGB and Soviet Disinformation: An Insider's View*, Washington: Pergamon-Brassey's, 1985, pg.43) și își exercită puterea de influență prin intermediul **unor terți**. Termenul de *măsură activă* este de fapt traducerea din limba rusă a *aktivnyye meropriatia* care a fost folosită de KGB (Komitet Gosudarstvennoy Bezopasnosti sau Comitetul pentru Securitate de Stat) pentru multe din activitățile de influență utilizate în timpul Războiului Rece (Departamentul de Stat al SUA, *A Report on Active Measures and Propaganda, 1986 - 1987*, Department of State Publication, 1987, pg. viii). Alții specialiști au definit măsurile active ca *tehnici sovietice de influență pentru a determina modul în care percepția publică și decidenții politici se comportă favorabil față de sovietici și negativ față de oponenții lor*, denumit și *managementul percepției*.

¹²⁴ În manualul serviciilor de informații militare ruse: „Războiul psihologic există de când este omenirea” (Kovalev A., Bodner M., *The Secrets of Russia's Propaganda War, Revealed*, The Moscow Times, 2017).

¹²⁵ Parlamentul European a adoptat Rezoluția 2016/2030 prin care adresează și recunoaște o gamă largă de metode și instrumente pe care le folosește Rusia pentru a disemina **dezinformarea și propaganda** (European Parliament Resolution, *EU Strategic Communication to Counteract Anti-EU Propaganda by Third Parties*, 2016/2030).

¹²⁶ Galeotti M., *Controlling Chaos: How Russia Manages its Political War in Europe*, European Council on Foreign Relations, 2017.

Importanța comunicării strategice și necesitatea de a contracara dezinformarea depinde de precizia evaluării tipurilor de amenințări și de realitățile din mediul internațional¹²⁷. „Multe state consideră capacitățile cibernetice o parte legitimă și necesară din setul lor de instrumente strategice, alături de diplomație, influență economică și putere militară(...) Acest lucru necesită implicarea factorilor de decizie și identificarea măsurilor care să împiedice conflictele generate utilizarea acestora”¹²⁸.

Drepturile fundamentale la viața privată și la protecția datelor cu caracter personal ar trebui să joace un rol crucial în politica fiecărui Legiuitor pentru a ține pasul cu astfel de evoluții, iar autoritățile independente de protecție a datelor personale consideră acest **obiectiv de legiferare o prioritate strategică**. În 2005, *Rezoluția de la Montreux privind utilizarea datelor cu caracter personal pentru comunicarea politică* a subliniat faptul că autoritățile de reglementare în domeniul protecției datelor au identificat o creștere a prelucrării acestor date de către **actori necomerciali**, făcând trimitere la analiza „datelor sensibile legate de convingeri politice sau morale și intenții de vot” și la „profilul psihologic-comportamental al unor persoane, realizat prin mijloace invazive, pentru a fi catalogate ca simpatizante, susținătoare, sau adepți ale unor idei politice”. Rezoluția din 2005 a solicitat comunității internaționale să **emită și să aplice normele** privind protecția datelor, minimizarea lor, prelucrarea legală, existența consimțământului, transparența vehiculării datelor, drepturile persoanelor vizate, stabilirea scopului de prelucrare și securitatea datelor¹²⁹.

Departamentul de Stat al SUA subliniază că eforturile Rusiei de a influența alegerile și referendumurile din Europa includ „atât deschis, cât și în mod secret, sprijinirea partidelor politice de extremă dreapta, dar și cele de stânga, finanțarea grupurilor de lobby și a ONG-urilor, precum și efectuarea de investiții mici, în sectoare economice cheie pentru a construi o influență politică în timp, și pentru ca tehnicile folosite „să se concentreze asupra exploatării conflictelor ideologice naționale pentru a deteriora consensul democratic centrat asupra instituțiilor de bază”¹³⁰ – alegeri libere, stat de drept, respectarea drepturilor omului și transparență decizională¹³¹.

¹²⁷ Schoen F., Lamb J. C., *Deception, Disinformation, and Strategic Communications: How One Interagency Group Made a Major Difference*, Strategic Perspectives, 2012, pp. 117-118.

¹²⁸ Declarația lui Ben Hiller, Cyber Security Officer al OSCE Secretariat’s Transnational Threats Department la prima întâlnire a grupului de lucru privind măsuri de cooperare și creștere a încrederii în spațiul cibernetic organizată de Organizația Statelor Americane, Washington DC la 02.03.2018 (OSCE, *OSCE shares experiences with Organization of American States on how to enhance interstate co-operation, transparency, predictability and stability in cyberspace*, 2018).

¹²⁹ European Data Protection Supervisor, *Online manipulation and personal data, Opinion*. 3, 2018, p. 5.

¹³⁰ U.S. Department of State. (November 7, 2017) *Report to Congress on Efforts by the Russian Federation to Undermine Elections in Europe and Eurasia, Pursuant to the Countering America’s Adversaries through Sanctions Act of 2017*, U.S. Department of State Publishing House 07.11.2017.

¹³¹ Lascateu C., *Obiectivele Războiului hibrid rus*, Geopolitica, anul XVI, nr. 74 (2/2018).

În aceeași notă, un studiu realizat de Alianța pentru Asigurarea Democrației a Fondului german Marshall arată că Guvernul rus a folosit atacuri cibernetice pentru a realiza operațiuni ample de dezinformare și campanii de manipulare financiară menite să intervină în afacerile interne a cel puțin 27 de țări europene și nord-americane începând cu 2004¹³².

În acest context, se relevă faptul că măsurile din domeniul securității naționale care privesc atât cetățenii cât și mediul economic privat pot fi definite ca fiind acele mijloace tehnice și strategice care au fost inițiate cu scopul de a preveni materializarea amenințărilor la securitatea națională, indiferent dacă sunt provenite de la cetățeni sau străini, ori din exterior de la un alt stat, sau actor non-statal. În securitatea națională sunt incluse prioritățile guvernamentale fundamentate de un interes național, iar măsurile adoptate în plan tehnologic au rolul de spori securitatea națională, dar și de a menține nivelul de protecție existent, chiar dacă nu sunt puse în discuție publică suficient de mult¹³³.

3.1. Spațiul virtual o resursă pentru interesul național

Având în vedere că domeniul securității naționale, din punctul de vedere al încadrării juridice, înglobează o serie de zone ale legalității de la drept penal special, la mecanisme sancționatorii administrative (expulzarea, conferirea statutului de persona-non-grata sau nepermiterea intrării în țară), la restrângerea unor drepturi și libertăți în afara cadrului procesual penal. Totodată, aria juridică a securității naționale acoperă și în mod special culegerea de informații și formele specifice de supraveghere, dar și dreptul internațional al conflictelor armate. Fiecare din aceste zone de competență cuprind aceleași provocări de punere în aplicare a normativului¹³⁴ la fel ca multe alte subdomenii din dreptul administrativ, mai exact, față de obținerea unui *grad ridicat de precizie în limbajul*¹³⁵ care

¹³² Țările incluse sunt Belarus, Bulgaria, Canada, Cipru, Republica Cehă, Danemarca, Estonia, Finlanda, Franța, Georgia, Germania, Ungaria, Italia, Letonia, Lituania, Macedonia, Moldova, Muntenegru, Norvegia, Polonia, Portugalia, Spania, Suedia, Turcia, Regatul Unit, Ucraina și Statele Unite (Dorell O., *Alleged Russian Political Meddling Documented in 27 Countries Since 2004*, USA Today, 2017).

¹³³ Michael M.G., Michael K., *National Security: The Social Implications of the Politics of Transparency*, University of Wollongong, 2006.

¹³⁴ Din fr. *normatif*, ansamblu de norme, instrucțiuni, proceduri, îndrumări, dispoziții cu privire la un domeniu de activitate, dar și reguli de conduită care au caracter de normă (Dicționarul explicativ al limbii române, ed. 2, Academia Română, Institutul de Lingvistică, Univers Enciclopedic Gold, 2009)

¹³⁵ Limbajul juridic - reprezintă atât un lexic aparte, specializat, prin care cuvintele cu sens comun capătă sens juridic, dar și termeni juridici prin excelență, care servesc scopului de a conferi claritate, precizie și accesibilitate pentru oricare destinatar, fiind specific științei sociale reprezentate de drept. (Sferle A. *Limbajul juridic și limba comună*, Universitatea Tibiscus Timișoara, Universite Paris III Sorbonne Nouvelle, 2005)

dă forma reglementării activității pentru obținerea rezultatelor optime fără a încălca nejustificat libertatea personală, viața privată și alte interese private ale persoanelor¹³⁶.

Dacă ne raportăm la cazul particular al reglementării¹³⁷ spațiului cibernetic, problema limbajului juridic privind stabilirea naturii juridice și a dreptului aplicabil acestui spațiu s-a rezolvat prin prisma exercitării puterii statale, manifestată în principal raportat la suveranitatea teritorială, prin legi naționale.

În contrast, depășind aria teritorialității¹³⁸, și axat exclusiv din punct de vedere pe dezvoltare digitală, serviciile de informații statale s-au pregătit constant pentru folosirea resurselor informaționale reprezentate de inovațiile din acest spațiu, chiar dacă terminologia juridică națională nu este în concordanță, sau nu a definit în mod expres raporturile juridice ce se nasc din folosirea acestei resurse, dar nici efectele juridice determinate de aceste raporturi juridice, atât în plan național cât și în relațiile cu alte state.

În plan internațional, analizând mozaicul de reglementări naționale privind spațiul virtual, se remarcă faptul că există o zonă liberă de norme și cutume pentru anumite tipuri de activități precum cea de *culegere de informații digitale*.

Nevoia de reglementare la nivel interstatal apare în contextul în care pot apărea derapaje în manifestarea intereselor naționale, ca expresie a nevoii de a sancționa comportamentul reprobabil al statelor-națiune în acest plan existențial, sau de a justifica legitima-apărare. O formă de drept cutumiar este reprezentat de Manualul de la Tallinn 2.0 privind dreptul aplicabil operațiilor în spațiul cibernetic din 2017¹³⁹ – ca formă revizuită a celui inițial privind războiul cibernetic din 2013¹⁴⁰ – realizat prin efortul experților Organizației Tratatului Atlanticului de Nord (NATO) de a sintetiza totalitatea normelor de drept aplicabile în cazul conflictelor

¹³⁶ Hafetz J., *A Problem of Standards? Another Perspective on Secret Law*, William & Mary Law Review, vol. 57, 2016, p. 14.

¹³⁷ A supune la o normă sau un regulament, a stabili raporturi legale, a pune în ordine, sau, un ansamblu de norme juridice aplicabile unui domeniu, sau, operație de stabilire a acestor norme. (Dicționarul explicativ al limbii române, ed. 2, Academia Română, Institutul de Lingvistică, Univers Enciclopedic Gold, 2009)

¹³⁸ „**Teritoriul** este unul din elementele constitutive ale statului, împreună cu populația și organizarea politică, de aceea art. 3 din Constituția României prevede că *teritoriul este inalienabil* iar apărarea sa este o problemă de securitate națională. Apărarea teritoriului privește nu numai forțele armate, statul în general, dar și fiecare cetățean în parte. În acest sens, respingerea oricărei agresiuni este o problemă de interes național.” (Constantinescu M. Iorgovan A. Murau M. Tănăsescu E.S. *Constituția României revizuită comentarii și explicații*, All Beck, 2004, p. 5).

¹³⁹ *Tallinn Manual 2.0 on the International Law Applicable to Cyber Operations*, Prepared by the International Group of Experts at the Invitation of The NATO Cooperative Cyber Defence Centre of Excellence, ed. 2, Cambridge University Press, 2017. Acest ghid, extinde practicile guvernamentale din spațiul cibernetic în afara dreptului internațional umanitar, deci la **aplicarea pe timp de pace**.

¹⁴⁰ *Tallinn Manual on the International Law Applicable To Cyber Warfare*, Prepared by the International Group of Experts at the Invitation of The NATO Cooperative Cyber Defence Centre of Excellence, Cambridge University Press 2013.

din acest spațiu virtual, echivalate cu un atac armat precum este definit în dreptul internațional umanitar.

Nu este un demers unanim acceptat în mediul internațional, dintre cei mai fervenți opozanți fiind Rusia și China, care argumentează caracterul subiectiv al documentului menționat ca fiind reprezentă o emanație a culturii vest-europene care nu poate fi impusă tuturor națiunilor, cu aplicare universală¹⁴¹.

Deci, acești teoreticieni care au pus piatra de temelie în adoptarea unei linii juridice a activităților desfășurate în spațiul cibernetic pe timp de pace, au propus ca fundament pentru reglementarea spațiului cibernetic formele de interpretare juridică precum analogia și paralelismul legal privind și alte tipuri de raporturi juridice internaționale ca dreptul mărilor, dreptul comunicațiilor sau dreptul spațial, care izvorăsc din tratate ca formă juridică a cutumelor prestabilite de-a lungul istoriei, pornind de la faptul că acest spațiu nu aparține niciunui unui stat, ci reprezintă o resursă la care sunt îndreptățite să participe toate statele, în universalitatea lor.

Însă, chiar dacă viziunea juridică asupra spațiului cibernetic (cum rezultă din Manualul Tallinn 2.0) este de a-l cataloga ca a „cincea” jurisdicție, alături de spațiile obișnuite, pământ, mări, aer și spațiu, se impune observația că o analogie de acest tip comportă și o serie de limitări în interpretarea logică.

Pe când celelalte patru domenii consistă în lucruri tangibile, spațiul cibernetic este, printr-o încercare de comparație, **un mediu unic** în care electronii și fotonii, prin interacțiunile determinate de părți binare de cod informatic, dictează forma și structura „obiectelor” și „evenimentelor”. Acest spațiu virtual seamănă mai degrabă cu plasma ce înconjoară planeta, întrucât amândouă sunt fenomene electromagnetice cu reacție imediată pe distanțe foarte mari. Dar nici această comparație nu este exactă, chiar dacă, în esență, în ambele spații comparate este dificil de stabilit „unde” sunt poziționate „obiectele” în spațiul cibernetic, întrucât sunt continue și aproape instantanee¹⁴².

Totodată, spațiul cibernetic este de cele mai multe ori înțeles ca sinonim al *internetului* sau al *world wide web*, dar domeniul cibernetic este mult mai extins de atât, incluzând partea fizică a tehnologiei, orice instrument conectat la internet (thumb drives, imprimante, laptopuri, televizoare care se conectează la internet prin alte echipamente, cabluri sau rețele wireless, telefoane care operează pe diferite frecvențe, comunicații prin satelit, GPS, dar și alte obiecte convenționale precum navigația din automobile sau sistemele de monitorizare și securitate de la bordul avioanelor, sau echipamentele de uz casnic care pot fi controlate prin telefoanele smart)¹⁴³.

¹⁴¹ Arredy J.T. *China Aims to Rewrite Rules of Global Web*, Wall Street Journal, 2015.

¹⁴² Lucas G., *Ethics and Cyber Warfare. The Quest for Reasonable Security in the Age of Digital Warfare*, Oxford University Press, 2017, p. 17.

¹⁴³ Dipert R.R. *The Essential Features for an Ontology for Cyberwarfare, Conflict and Cooperation in Cyberspace*, CRC Press, 2013, pp. 35-48.

Această întreagă rețea cibernetică, de multe ori numită *the Internet of Things* (IoT) – internetul lucrurilor – este într-o constantă creștere și include deopotrivă drone și alte echipamente pilotate de la distanță, tehnică militară fără prezența umană, partea fizică a echipamentelor precum și sistemele de operare care le dirijează și comunică cu centrele de comandă, și care de fapt monitorizează și guvernează internetul în sine¹⁴⁴.

În acest spațiu, o tranzacție simplă cum este trimiterea unui e-mail sau apelarea unui număr de telefon, sau plata on-line a unei facturi reprezintă un „obiect” – cum este e-mailul – și „evenimentul” adiacent – trimiterea și primirea mesajului. Aceste operațiuni înglobează părți care interacționează în multe diferite părți ale lumii, de-a lungul a mai multor țări și continente simultan¹⁴⁵.

Și totuși, din punct de vedere guvernamental, statele întreprind demersuri ca să mențină și să extindă o serie de sisteme informatice și tehnologii interoperabile, pentru a reduce cheltuielile și a optimiza partea administrativă a datelor electronice¹⁴⁶.

Însă, folosirea operațiunilor cibernetică este de generație nouă la fel cum este și folosirea pârgھیilor economice pentru a dirija politica guvernelor străine. Un exemplu elocvent este reprezentat de tacticile războiului hibrid purtat de Rusia care îmbină strategiile politicii de stat cu tacticile informative ale serviciilor de informații în spațiul cibernetic. Datorită faptului că expansiunea tehnologiei și a rețelelor de socializare au reprezentat o resursă variată de informații care generează costuri minime, riscuri relativ minimale și rezultate bune. Utilizarea strategiilor hibride nu este o noutate în cazul Rusiei. În epoca sovietică, Moscova folosea în mod frecvent tactici subversive pentru a câștiga influență și a modela peisajul politic european¹⁴⁷.

Războiul hibrid¹⁴⁸ în sine este modelul empiric de aplicare a principiilor consecințialismului în activitatea de informații din spațiul cibernetic, deoarece în această viziune primează atingerea scopului și mai puțin etica mijloacelor folosite.

¹⁴⁴ *Is More Gridlock Just a Hack Away?* Washington Post, 09.08.2015.

¹⁴⁵ Lucas G., *Ethics and Cyber Warfare. The Quest for Reasonable Security in the Age of Digital Warfare*, Oxford University Press, 2017, p. 18.

¹⁴⁶ Ca parte a implementării strategiei Comisiei Europene de *E-Government*.

¹⁴⁷ Lascateu C., *Obiectivele Războiului hibrid rus*, Geopolitica, anul XVI, nr. 74 2/2018.

¹⁴⁸ Mai mulți termeni conecși celui de *război hibrid* sunt „strategii din zona gri”, „conecție la limita conflictului”, „măsurile active” și „război de generație nouă”. Deși diferențele sunt subtile toți acești termeni indică același lucru: Rusia folosește mai multe instrumente de putere și influență, cu accent pe instrumente non-militare **pentru a-și urmări interesele naționale în afara granițelor**. Dacă vorbim de războiul hibrid purtat de Rusia în ultimii ani ne referim la implementarea unei game variate de instrumente, dintre care multe nu sunt militare pentru a facilita intereselor naționale rusești. Moscova caută să folosească războiul hibrid pentru a garanta reușita unor politici de stat precum divizarea și slăbirea puterii exercitate de NATO, subminarea guvernelor prooccidentale pentru a crea pretexte pentru război, anexarea de teritorii și asigurarea accesului la piețele europene în condițiile proprii. Creșterea folosirii strategiilor hibride de ruși, din ultimii ani, este o expresie clară a

3.2. Elemente consecințialiste în culegerea de informații private digitale - obiectivele războiului hibrid rus

În timp ce tehnologia asigură influență politică ca instrument de soft-power și tactici precum campaniile deschise de dezinformare, democrațiile se adaptează la o nouă formă de existență fără a ajunge în stări de criză generatoare de conflicte armate¹⁴⁹.

Ca reper temporal, tehnicile integrate de informații au fost folosite timpuriu de Rusia¹⁵⁰. Dacă analizăm demersurile statale ce preced invazia trupelor rusești din Cecenia în 1999, Georgia în 2008, Ucraina în 2014 sau Siria în 2015, aceste conflicte reflectă un tipar în care Kremlinul pornește mici războaie similare ca mod de acțiune, pentru a-și întări obiectivele politice interne, dezvăluind o legătură directă între agresiunile externe ale guvernului rus și opresiunea internă¹⁵¹.

Pentru a înțelege tacticile folosite de Kremlin¹⁵² în plan extern de subminare a democrației trebuie menționat că acestea au fost folosite întâi în plan intern, iar aplombul și brutalitatea lor a crescut în timp¹⁵³.

Comunitatea de informații din Rusia este implicată într-o campanie asertivă de susținere a viziunii și intereselor geopolitice ale Kremlinului, folosind pe lângă spionaj, măsuri active concertate către subminarea și destabilizarea altor actori guvernamentali occidentali. Moscova a dezvoltat servicii de informații diferite pe care le poziționează într-o permanentă competiție, a căror competențe se întrepătrund, în scopul de a se încuraja operațiunile informative riscante și deținerea de

expansiunii capabilităților militare rusești în concordanță cu atitudinea antagonistă Vestului manifestată de Kremlin. Chivvis C.S., *Understanding Russian "Hybrid Warfare" and What Can Be Done About it*, RAND Corporation, CT-468, Testimony presented before the House Armed Services Committee 22.03.2017).

¹⁴⁹ Lascateu C., *Social media takes a toll on Democracy*, Redefining Community in Intercultural Context, Henri Coandă Air Force Academy Publishing House, 2018.

¹⁵⁰ În 1903 **Vyacheslav Plehve**, ministrul afacerilor interne al Țarului Nicolaie remarcă: „suntem în ajunul unei revoluții” și „pentru a evita o revoluție, avem nevoie de o mică victorie de război” pentru a „distrage atenția maselor” cu un an înainte ca Imperiul Țarist să intre într-un război dezastruos cu Imperiul Nipon. Remarca citată a fost făcută după înăbușirea unei greve în Odessa. El tocmai transformase Okhrana (poreclă dată serviciului de securitate) în cea mai sofisticată poliție secretă din lume. (Montefiore S., *The Romanovs*, Knopf A.A., 2016, p. 510-514). Lenin adoptase metodele *Okhrana* când a înființat Cheka, predecesoarea NKVD-ului Stalinist, care a devenit KGB mai târziu și este reîncarnarea actualului FSB. (Fischer B., *Okhrana: The Paris Operations of the Russian Imperial Police*, Diane Publishing, 1999, p. 10).

¹⁵¹ Baer D.B., Declarația depusă în fața Senatului SUA - Comitetul pentru Relații Externe - intitulată *The European Union as a Partner Against Russian Aggression: Sanctions, Security, Democratic Institutions and the Way Forward*, 04.04.2017.

¹⁵² O expresie a punerii în act a *doctrinei Gherasimov* - o combinație letală între atacuri militare convenționale, asasinat, campanii de dezinformare, atacuri cibernetice și transformarea în arme a corupției și energiei.

¹⁵³ A Minority Staff Report Prepared for The Use of The Committee on Foreign Relations United States Senate, *Putin's Asymmetric Assault on Democracy in Russia and Europe: Implications for U.S. National Security*, U.S. Government Publishing Office, Washington, 10.01.2018.

sursele de informații variate. Pe când **colectarea de informații este masivă**, aparatul de analiză este limitat, așadar capacitatea acestei politici externe hibride de a influența relațiile internaționale și politica globală nu poate fi negată¹⁵⁴.

Știrile false și trolii de pe Internet au fost folosite de Kremlin ca tehnici de manipulare concertate și asupra populației, cu precădere după protestele anti-Putin din 2011-2012¹⁵⁵. Concentrat pe controlul social-media și a platformelor online folosite de opoziția politică a puterii unde se propagau suspiciunile de fraudă electorală și se încurajau mobilizarea protestatarilor, **Kremlinul a folosit produse software pentru a monitoriza online opinia publicului.** Ca răspuns, a recurs la metode de inundare a social media cu propria viziune, plătind bloggeri să plaseze materiale pro-Kremlin în postări irelevante politic¹⁵⁶. În 2014, după câștigarea alegerilor de către Putin, Legiuitorul rusesc a recurs la a acorda legitimitate instituțiilor pentru blocharea site-urilor care dețineau „materiale extremiste” sau reprezentau o „amenințare la adresa publicului” fără existența unei hotărâri judecătorești¹⁵⁷.

Mai mult, în 2015, a intrat în vigoare o lege potrivit căreia companiile străine care activează pe teritoriul Rusiei *sunt obligate să țină toate datele provenite de pe teritoriul țării pe servere localizate în țară*, sub pretextul oferirii unei mai bune protecții, demers care este circumscris încercării de a controla conținutul corespondenței electronice și social media a propriei populații¹⁵⁸. Confruntat cu faptul că operatorii străini au refuzat să se conformeze, guvernul rus a ordonat providerilor locali de Internet să blocheze LinkedIn și a amenințat că va restricționa accesul la Facebook în 2018 dacă nu se conformează¹⁵⁹. Similar, serviciile secrete și-au manifestat influența asupra conducerii VKontakte¹⁶⁰ pentru a dezvălui informații despre protestele din Ucraina pe Euromaidan și activiștii anti-corupție din Rusia. Conducerea platformei a fost înlocuită cu oligarhi apropiați viziunii lui Putin¹⁶¹.

În același timp, Kremlinul a dirijat și sponsorizat hackeri pentru a infiltra conturi de e-mail ale oponentilor politici, o serie de jurnaliști și cel puțin 100 de

¹⁵⁴ Galeotti M., *Putin's Hydra: Inside Russia's Intelligence Services*, London: European Council on Foreign Relations (ECFR), 2016.

¹⁵⁵ Potrivit investigațiilor jurnalistice realizate de publicația The New York Times.

¹⁵⁶ Chen A., *The Agency*, The New York Times, 02.06.2015.

¹⁵⁷ rezultând în blocarea a 3 site-uri de știri ale opoziției și blogul activistului Alexei Navalny (*Russia Censors Media by Blocking Websites and Popular Blog*, The Guardian, 14.03.2014).

¹⁵⁸ *Russia Passes Law to Force Websites onto Russian Servers*, Reuters, 04.07.2014.

¹⁵⁹ Khrennikov I., *Russia Threatens to Shut Facebook Over Local Data Storage Laws*, Bloomberg Technology, 26.09.2017.

¹⁶⁰ Platformă social media folosită în spațiul ex-sovietic.

¹⁶¹ Soldatov A., Borogan I., *The Red Web: The Kremlin's War on the Internet*, PublicAffairs, 2015, pp. 291-294.

persoane reprezentative pentru societatea civilă din Rusia – un semnal că tacticile eficiente în plan intern vor putea fi extinse împotriva Țintelor internaționale¹⁶².

Caracteristicile războiului hibrid rus¹⁶³	
Utilizează la minimum forța armată convențională	Pentru a evita o confruntare directă cu forțele aliate NATO Moscova își urmărește interesele fără a folosi forța armată, dar asta nu înseamnă că nu folosește în mod deschis ca strategie amenințarea utilizării armelor convenționale sau chiar nucleare.
Este persistent	Războiul hibrid desființează concepția tradițională de război sau pace. Realitatea războiului hibrid este că intensitatea conflictului fluctuează, uneori devenind conflict armat, însă strategiile hibride sunt în permanență în curs de implementare.
Se axează pe populație	Experiența ultimelor războaie purtate de Statele Unite și aliații săi în Balcani și în orientul mijlociu în ultimele decenii i-au convins pe decidenții Moscovei de importanța abordării unei strategii care să influențeze populația țărilor vizate prin operațiuni informaționale și grupuri afiliate. Rusia folosește războiul hibrid pentru a atinge obiectivele proprii în sisteme politice și sociale existente

Astfel de fenomene determină reacții în plan internațional, politicile fiind îndreptate către alocarea de resurse financiare suplimentare pentru colectarea de date și analiză informațională, întrucât alertarea preventivă asupra activităților de tipul celor desfășurate de Rusia este foarte importantă, dar nu poate acapara întreaga activitate a capacităților de strângere și analiză a datelor și informațiilor într-un stat.

Operațiunile externe de manipulare duse de Rusia și activitățile circumscrise războiului hibrid au dus, în mod inerent, la sancțiuni internaționale, atunci când Rusia a anexat ilegal Crimeea și susținut financiar și politic regimul din regiunea

¹⁶² Satter R. și alții, *Russia Hackers Pursued Putin Foes, Not Just US Democrats*, Associated Press, 02.11.2017.

¹⁶³ Tabel realizat pe baza concluziilor lui Chivvis C.S. în *Understanding Russian „Hybrid Warfare” and What Can Be Done About it*, RAND Corporation, CT-468, Testimony presented before the House Armed Services Committee 22.03.2017.

separatistă Donbas din estul Ucrainei. Sancțiunile au continuat să fie aplicate de Uniunea Europeană și S.U.A. ca răspuns la atacurile cibernetice, încălcări ale drepturilor omului sau corupție.

Relevant este, în perspectiva analizei realizate, că aceste campanii de influență se dovedesc a fi eficiente și greu de contracarat, chiar dacă instituțiile și reprezentanții media din Europa întreprind măsuri pentru a aborda și a atenua amenințarea reprezentată de campaniile online de manipulare a opiniei publice, punerea în aplicare a legilor privind confidențialitatea persoanelor și finanțarea organizațiilor de securitate cibernetică.

3.3. Elementele consecințialiste în culegerea de informații private digitale - excepționalismul

Acest discurs moral din sfera securității naționale privind faptul că *atingerea scopului nu face importante mijloacele folosite* este dificil de catalogat, putând fi denumit „o moralitate a excepțiilor” sau „etica exigențelor” sau chiar „o pledoarie pentru pretexte” sau „o cerere de exceptare” pentru că, în mod particular, un astfel de raționament și lista condițiilor necesare pentru încuviințarea unei excepții, sau pentru recunoașterea situației excepționale, se regăsește în multe ale tipuri de discurs moral (precum cel al deontologiei sau cel realist) și mai ales de logică juridică precum cele din dreptul penal referitoare la dreptul de auto-apărare, sau cele din plan contractual atunci când vorbim de cazul fortuit, sau, în caz de război când vorbim de situații de urgență, întotdeauna aceste evenimente sunt strâns legate de *alte condiționări* pentru a stabili caracterul rar și neobișnuit¹⁶⁴.

În toate situațiile de raționament moral de acest fel, dar și juridic, se regăsesc și cerințele unei *juste cauze* alături de o formă de *asumare legitimă a autorității acordării acelei excepții*. Totodată, în aceste circumstanțe se identifică și faptul că normele morale dominante în astfel de situații de securitate națională presupun folosirea unei *soluții excepționale* doar în ultimă instanță pentru a diminua pagubele inutile asupra altor agenți morali relevanți (cum ar fi în dreptul umanitar limitarea numărului victimelor colaterale).

Totuși, s-a relevat o tendință internațională de a opaciza problemele apărute din activitățile de informații, tradiționalul scrutin public căpătând o importanță diminuată față de predilecția implementării de proceduri juridice bazate pe *delegarea cunoașterii depline* către oficiali ce au aviz de securitate¹⁶⁵.

¹⁶⁴ Coleman S. *Even dirtier Hands in War: Considering Walzer s Supreme Emergency Argument*, Research in Ethical Issues in Organisations, pp. 61-73.

¹⁶⁵ Bigo D. *Raportul privind securitatea națională și probele secrete în legislație și în fața instanțelor: explorarea dificultăților* Comisia Parlamentului European pentru libertăți civile, justiție și afaceri interne (LIBE), 2014.

Rezoluția Adunării Generale a Organizației Națiunilor Unite referitoare la *Dreptul la viață privată în Era Digitală*, nr. 68/167 din 21.01.2014, aduce o interpretare nouă statuând că „supravegherea extrateritorială și/sau interceptarea comunicațiilor, dar și colectarea de date cu caracter personal, mai ales atunci când sunt realizate la scară largă, pot afecta exercitarea drepturilor omului”, deoarece „aceleași drepturi pe care le au oamenii offline, trebuie protejate on-line, incluzând dreptul la viață privată”, cerând statelor să „respecte și să protejeze dreptul la viață privată, chiar și în contextul comunicațiilor digitale”, aceasta fiind o recomandare de schimbarea politicilor naționale în ceea ce privește operatorii de comunicații.

Elementul de noutate este reprezentat de extinderea aplicării normelor tratatelor internaționale la care au aderat anumite state, în plan extrateritorial, deci o extensie a jurisdicției drepturilor omului ca autoritate asupra indivizilor, indiferent de spațiul în care se află, sau forma de guvernământ a statului în care se află.

Aceasta suplimentează prevederile Convenției pentru apărarea drepturilor omului și a libertăților fundamentale¹⁶⁶ care debutează prin a stabili *jurisdicția drepturilor omului* ca fiind aplicabilă fiecărui stat semnatar în parte, și este de datoria acestora de a garanta protecția lor: „Înaltele Părți Contractante recunosc oricărei persoane aflate sub jurisdicția lor drepturile și libertățile definite în Titlul I al prezentei Convenții”.

Ori, universalitatea protecției acestor drepturi fundamentale a fost rațiunea morală pe care s-a construit întreaga normă, rolul său fiind de a găsi o aplicare cât mai vastă și nu limitată la normativul specific fiecărei națiuni. În sine Convenția exultă din aceleași idei morale, unificatoare, ca element definitoriu al civilizației noastre, definite de și prin forma de guvernământ democratică.

În cazul *Bancovic și alții împotriva Belgiei și alții*¹⁶⁷, CEDO consideră că bombardamentul realizat de NATO în Serbia nu a reprezentat un exercițiu al jurisdicției, întrucât deciziile militare în spațiul extern nu fac obiectul acestei Convenții. Dreptul aplicabil este reprezentat de Convențiile de la Geneva, deci, „articolul 1 privind jurisdicția se aplică chestiunilor de ordin comun, iar din punct de vedere al dreptului internațional, competența jurisdicțională a statului este în primul rând teritorială”. Deși dreptul internațional nu exclude exercițiul puterii statale extrateritorial, baza unei astfel de jurisdicții (care include naționalitatea, steagul, relațiile diplomatice și consulare) sunt acceptate ca regulă generală și limitate de suveranitatea teritorială a celui alt stat relevant. Deci, în opinia Curții, celelalte forme de jurisdicție, sunt excepționale.

¹⁶⁶ Convenția pentru apărarea Drepturilor Omului și a Libertăților fundamentale, Roma, 1950 - Adunarea Generală a ONU.

¹⁶⁷ În cauză 6 cetățeni ai Republicii Federale Iugoslavia au depus acțiune în fața Curții de la Strasbourg împotriva 17 țări europene membre NATO, legat de misiunea de bombardare realizată pe 23.04.1999 care a avut ca obiectiv stația radio și de televiziune sârbă din Belgrad și care a dus la moartea a 16 persoane și rănirea a altora. Reclamantii au arătat că prin operațiunea NATO le-a fost încălcat dreptul la viață, la libertatea de exprimare și dreptul la o justă compensație.

Problema garantării respectului drepturilor la viață privată persoanelor, indiferent de cetățenie, a fost tratată de această manieră uniformizantă de ONU prin Rezoluția 68/169 pentru a crește implicarea statelor în schimbarea politicilor naționale, datorită faptului că la nivel statal sunt diferențe de tratament pe criterii de teritorialitate și de apartenența la cetățenia respectivă. Un caz important este reprezentat de cauza adusă în fața Curții Supreme, în 1990, *SUA împotriva Verdugo-Urquidez*¹⁶⁸, care în esență demonstrează că persoanele străine nu se bucură de aceleași drepturi și garanții privind viața privată întrucât legea fundamentală a statului a fost gândită și formulată având în vedere proprii cetățeni.

În materie de culegerea de informații din supravegherea electronică observăm că s-a preluat viziunea exprimată de Curte, așadar, ținând cont de specificul special al serviciilor de informații, se consideră că jurisdicția extrateritorială exercitată nu încalcă prevederile dreptului internațional, acțiunile acestora fiind „o jurisdicție extraordinară”.

Însă, sub aspectul *persoanelor vizate* se naște discuția apartenenței la teritoriu, a naționalității, a oferirii unor garanții obligatorii cetățenilor proprii rezultat din aplicarea chiar a articolului 1 din Convenție. Un exemplu grăitor este reprezentat de felul în care se aplică Tratatul internațional privind supravegherea comunicațiilor (SIGINT), unde este clară distincția de tratament a persoanelor vizate, aceasta fiind realizată pe criteriul cetățeniei (între cetățeni, rezidenți permanenți și non-cetățeni), întrucât legea națională fiecărui stat semnatar implică o serie de obligații față de proprii cetățeni.

Totuși, practica rezultată din această interpretare nu trebuie să nască un tratament total diferit a cetățenilor de străini, așa cum reține și Curtea Supremă a Regatului Unit în *cauza Belmarsh*¹⁶⁹. În 2005, reclamanții¹⁷⁰ au dus cauza în fața Curții de la Strasbourg, pentru ca în 2009 decizia Curții să fie că drepturile lor la libertate și securitate au fost încălcate, fiindu-le acordate compensații pentru detenția nelegală.

¹⁶⁸ *Statele Unite împotriva Verdugo-Urquidez*, 1990 este un caz în care s-a decelat faptul că protecția prevăzută în cel de-al patrulea Amendament asupra vieții private nu se aplică în cazul perchezițiilor și sechestrelor realizate de agenții federali asupra bunurilor din străinătate deținute de persoane străine nerezidente. *Verdugo-Urquidez* era acuzat de trafic internațional de droguri. <https://supreme.justia.com/cases/federal/us/494/259/> accesat la 20.01.2020.

¹⁶⁹ *A și alții împotriva Secretarului de Stat pentru Afaceri Interne*, 2004 - cunoscut drept *cazul închisorii Belmarsh* - avea ca obiect deținutarea pe termen nelimitat a prizonierilor străini, fără a fi supuși unei judecăți, prin efectul Legii Antiterorism, criminalitate și securitate din 2001. Reclamanții au fost 9 străini care au fost amenințați cu deportarea fără judecată pentru că prezentau o amenințare la securitatea națională. Curtea Supremă (The House of Lords) a reținut că prevederile legale în baza cărora deținuții erau încarcerați erau incompatibile cu art. 5 din Convenția Europeană a Drepturilor Omului generând discriminarea persoanelor străine - totuși, Secretarul de Stat nu a fost obligat să îi elibereze.

¹⁷⁰ Cei 9 reclamanți imigraseră în Regatul Unit, unde trăiau de ceva vreme, până când Secretarul de stat a decis să-i deporteze în lumina informațiilor că aceștia erau conectați într-un fel cu Osama bin Laden sau cu Al Qaeda.

Concluzia care transpare este că nu se pot face diferențe în tratamentul persoanelor, exclusiv pe considerente de cetățenie¹⁷¹, însă contextul luptei antiteroriste și a culegerii de informații din supraveghere, relevă faptul că nu există o legătură între apartenența la o cetățenie anume și comportamentul care ar putea reprezenta un pericol pentru securitatea națională, având în vedere că atacul cu bombă din 07.07.2005 de la metroul din Londra a fost realizat de cetățeni britanici, atacul armat din 05.11.2009 de la Fort Hood, Texas a fost realizat de Nidal Hasan, cetățean american, maior în armata americană, atacul cu bombă din 15.04.2013 de la maratonul din Boston a fost realizat de frații Tsarnaev dintre care unul avea rezidența permanentă în SUA, iar celălalt este cetățean american.

Având în vedere că dreptul la viață privată în era digitală a evoluat prin analogie cu operațiunile fizice de căutare și prin regres către procedurile existente analog, plecând, ori la sistemele naționale, ori de la prevederile dreptului internațional, ne aflăm în punctul de a concluziona că o astfel de interpretare generează rezultate îndoielnice, dacă încercăm să aplicăm această logică juridică și culegerii de informații din supraveghere.

Spre exemplu, accesul fizic la un computer poate părea depășit, dar trebuie notat că cele mai sensibile informații deținute de entitățile statale și private sunt stocate pe computere care nu sunt conectate la internet (în intranet) sau la alte rețele, chiar din necesitatea de a le proteja împotriva unor accesări neautorizate de la distanță. Chiar și de la distanță, pașii procedurali pentru obținerea accesului la dispozitivul respectiv trebuie să respecte rigorile procedurale pentru asigurarea legalității operațiunii, respectiv, necesitatea ingerinței și proporționalitatea măsurii.

Dacă urmărim logica morală a universalității drepturilor omului observăm și diferența față de eficiența practică, deoarece pe de-o parte aspirăm la *a urma logica morală a universalității*, să protejăm drepturile omului indiferent de locul în care se află acesta, plecând de la natura umană, pe de altă parte vom observa numeroasele dificultăți practice și politice în a atinge acest deziderat, precum și faptul că natura umană nu este lipsită de obligații intrinseci, iar prin suprapunerea idealului universalității absolute realității practice, se poate distruge societatea în care trăim¹⁷².

Efectele asupra societății a realizării culegerii de informații prin supravegherea electronică au fost întotdeauna accentuate în plan național, jurisprudența fiind axată pe procese purtate cu autorități judiciare sau servicii de informații față de

¹⁷¹ *Gaygustus împotriva Austriei*, 1996, CEDO evidențiază faptul că doar în situații extraordinare se pot considera legitime tratamentele diferențiate asupra persoanelor fundamentat pe considerente de naționalitate fără a încălca prevederile Convenției. „Fiecare din drepturile prevăzute în Convenție trebuie protejate și garantate, indiferent că persoana este cetățean sau străin”.

¹⁷² Koskeniemi M., *From Apology to Utopia: The Structure of International Legal Argument*, Cambridge University Press, 2006, pp. 224-302.

respectarea procedurilor legale privind protecția vieții private și a comunicațiilor private¹⁷³.

În cauza din 2018 *Ordre des barreaux francophones et germanophone* și alții¹⁷⁴ ajunsă pe rolul Curții de Justiție a Uniunii Europene, la fel ca în cazul *Privacy International* și alții¹⁷⁵, subiectul central îl reprezintă dacă se aplică Directiva privind viața privată și comunicațiile electronice¹⁷⁶ la activitățile de securitate națională și combatere a terorismului.

În primul caz, opinia formală a Avocatului General al Curții a fost prezentată, cauzele fiind în curs de soluționare, și aceasta constă în faptul că Directiva se opune legislației care, similar celei belgiene, are ca obiect nu numai lupta împotriva terorismului și infracțiunile grave, apărarea teritoriului, siguranța publică, dar și investigarea, identificarea și cercetarea unor infracțiuni mai puțin grave, și în general, orice alte situații care vin sub incidența articolului 23 alin.(1) din Regulamentul 2016/69 (GDPR¹⁷⁷). Motivul este că, în ciuda faptului că accesul la datele deținute face obiectul unor situații condiționate de lege, sarcina operaționalizării acțiunii generale și nediscriminate de procesare, reținere a traficului de date și a locațiilor revine operatorilor de servicii de comunicații, și se aplică permanent și continuu, ceea ce este contrar Convenției Europene a Drepturilor Omului.

În cel de-al doilea caz, chestiunea care necesită clarificare este dacă legislația națională este compatibilă cu Directiva 2002/58/EC atunci când impune unui operator de servicii de comunicații obligația de a transmite serviciilor de informații date din comunicații în masă, în urma unei colectări generale și nediscriminatorii.

¹⁷³ ECtHR Jurisprudence, Press Unit. Factsheet – Personal data protection 2017 <https://www.privacyrules.com/privacy-global-expertise/ecthr-jurisprudence-0000447.html> accesat în 06.01.2020.

¹⁷⁴ Cauza CJUE C-520/18 (din 2018 în curs de soluționare) Belgia a cerut o hotărâre preliminară asupra legislației naționale care permite stocarea datelor personale de operatori în afara proceselor de prevenire a criminalității și amenințărilor la securitatea națională, care sunt prevăzute ca **excepție** de Regulamentul GDPR din 2016 în art. 23 alin.(1).

¹⁷⁵ Cauza CJUE C-623/17 (în curs de soluționare) în care Regatul Unit a cerut în 2017 o hotărâre preliminară privind culegerea generală a datelor private de la operatori de către serviciile de informații, în contextul în care procesul fusese deschis în 2015. În cursul procesului *Privacy International* argumentează că aceste mijloace și metode nu sunt legale pentru că lipsesc garanțiile impuse de CJUE în decizia *Tele2/Watson*.

¹⁷⁶ Directiva 2002/58/EC.

¹⁷⁷ Regulamentul este aplicabil tuturor statelor membre ale Parlamentului European, iar unul din obiectivele cheie al GDPR este să se îndepărteze de climatul fragmentat al legislației naționale a celor 28 de state care puseseră în aplicare fosta Directivă 95/46/EC și să ofere certitudinea legală pentru persoane și companii în Uniunea Europeană. Chiar și așa, Regulamentul lasă la latitudinea legiuitorilor menținerea și introducerea unor prevederi specifice adaptate aplicării anumitor reguli, de aceea atenția deosebită a Comisiei Europene (organismul de control) trebuie să se îndrepte în această direcție în care există șansele realizării unei fragmentări mai accentuate decât cea precedentă, fiind vorba de art. 6 alin. (2) și (3) în care se exceptează acele prelucrări care survin din atribuțiile legale prevăzute în alte legi naționale.

Opinia formulată în cursul procedurilor din fața CJUE a Avocatului General este că „în pofida prevederilor art. 4 din Tratatul Uniunii Europene – în baza căruia securitatea națională este responsabilitatea exclusivă a fiecărui stat membru – Directiva privind viața privată și comunicațiilor este opusă legislației Regatului Unit”.

În esență, viziunea actuală reflectată de jurisprudența europeană este că **exceptarea de la obligațiile privind păstrarea vieții private, nu se extinde și asupra operatorilor, întrucât aceștia nu dețin competențe în securitatea națională, și care fac parte din circuitul civil și fiind subiecți de drept comun, care trebuie să respecte prevederile legale privind drepturile persoanelor.**

În 2019 Consiliul Uniunii Europene¹⁷⁸ transmis concluziile sale referitoare la îmbunătățirea stocării datelor în scopul luptei împotriva criminalității, cu referire la prevederile din art. 25 alin.(1) din Regulamentul 2016/679, întrucât streaming-ul de date obținut de la operatorii de comunicații reprezintă **un element important pentru organele de cercetare penală și cele de urmărire penală în cursul investigației activității infracționale, precum terorismul în epoca digitală.** Așadar, pentru a desfășura investigații de succes autoritățile nu se pot baza doar pe datele deținute de operatori în scop comercial. Acest scop comercial, în sine, nu reprezintă acea garanție că datele sunt reținute, și dacă acele date sunt reținute perioada pentru care sunt reținute nu este predictibilă, și nici nu există garanția că operatorii respectivi stochează astfel de date necesare autorităților competente.

Consiliul reține că din toate acestea s-a relevat necesitatea stabilirii unor **reguli noi**, transparente privind obligațiile de stocare a datelor pentru operatorii de comunicații, care să îndeplinească și nevoile operaționale ale organelor de punere în aplicare a legii, dar care să ofere suficiente garanții de respectare a drepturilor omului, așa cum sunt prevăzute în Convenție, mai exact dreptul la viață privată și protecția datelor cu caracter personal. De aceea este foarte important de observat Deciziile CJUE în cauzele *Digital Rights Ireland*¹⁷⁹ și *TELE2/Watson*¹⁸⁰ în care s-a pronunțat doar supra tipurilor de date de trafic și localizare, însă nu și la datele privind abonații.

Făcând referire la concluziile Consiliului European din 23.06.2017¹⁸¹ care puneau accent pe importanța disponibilității datelor pentru eficiența luptei împo-

¹⁷⁸ Opinia Consiliului Uniunii Europene privind *îmbunătățirea reținerii datelor în scopul luptei împotriva criminalității* nr. 7833/19 din 27.03.2019, prezentată în cadrul Comisiei de lucru DAPIX – Grupul de lucru privind schimbul de informații și protecția datelor.

¹⁷⁹ CJUE C-293/12 soluționat în 2014.

¹⁸⁰ CJUE C-203/15 soluționat în 2016.

¹⁸¹ EUCO 8/17 - Consiliul European condamnă atacurile teroriste recente și afirmă unitatea în lupta împotriva terorismului, urii și extremismului violent, subliniind importanța cooperării la nivelul Uniunii pentru creșterea securității interne prin măsuri eficiente împotriva radicalizării on-line, va coordona activitățile de prevenire și contracarare a extremismului violent, va opri finanțarea terorismului, va facilita schimbul de informații rapid și eficient între autoritățile de aplicare a legii,

triva criminalității grave și a terorismului, Consiliul Uniunii Europene subliniază că existența unor diferite norme naționale pentru stocarea de date ar fi contra-productivă pentru cooperarea și schimbul de informații dintre autoritățile competente, sens în care concluziile Consiliului European din 18.10.2018 se adresează statelor membre să găsească măsuri comune pentru a *acorda autorităților competente instrumente adecvate pentru a putea face față noilor provocări apărute din dezvoltarea tehnologiei și a schimbării peisajului amenințărilor la securitatea națională* chiar prin punerea echipamentelor în comun, parteneriate sporite cu sectorul privat, cooperarea inter-agenții și o mai bună accesare a datelor¹⁸².

În contextul jurisprudenței CJUE în materie de reținerea datelor de către operatori pentru a le ajuta pe autorități să documenteze cazurile de terorism și criminalitate gravă, Consiliul solicită o analiză asupra opțiunilor existente pentru asigurarea accesibilității la datele necesare instituțiilor statului, menționând raportul Comisiei speciale asupra terorismului din cadrul Parlamentului European în care se subliniază nevoia unui cadru legal privind reținerea datelor adecvată liniei de gândire impuse de jurisprudența CJUE. Chiar dacă regulile din actuala Directivă 2002/58/EC¹⁸³, alături de structura legislativă reformată a Uniunii Europene, mai ales GDPR și Directiva privind organele de aplicare a legii, alături de negocierile purtate cu privire la propunerea Comisiei Europene pentru o nouă *Directivă asupra vieții private și comunicațiilor digitale* sunt **esențiale pentru scopul stocării datelor personale**.

De asemenea, Consiliul Uniunii Europene¹⁸⁴, în pregătirea evaluării asupra modalității de implementare a GDPR realizate de Comisia Europeană, reține că

incluzând și partenerii de încredere externi și se va îmbunătăți interoperabilitatea dintre bazele de date. Industria privată are și ea responsabilitatea de a ajuta combaterea terorismului și infracționalității digitale prin implementarea unor instrumente de detecție și eliminare automată a conținutului care incită la acte de terorism. (ideea a fost implementată de giganții media YouTube, Facebook așa cum se analizează în articolul *YouTube și combaterea radicalizării* de Lascateu C., Medeșan A, Revista Intelligence nr. 35, 2017, pp. 86-89). Consiliul European consideră că **un acces eficient la probe electronice este esențial în combaterea infracțiunilor grave și a terorismului, așadar disponibilitatea accesului la aceste date trebuie asigurată**.

¹⁸² EUCO 13/18 - Consiliul European concluzionează la 18.10.2018 că măsurile de prevenire a migrației ilegale și a traficului de persoane ca forme de criminalitate trebuie să beneficieze de monitorizarea comunicațiilor electronice a traficantilor pentru a fi aduși în fața justiției, scop în care, cu sprijinul Comisiei Europene își propune să dezvolte un set de măsuri comprehensive și operaționale care să asigure grupului de lucru creat în cadrul Centrului european de trafic de carne vie din cadrul Europol, mijloacele necesare. Totodată, Consiliul European subliniază necesitatea creșterii capacității de prevenire și răspuns eficient la radicalizare și terorism, cu deplina respectare a drepturilor omului. **Trebuie găsite soluții pentru asigurarea unei rapide și eficiente accesări transfrontaliere a probelor digitale ca să putem lupta eficient împotriva terorismului și a altor infracțiuni grave, atât în cadrul Uniunii Europene, cât și în plan internațional.**

¹⁸³ Privind procesarea datelor personale și protecția vieții private în sectorul de comunicații electronice, modificată prin Directiva 2009/1369/EC.

¹⁸⁴ În 15.10.2019 în pregătirea pentru opinia transmisă Comisiei Europene asupra aplicării GDPR nr. 12991/19.

scopul acestui Regulament este să realizeze o poziție puternică și coerentă în abordarea structurii de protecție a datelor cu caracter personal, printr-o implementare eficientă, având două obiective: să protejeze drepturile și libertățile fundamentale ale omului, și în particular dreptul oamenilor de a avea protecția datelor private, și garantarea fluxului liber a datelor și dezvoltarea continuă a economiei digitale în toate piețele interne. Deopotrivă, Consiliul notează faptul că fenomene precum **noile tehnologii care se dezvoltă reprezintă noi provocări pentru protecția datelor personale**, acestea fiind legate de domeniile big dat și discriminare, folosirea inteligenței artificiale și a tehnologiei bazate pe blockchain, iar unul din punctele care ar trebui să fie în raportul Comisiei Europene este dacă GDPR răspunde acestor provocări. De asemenea, Consiliul subliniază **necesitatea armonizării întregii legislații europene** făcând trimitere la necesitatea congruenței GDPR cu Directiva 2016/680¹⁸⁵ privind protecția persoanelor private privind prelucrarea datelor de către autorități în scopul prevenirii, depistării, investigării sau urmării penale a infracțiunilor sau al executării pedepselor și privind libera circulației a acestor date. În esență, Consiliul susține că **protecția datelor ar trebui avută în vedere atunci când sunt inițiate politici publice care afectează procesarea acestor date**.

Punând în balanță pe de-o parte abordarea și investiția politică în supravegherea prin tehnologie și pe de altă parte formalismul procedural impus de conformitatea legală, se întrevide totuși o zonă în care se lasă loc continuării și dezvoltării programelor de culegere de informații prin astfel proceduri. Aceasta se relevă și din analiza jurisprudenței ce pune accent pe ideologia drepturilor fundamentale ale omului și mai puțin pe înțelegerea practică a ceea ce presupune securitatea datelor personale în era digitală.

Deopotrivă se poate observa și lipsa punerii în aceleași categorie de importanță a protecției datelor private cu cea a securității cibernetice, deoarece dacă nu deții securitatea sistemelor și mijloacelor de comunicații, nu asiguri o protecție a datelor personale, în timp ce accentul este pus pe rigorile procedurale privind răspunderea legală asupra măsurilor de culegere de informații, sub aspectul proporționalității, obiectivității și necesității într-un stat de drept, fără a se menționa procedurile fizice de protejare a datelor, măsuri circumscrise domeniului tehnologic al securității cibernetice privind datele private.

¹⁸⁵ Directiva (UE) 2016/680 a Parlamentului European și a Consiliului din 27 aprilie 2016 privind protecția persoanelor fizice referitor la prelucrarea datelor cu caracter personal de către autoritățile competente în scopul prevenirii, depistării, investigării sau urmării penale a infracțiunilor sau al executării pedepselor și privind libera circulație a acestor date și de abrogare a Deciziei-cadru 2008/977/JAI a Consiliului

4. CULEGEREA DE INFORMAȚII DIGITALE - PERSPECTIVA DEONTOLOGICĂ

Culegerea de informații de securitate națională este una din zonele principale de decizie într-un stat, pe care guvernarea nu este dispusă să o supună dezbaterii publice sau controlului judiciar, sau mai mult, controlului sau supravegherii internaționale, după cum reține Comisia de la Veneția¹⁸⁶ în cea de-a 71-a Sesiune Plenară¹⁸⁷.

În contextul evoluției dreptului umanitar internațional, conflictele contemporane au ridicat noi provocări la normativul internațional existent, iar noile standarde rezultate din practica judiciară națională și din legiferare își pun amprenta asupra felului în care sunt gestionate de curțile internaționale problematicile ridicate privind dreptul la viață privată. Aceeași concluzie privind evoluția dreptului internațional se referă și la practicile de culegere de informații de către actori statali, mai ales în privința supravegherii comunicațiilor globale.

Discrepanța care apare este între cadrul legal, teoretic, și modalitatea de implementare în practică, adaptarea tehnologică la cadrul legal. Deopotrivă, este importantă și clarificarea juridică a limitelor existente a măsurilor de culegere de informații, raportat la limitele exercitării suveranității statului.

Așa cum statuează Comentariul 16 al Consiliul Drepturilor Omului¹⁸⁸, culegerea de informații din mediul personal de către autoritățile publice „trebuie stabilită prin lege”. În principal, *legalitatea* presupune, pe de-o parte, cunoașterea de către persoanele supuse supravegherii electronice, pe de altă parte, cunoașterea autorităților sub a căror competențe legale se realizează respectiva culegere de informații.

Etica și dreptul nu sunt tematici identice, în ciuda tendinței generale de a le unifica, sau chiar în mod greșit a considera că Legea este fundamentul de la care pleacă normele comportamentului uman. Chiar în mod contrar, atunci când Legea nu vorbește despre tipuri noi de conflicte în mod concret, este necesar să recurgem la etică pentru a clarifica ipostazele în care ne aflăm: să distingem spre exemplu, care sunt principiile fundamentale de drept și jurisprudența relevantă ce poate fi invocată pentru a ne ghida în deslușirea unei controverse precum apariția divergențelor între state în spațiul cibernetic. Problema care se pune este dacă normele existente și principiile morale convenționale se aplică spațiului cibernetic, și dacă

¹⁸⁶ Denumită oficial: *Comisia Europeană pentru Democrație prin Drept*, este organ consultativ al **Consiliului Europei** alcătuit din experți independenți în domeniul dreptului constituțional, înființată în 1990, după căderea Zidului Berlinului.

¹⁸⁷ Comisia de la Veneția *The Report on the Democratic oversight of the Security Services* adoptat la cea de-a 71-a sesiune Plenară, Veneția, 1-2.06.2007, par. 81.

¹⁸⁸ Comitetul pentru Drepturile Omului din cadrul Națiunilor Unite, *Comentariul 16: articolul 17 (dreptul la viață privată) dreptul la respectarea vieții private, a familiei, a căminului și a corespondenței și protecția onoarei și a reputației* adoptată în cea de-a 32-a sesiune a Comitetului pentru drepturile omului, 08.04.1988.

acestea sunt cele mai bune și eficiente mijloace de protejare a păcii și securității în condițiile în care statele își construiesc constant capacități cibernetice¹⁸⁹.

4.1 Ecosistemul procedural privind culegerea de date private digitale

Ca moment determinant pentru era informațiilor digitale de securitate națională, atât politic cât și normativ, se remarcă dezvoltările din 2013 realizate de Edward Snowden despre întinderea programelor de culegere de informații prin supraveghere tehnică gestionate de Statele Unite ale Americii și partenerii strategici, în mare parte dinte acestea fiind vorba de Regatul Unit, au provocat pe lângă interesul public ridicat asupra caracterului aparent *nelimitat* al măsurilor implementate de culegere de informații¹⁹⁰, și o dilemă juridică asupra competențelor legale pentru desfășurarea unor astfel de tehnici de documentare în scopul apărării intereselor de securitate națională.

Problema teritorialității puterii executive, fiind legată strict de apărarea intereselor naționale, în cazul acestor mijloace de culegere de informații, acesta este extrapolată în plan universal, supranațional, păstrându-și scopul inițial de a obține primordialitatea obiectivelor, numai că limitele exercitării acestor măsuri sunt creionate de tratate internaționale, de exercitarea puterii statale în plan strategic. În această paradigmă, ne raportăm și la protecția drepturilor omului, care survine din dorința interstatală de a garanta o interpretare comună, universală a normelor garanției privind umanitatea, chiar dacă practica poate fi diferită de la stat la stat. Normativul moral din care au izvorât tratatele de protejare a drepturilor omului fiind factorul unificator al comunității internaționale, dar și obligatorie ca normă ratificată în dreptul intern. Din aceste motive, dezvoltările sus-menționate pun în discuție publică „jurisdicția”, consecințele resimțite fiind de ordin politic.

Acest rezultat este relevat din faptul că prin aplicarea tratatului multilateral adoptat de Adunarea Generală a Națiunilor Unite din 16 decembrie 1966 privind Convenția internațională a drepturilor civile și politice ale omului prin sancțiunile Comisiei Drepturilor Omului, sau cele ale Curții Europene ale Dreptului Omului de la Strasbourg asupra statelor, acestea sunt diferite, și o calificare mai exactă ar fi că se încadrează în zona politică, scopul fiind ralierea politicilor publice la dezi-deratul moral cuprins în normele internaționale.

Un exemplu este reprezentat de cazul care a făcut obiectul Curții Internaționale de Arbitraj Permanent de la Haga¹⁹¹ dintre Australia și Timorul de

¹⁸⁹ Lucas G., *Ethics and Cyber Warfare. The Quest for Reasonable Security in the Age of Digital Warfare*, Oxford University Press, 2017, pp. 40-41.

¹⁹⁰ Milanovic M. *Human Rights Treaties and Foreign Surveillance: Privacy in the Digital Age*, Harvard International Law Journal, vol.56, nr.1, 2015, pp. 81- 146.

¹⁹¹ În contextul în care în 2002 Australia s-a retras din Convenția Națiunilor Unite a dreptului mărilor (UNCLOS) care ar face o decizie a Curții Internaționale de Justiție de la Haga obligatorie și de strictă interpretare în materie de dispute teritoriale, două luni mai târziu Timorul de Est devine

Est¹⁹², în contextul în care țările erau cosemnatate a unui Tratat de exploatare a rezervelor de petrol din Marea Timorului. În cursul procesului de arbitraj membrii ai Serviciul Secret de Informații al Australiei (ASIS)¹⁹³ s-au prezentat ca fiind muncitori în construcții și au instalat tehnică de interceptare în pereții celor mai înalți demnitari ai țării vecine. Acuzația adusă Australiei în fața Curții Internaționale de Justiție, a fost a fost că a obținut și a păstrat date electronice și documente încălcând suveranitatea Timorului de Est, privind arbitrajul ce avea loc¹⁹⁴. Scopul operațiunii a fost obținerea de informații vitale pentru negocierea ostilă privind rezervele de petrol și gaze din strâmtoarea Timorului dintre cele două state dusă în fața Curții de Arbitraj, fapt confirmat și de ofițerul de informații ASIS care a condus operațiunea de interceptare din 2004, a declarat în 2012 că prin aceste mijloace Guvernul Australian a avut acces la informații secrete de cel mai înalt nivel discutate de guvernul Timorului de Est care au profitat strategiei de negociere¹⁹⁵.

Dezvăluirea operațiunii de interceptare¹⁹⁶ a Guvernului din Timorul de Est a fost decisă de Inspectoratul General al Activității de Informații și Securitate al Australiei¹⁹⁷ organ de supervizare a activităților serviciilor de informații australiene.

Acest caz arată că *de lege lata*, aplicarea tehnicilor de spionaj pe timp de pace este strict interzisă de dreptul internațional public, atrăgând sancțiuni statului care încalcă aceste principii general valabile, însă, trebuie avut în vedere că activitatea de culegere de informații externe este o expresie a suveranității, deci, un drept al statului care asigură, corolar, fundamentul independenței. O astfel de viziune ce

independent față de Indonezia, așadar, în 2004 încep negocierile privind recunoașterea teritorială dintre Timorul de Est și Australia. În același timp a debutat operațiunea serviciului de informații externe al Australiei pentru a obține date și informații privind negocierile tratatului și a fi folosite în avantaj. Cu 18 luni înaintea instalării tehnicii de interceptare avusese loc exploziile din Bali, insulă aflată în sudul Asiei. (*East Timor spying scandal: Tony Abbott defends ASIO raids on lawyer Bernard Collaery's offices*, ABC, 04.12.2013 <https://www.abc.net.au/news/2013-12-04/asio-arrests-key-witness-in-east-timor-spying-scandal/5132954> accesat la 20.12.2019).

¹⁹² Curtea Internațională de Arbitraj Permanent de la Haga, *Timor Leste împotriva Australiei*, 2015-42, Curtea Internațională de Justiție 2013-16.

¹⁹³ Serviciul de informații externe al Australiei.

¹⁹⁴ Măsuri impuse de Curtea Internațională de Justiție în cazul *Timor Leste împotriva Australiei* <https://www.icj-cij.org/en/case/156/provisional-measures>.

¹⁹⁵ Wilkinson M, Cronau P. *Drawing the Line*, ABC, 24.03.2014, <https://www.abc.net.au/4corners/drawing-the-line/5328634> accesat la 20.12.2019.

¹⁹⁶ Keane B. *Open and shut: ASIS crime and the Labor Liberal cover-up*, Crikey, 12.06.2015.

¹⁹⁷ Instituție înființată în 1986, independentă funcțional, dar care face parte din portofoliul primului ministru, competentă cu auditarea activităților a șase servicii de informații australiene care formează comunitatea australiană de informații. Această instituție este o parte importantă din sistemul de responsabilizare din cadrul guvernului australian, controlând legalitatea activităților serviciilor de informații, respectarea politicilor guvernamentale în domeniul securității naționale și respectarea drepturilor omului.

transpare ca interpretare într-o notă imperialistă referitor la activitatea de informații externe este analizată de A. Lubin care concluzionează că această activitate este de fapt o „doctrină a abuzului de drept centrată pe folosirea și / sau *abuzul de discreție*¹⁹⁸ de către un subiect de drept internațional”¹⁹⁹.

Ideea principală urmărită de Lubin este că activitatea de informații este încadrată juridic ca *drept la legitimă apărare a unui subiect de drept*, acesta fiind statul. Această abordare juridică conceptualizează sensul strategiilor urmate de serviciile de informații în folosul securității, și totuși, această abordare implică o serie de limitări născute din subiectivismul regulilor aplicabile în acest domeniu.

Dacă ne raportăm exclusiv la această viziune legată de *legitimă apărare*, spectrul activității de informații s-ar rezuma la realizarea activităților specifice, cu rol preemptiv, exclusiv în cazul actorilor cunoscuți, discurs care duce la concluzia că statul are dreptul să *supravegheze global* în interesul securității, aserțiune care necesită o calificare a limitelor și scopului acestor tipuri de activități, ținând cont de îndatorirea fundamentală de protejare a drepturilor omului de către stat. Aceasta este diferența dintre exercițiul de culegere de informații prin supraveghere în masă, în mod legitim și proporțional, sau desfășurarea acestei activități în mod abuziv.

Un alt exemplu ar fi supravegherea realizată de către Serviciul de informații britanic GCHQ²⁰⁰ în perioada 2009-2010 asupra șefului²⁰¹ Organizației Mondiale a liberului Schimb²⁰² și a unor conducători africani²⁰³, dezvăluire realizată de Edward Snowden furnizând jurnaliștilor informații extrase neautorizat din serverele NSA. Comunicatul de presă al GCHQ legat de aceste date publicate includea faptul că „serviciul desfășoară numai activități autorizate, necesare și

¹⁹⁸ Terminologie introdusă în dreptul internațional public de G.D.S. Taylor în lucrarea *The Content of the Rule Against Abuse of Rights in International Law*, 46 Brit 46 Brit. Y. B. Int'l L. 323, 1972-1973, în care argumentează, plecând de la principiul de drept internațional potrivit căruia *nicio persoană nu poate abuza de drepturile sale*, și preluând argumentele lui Sir H. Lauterpacht din *The Function of Law in the International Community*, Oxford 1933, acesta definește *abuzul de drept* ca un instrument general de a îndrepta toate eforturile circumscrise suveranității statului către influențarea dreptului internațional, având în vedere că dreptul internațional este un drept al tratatelor, cutumiar. Dacă se pleacă de la premisa că un stat suveran dictează altui stat o anumită conduită, este necesară o calificare imediată a faptei. Un stat nu poate acționa pe teritoriul altui stat fără permisiunea acestuia pe timp de pace (Cazul *Lotus*, CIJ, 1927), dar există limite de expresie asupra drepturilor fiecărui stat de a-și exprima suveranitatea.

¹⁹⁹ Lubin A. *Espionage as a Sovereign Right under International Law and its Limits*, ILSA, vol. 24, nr. 3, 2016, pp. 22-28.

²⁰⁰ Government Communications Headquarters GCHQ, echivalentul National Security Agency NSA.

²⁰¹ Pascal Lamy șeful World Trade Organisation WTO, membru al Partidului Socialist din Franța.

²⁰² Gallagher R., *Extensive British Spying throughout Africa revealed in Le Monde*. The Intercept 2016, <https://archive.is/V6NEM> accesat la 14.12.2019.

²⁰³ Piel S, Tilouine J. *British spying: tentacles reach across Africa's heads of states and business leaders*, Le Monde, 2016, <https://archive.is/UxcMW> accesat la 14.12.2019.

proporționate, care sunt în deplină concordanță cu prevederile Convenției drepturilor omului”.

Având în vedere cadrul legal internațional reprezentat de protecția drepturilor fundamentale ale omului prin tratate de importanță majoră²⁰⁴ la care au aderat state care dețin înaltă tehnologie de supraveghere în masă, precum Germania, Franța și Rusia, interesul nostru se axează pe faptul că viața privată²⁰⁵ este protejată de aceste acte internaționale. Dilema ce apare în situația supravegherii, este dacă prevederile respective se aplică și supravegherii extrateritoriale, adică, dacă se aplică culegerii de informații.

În cauza *Big Brother Watch* contra *Regatului Unit al Marii Britanii*²⁰⁶, Curtea Europeană a Drepturilor omului a decis că supravegherea în masă **încalcă drepturile omului** prin lipsa de incorporare a unor măsuri precise de protejare a vieții private și a unei forme de control extern asupra tipurilor de măsuri întreprinse, însă **acestea nu au încălcat dreptul internațional**. Decizia Curții se bazează pe respectul vieții de familie și a dreptului la liberă exprimare față de adunarea masivă de date folosită asupra cetățenilor britanici de serviciul de informații britanic. Cazul a adus în discuție și formele de cooperare și schimbul de informații dintre serviciile de informații, aspecte care au fost considerate conforme prevederilor internaționale angajate de statele implicate.

Curtea reține, totodată că natura juridică a culegerii de informații din mediul comunicațiilor de pe internet prin intermediul accesului la comunicații cu sprijinul operatorilor (programele PRISM și Upstream) are susținere legală în normele naționale ale Regatului Unit și păstrează echilibrul puterii exercitate de stat și cetățeni, din perspectiva proporționalității măsurilor desfășurate, în sensul prevederilor Convenției europene a drepturilor omului.

Mai mult, Curtea are în vedere că supravegherea în masă chiar dacă nu se dovedește a fi ilegală, este susceptibilă de a putea naște abuzuri, dat fiind accesul fizic la rețeaua de fibră optică (programul TEMPORA) și lipsa unei ținte precise a

²⁰⁴ Pactul internațional cu privire la drepturile civile și politice ale omului, 1966 (intrat în vigoare în 1967) - Consiliul Europei și Convenția pentru apărarea Drepturilor Omului și a Libertăților Fundamentale (Convenția Europeană a Drepturilor Omului) 1950 (intrată în vigoare în 1953) - Adunarea generală a Consiliului Organizației Națiunilor Unite.

²⁰⁵ Art.12 din Declarația universală a drepturilor omului, 1948: „*Nimeni nu va fi supus la imixtiuni arbitrare în viața sa personală, în familia sa, în domiciliul lui sau în corespondența sa, nici la atingeri aduse onoarei și reputației sale. Orice persoană are dreptul la protecția legii împotriva unor asemenea imixtiuni sau atingeri.*”, respectiv art. 17 din Pactul internațional privind drepturile civile și politice ale omului, 1966 „*Nimeni nu va putea fi supus vreunor imixtiuni arbitrare sau ilegale în viața particulară, în familia, domiciliul sau corespondența sa, nici la atingeri ilegale aduse onoarei și reputației sale. Orice persoană are drept la protecția legii împotriva unor asemenea imixtiuni sau atingeri.*”.

²⁰⁶ La **13.09.2018** Curtea de la Strasbourg a pus în discuție 3 tipuri de supraveghere tehnică realizate de serviciul de informații britanic GCHQ: interceptarea în masă a comunicațiilor în cadrul programului TEMPORA, cooperarea informativă cu NSA în cadrul programelor americane PRISM și Upstream și obținerea comunicațiilor de la operatori.

culegerii de informații. O astfel de supraveghere nu garantează respectarea dreptului la viață privată în sensul statuat de Convenție, întrucât supravegherea ar trebui să poată fi accesată de persoana vizată și să aibă rezultate previzibile.

Deci, Curtea s-a raportat la principiile predictibilității și necesității într-o societate democratică a activităților întreprinse de instituțiile statului față de persoane private, realizând analiza individuală a următorilor pași identificați ca fiind importanți pentru soluționarea conflictului:

Prezintă valoare pentru interesele informative	1. Interceptarea unui procent mic al utilizatorilor de internet selecționați ca fiind cei mai probabili să realizeze comunicații externe
	2. Filtrarea și eliminarea automată (aproape în timp-real) unui procent semnificativ al informațiilor interceptate
	3. Formarea unei baze de date organizată pe multiple criterii de regăsire
	4. Reținerea acelor date care corespund criteriilor selectate
	5. Eliminarea datelor care nu răspund criteriilor de selecție definite
	6. Examinarea materialului reținut de către analistul de informații

În clarificarea respectării principiilor predictibilității și a necesității fiecărei etape, Curtea a aplicat un set de condiții minime:

- Natura faptelor care pot duce la obținerea unei autorizații de interceptare,
- Definiția categoriilor de persoane susceptibile de a avea comunicațiile interceptate,
- Durata perioadei de interceptare,
- Procedura urmată pentru examinarea, folosirea și stocarea datelor obținute,
- Măsurile de protecție necesare a fi implementate pentru transmiterea datelor către terți,
- Circumstanțele în care datele interceptate pot și trebuie șterse sau distruse.

Așadar, Curtea a arătat că este lipsită de predictibilitate supravegherea în masă, față de tipul de persoane vizate de program, iar procesul de selecție a datelor de valoare informativă, realizarea categoriilor de informații după care se pot implementa criterii de regăsire pentru a decide care date vor fi reținute, precum și criteriile de selecție a datelor ce vor fi examinate de analiști sunt contrare prevederilor privind dreptul la viață privată, fiind realizate fără suficiente instrumente de protecție împotriva potențialelor abuzuri, prezentând un grad mare de subiectivism, dar și o lipsă de transparență față de principiile concrete ale funcționării bazei de date realizate.

Deopotrivă Curtea statuează faptul că metadatele²⁰⁷ impun alte proceduri de protecție privind viața privată față de datele extrase din comunicații, și că nu toate

²⁰⁷ *Metadatele* sunt date care oferă informații despre alte date, acestea fiind de mai multe tipuri: metadate descriptive, structurale, administrative, de referință și statistice. (Zeng M. *Metadata Types and functions* NISO 07.10.2016).

metadatele impun același nivel de protecție, însă, datele conexe comunicațiilor urmărite de autorități nerestricționate precum geolocația²⁰⁸, istoricul căutărilor, datele de trafic, rerutarea telecomunicațiilor digitale, informațiile despre caracteristicile echipamentului, sunt legate de viața privată a persoanelor.

Față de proporționalitate, Curtea consideră că programele de supraveghere sunt justificate de climatul internațional sociopolitic, făcând trimitere la raportul Comisiei de la Veneția care a concluzionat că informațiile obținute din supravegherea în masă reprezintă „o capacitate esențială mai întâi datorită faptului că teroriștii, criminalii și serviciile de informații ostile au devenit sofisticate în eludarea detecției prin mijloace tradiționale, dar și datorită naturii globale a internetului care presupune ca traseul unei anumite comunicații să fie impredictibil.”

Ca impact asupra legislației naționale, cazul a dus la modificarea normelor legale britanice prin care s-au întărit cheile de control de legalitate și proporționalitate, dar și procedurile de supraveghere, chiar dacă decizia Curții de la Strasbourg nu a criticat direct cadrul legal existent, ci doar politica națională referitoare la supraveghere. Mai mult s-a înființat o formă de control extern, independent a activității de culegere de informații din supravegherea în masă, în forma Comisarului competențelor de investigare (Investigatory Powers Commissioner²⁰⁹).

Deopotrivă, respectarea corespunzătoare a drepturilor omului a fost pusă în discuție, la nivel statal, încă din 2013, în lumina culegerii de informații asupra conducătorilor Braziliei și a Germaniei dezvăluite în presă potrivit cărora guvernul american avusese astfel de măsuri, drept urmare cele două state au depus un proiect de rezoluție către Comitetul al treilea al Adunării Generale a Națiunilor Unite intitulată „Dreptul la viață privată în era digitală”²¹⁰. Ceea ce este interesant este că aliații din tratatul celor cinci parteneri²¹¹ (Australia, Canada, Noua Zeelandă, Regatul Unit și Statele Unite ale Americii) au argumentat că protecția

²⁰⁸ *Geolocația* este identificarea ori estimarea poziționării geografice a unui obiect electronic precum o sursă radar, un telefon mobil, un terminal conectat la internet. O formă simplistă de geolocație implică generarea unui set de coordonate geografice și este legată direct de sistemele de poziționare, însă utilitatea sa este crescută de folosirea acestor coordonate pentru a determina locația în spațiul geografic, precum o adresă stradală. (Ionescu D. *Geolocation 101: How It Works, the Apps and Your Privacy*, PCWorld, 29.03.2010).

²⁰⁹ Instituție înființată în 2016, în Regatul Unit, prin Legea competențelor de investigare (Investigatory Powers Act).

²¹⁰ Harris S, Hudson J., Lynch C. *Germany, Brazil Turn to UN to Restrain American Spies*, Foreign Policy, 25.10.2013.

²¹¹ „Five Eyes” este o alianță a serviciilor de informații din Australia, Canada, Noua Zeelandă, Regatul Unit și Statele Unite ale Americii, state semnatare ale acordului multilateral de cooperare în domeniul SIGINT din 1941. Originar, tratatul a survenit în urma celui de-Al Doilea Război Mondial, pentru ca în timpul Războiului Rece programul de supraveghere ECHELON să monitorizeze Uniunea Sovietică și Blocul Estic, însă acum este folosit pentru monitorizarea comunicațiilor globale. (Asser M. *Echelon: Big Brother without a cause?* BBC, 06.06.2000) Ca parte a eforturilor luptei antiteroriste, din 2001, aliații și-au sporit capacitățile de supraveghere mai ales pe internet.

vieții private reprezintă o chestiune teritorială, națională, ce nu se transpune extrateritorial, nefiind sancționată de dreptul internațional. Totuși, rezoluția a fost adoptată fără un singur vot de Adunarea Generală a Organizației Națiunilor Unite la 21.01.2014, făcând legătura directă cu prevederile art. 12²¹² din Declarația Universală a Drepturilor Omului și art. 17²¹³ din Pactul internațional privind drepturile civile și politice.

De asemenea, referitor la transmiterea de date private transatlantic, inițial, principiile²¹⁴ se refereau la activitatea comercială și a au fost dezvoltate între 1998 și 2000 cu scopul de a preveni organizațiile private din SUA și UE care stochează datele utilizatorilor de a le dezvălui accidental. Acestea au fost dizolvate de Curtea de Justiție Europeană în 2015²¹⁵, în urma demersului unui utilizator împotriva companiei Facebook, care reclama faptul că Facebook nu respectă reglementările europene privind viața privată și transferă datele personale către NSA, prin participarea la programul PRISM.

În 2016 Comisia Europeană și SUA au încheiat un nou cadru legal de transfer a fluxurilor de date cunoscut ca „Protecția datelor private UE-SUA²¹⁶” care acoperă partea comercială a acestor transferuri. Totuși, în 2017 Președintele SUA a adoptat un ordin executiv numit „Creșterea siguranței populației” care prevede că protecția vieții private garantate de SUA nu se extinde asupra străinilor sau non-rezidenților, care a fost contestat la Curtea Supremă ca fiind neconstituțional, așadar în 21.11.2017 aplicarea acelei secțiuni privind viața privată a fost

²¹² Art.12 din Declarația universală a drepturilor omului, 1948, *Nimeni nu va fi supus la imixtiuni arbitrare în viața sa personală, în familia sa, în domiciliul lui sau în corespondența sa, nici la atingeri aduse onoarei și reputației sale. Orice persoană are dreptul la protecția legii împotriva unor asemenea imixtiuni sau atingeri;*

²¹³ Art. 17 din Pactul internațional privind drepturile civile și politice, 1966, *Nimeni nu va putea fi supus vreunor imixtiuni arbitrare sau ilegale în viața particulară, în familia, domiciliul sau corespondența sa, nici la atingeri ilegale aduse onoarei și reputației sale. Orice persoană are drept la protecția legii împotriva unor asemenea imixtiuni sau atingeri.*

²¹⁴ *The International Safe Harbor Privacy Principles*, sau *Safe Harbour Privacy Principles* conțineau 7 principii care erau în concordanță cu Directiva europeană privind datele cu caracter personal și principiile elvețiene și au fost elaborate de Departamentul Federal de Comerț al SUA. Prin Decizia Comisiei Europene 2000/520/EC prin care se constată conformitatea principiilor cu Directiva 95/46/EC.

²¹⁵ CJUE C-362/14 *Schrems* contra *Irlandei*, reclamantul fiind student la drept și pentru un semestru studia într-o universitate americană, s-a hotărât să scrie o lucrare despre lipsa de cunoaștere a Facebook față de legislația europeană privind viața privată în urma unei prelegeri ținute de avocatul companiei în campusul universitar. În acest context a realizat o cerere pe baza dreptului european de a-i fi comunicate toate datele private stocate de companie, primind un CD cu 1200 de pagini de date, care în 2011 au dus la plângeri împotriva companiei la autoritatea națională irlandeză de protecție a datelor personale. Acesta a arătat că setul de principii Safe Harbour nu i-au oferit protecția datelor private.

²¹⁶ În en. „*the EU-US Privacy Shield*” din 08.07.2016 nu cuprinde referiri la ștergerea datelor, culegerea masivă de date, și mecanismul Ombudsperson.

suspendată. Comisia Europeană a admis faptul că *Legea vieții private a SUA*²¹⁷ nu oferă protecția datelor private europenilor, așa că a negociat și instrumentul denumit „Acordul umbrelă UE-SUA²¹⁸” intrat în vigoare în 2017, iar Congresul American a adoptat *Legea regresului în justiție* în 2016, care extinde beneficiile *Legii vieții private* și către europeni.

Ceea ce este interesant este că norma juridică îmbracă forma intereselor politice antagoniste, în care corporații deopotrivă cu guverne pot desfășura culegerea de informații private în limitele impuse de dreptul la viață privată, deoarece preocuparea a fiecărui stat este de a-și proteja cetățenii în intimitatea lor, în același timp menținând demersurile politice de a culege informații cu ajutorul tehnologiei, deoarece, în fond, securitatea datelor și culegerea de informații în masă sunt concepte opuse.

4.2. Elementele deontologiei în culegerea de informații private în spațiul virtual - extrateritorialitatea

Ca fenomen, creșterea interesului pentru reglementarea spațiului cibernetic, respectiv a *extrateritorialității*²¹⁹ virtuale ca expresie a puterii statale și expresie a competențelor legitime de a acționa în acest spațiu se arată a fi un demers polarizat de statele care deja dețin capacități în spațiul cibernetic, a căror interes rezidă în aserțiunea autorității, a controlului asupra spațiului cibernetic. În această problematică, punctul de vedere moral este mai degrabă structural decât psihologic, așa cum se dovedește a fi și dreptul internațional înaintea apariției internetului²²⁰, ca fiind axat pe stat-națiune, dependent de paradigme.

²¹⁷ În en. „*The US Privacy Act*” din 1974 legea are ca scop protejarea vieții private a persoanelor față de folosirea neadecvată a datelor federale și pentru a oferi persoanelor acces la acele date referitoare la persoana lor deținute de agențiile federale.

²¹⁸ Acordul UE-SUA privind protecția datelor intrat în vigoare în urma Deciziei UE 2016/920 de semnare a acordului privind protecția datelor private în legătură cu prevenirea investigarea, identificarea și cercetarea infracțiunilor și a acordurilor asupra standardelor de protecție a transferurilor de date personale între autoritățile de aplicare a legii între UE și SUA.

²¹⁹ Este **regimul special specific dreptului internațional** aplicabil în special persoanelor, dar și bunurilor imobile și se referă la privilegiu și imunitate de jurisdicție izvorâte din tratate, acordate pe baza reciprocității (șefii de stat, ambasadorii, bazele militare ale statelor străine, locațiile organizațiilor internaționale precum cea a ONU și navele în apele internaționale). În plan național vorbim de **extrateritorialitatea legii penale** – art. 9 Cod penal „*Legea penală română se aplică infracțiunilor săvârșite în afara teritoriului țării de către un cetățean român sau de o persoană juridică română, dacă pedeapsa prevăzută de legea română este detențiunea pe viață ori închisoarea mai mare de 10 ani. În celelalte cazuri, legea penală română se aplică infracțiunilor săvârșite în afara teritoriului țării de către un cetățean român sau de o persoană juridică română, dacă fapta este prevăzută ca infracțiune și de legea penală a țării unde a fost săvârșită ori dacă a fost comisă într-un loc care nu este supus jurisdicției niciunui stat.*” Și art. 10 C. pen. „*Legea penală română se aplică infracțiunilor săvârșite în afara teritoriului țării de către un cetățean străin sau o persoană fără cetățenie, contra statului român, contra unui cetățean român ori a unei persoane juridice române.*”

²²⁰ Așa cum se vede în jurisprudența internațională: cazul acuzării în Germania a directorului CompuServe pentru postarea materialelor obscene pe serverul plasat în SUA (Nash N. *Holding CompuServe Responsible*, New York Times, 1996) sau cauza de defăimare pe internet din 2002 Gutnick

Dacă spațiul cibernetic ar fi un spațiu în care oamenii tind să se comporte virtuos, moral, atunci legile aplicabile trebuie să comporte o latură normativă exhaustivă, care să cuprindă toate aspectele posibile ale manifestării de voință în această dimensiune. Un sistem juridic în care legea este respectată numai din teama sancțiunii nu este un sistem eficient de organizare a comportamentului uman. În esență, dreptul cibernetic nu se poate baza exclusiv pe latura penală a criminalității informatice, ci ar trebui să organizeze și restul palierele ce depășesc sfera incriminatorie, și de fapt se referă la organizarea socială, la un comportament acceptabil în societate.

Dacă legea națională s-ar aplica doar actorilor spațiului cibernetic aflați într-o anumită locație fizică, nu ne-am confrunța cu problemele procedurale de jurisdicție a raporturilor juridice care se nasc și se sting exclusiv în spațiul online (de exemplu efectuarea unei vânzări sau cumpărări de pe un site din altă țară, bunul fiind localizat într-o a treia țară). Una din viziunile predominante asupra normelor aplicabile acestui spațiu, este că nu sunt șanse reale de a reglementa la nivel național un domeniu care nu este caracterizat prin naționalitate²²¹. Totuși, asupra chestiunilor care se petrec pe teritoriul național, statele au legitimitatea de a organiza activitățile on-line care determină efecte juridice în limitele granițelor lor²²².

Problema care se pune asupra teritorialității jurisdicției este din perspectiva noilor tehnologii²²³, întrucât spațiul fizic în care se află persoana vizată de măsuri de culegere de informații nu coincide cu locația în care se realizează culegerea de informații, sau cu beneficiarul acelor informații. Prin aceasta se poate observa că logica juridică de a califica o faptă a unei persoane după locul în care se săvârșește nu mai poate da rezultate eficiente odată transpus în spațiul digital. Jurisdicția unui stat nu mai poate fi un element definitoriu în calificarea corectă a situației de fapt, atâta timp cât internetul nu se supune vreunei jurisdicții.

Emblematic pentru această situație sunt cauza *Weber și Saravia* contra *Germaniei*²²⁴ și *Liberty și alții* contra *Regatului Unit*²²⁵. În primul caz, reclamanții

contra Dow Jones la Curtea Supremă din Australia, sau cauza *Playboy Enterprises* contra *Frena* privind încălcarea dreptului de autor și concurență neloială pe internet judecat de Curtea districtuală mijlocie din Florida în 1992.

²²¹ Johnson D.R., Post D.G. *Law and Borders – The Rise of Law in Cyberspace*, Stanford Law Review, vol. 48, 1996, p. 1367.

²²² Mody S.S. *National Cyberspace Regulation: Unbundling the concept of jurisdiction*, Stanford Journal of International Law, vol. 37, 2001, p. 371.

²²³ Nast C., *Interference-Based Jurisdiction Over Violations of the Right to Privacy*, EJIL: Talk!, 21.11.2013.

²²⁴ Dna Weber, cetățean german care trăiește în Montevideo, Uruguay, este jurnalist independent care se preocupă de supravegherea realizată de Serviciul de Informații Federal, și călătorește des în Europa. Dl Saravia, cetățean uruguaian lucrează la consiliul local din Montevideo. Acesta a corespondat prin mesaje telefonice cu la dna Weber indiferent unde se afla dumneaei. Cauza a fost decisă în 2006, cu respingerea pretențiilor formulate de reclamanți, iar ingerința în viața privată a celor doi a fost considerată necesară într-o societate democratică.

²²⁵ Organizațiile nonguvernamentale irlandeze și cea britanică s-au plâns că între 1990 și 1997 corespondența poștală și comunicațiile electronice le-au fost interceptate de Ministerul de Apărare

trăiau în Uruguay când comunicațiile le-au fost interceptate în Germania, situație în care Curtea de la Strasbourg nu a găsit fundamentată cererea, iar în al doilea caz dintre reclamanți erau organizații irlandeze pentru drepturi civile care corespundau cu una britanică, iar comunicațiile le-au fost interceptate prin autorizația Secretarului de stat privind afacerile interne din Regatul Unit, fiind acuzat că a încălcat prevederile art. 8 din Declarația universală a Drepturilor Omului gășind că sunt insuficiente garanții împotriva unui abuz de putere.

În competiția privind reglementarea rolului guvernelor în domeniul datelor digitale, se remarcă avansul luat de regimurile autoritare²²⁶. În timp ce statele democratice asociază internetul cu drepturile și libertățile cetățenești, regimurile autoritare au profitat de schimbările și inovațiile din lumea digitală pentru a-și consolida controlul, exploatând și manipulând informațiile vehiculate. Modele noi de guvernare digitală urmăresc extinderea suveranității asupra spațiului cibernetic, mai exact exercitarea controlului guvernamental asupra datelor și a internetului în aceeași măsură în care se manifestă asupra teritoriului național. Atribuirea unei apartenențe teritoriale datelor a făcut obiectul unor legi care urmăreau extinderea suveranității asupra domeniului cibernetic, exprimată prin cerința ca datele sau domeniile să opereze fizic sau să fie accesibile instituțiilor dintr-o anumită țară. Aceste politici afectează fluxul trans-național de date și comerțul internațional. Ele oferă regimurilor autoritare acces unic la date de identificare a persoanelor sau la datele comerciale, măbind capacitatea de control a statului²²⁷.

Cea mai afectată componentă a spațiului cibernetic de *reglementarea fracturată la nivel național* este reprezentată de comerțul electronic, care se bazează pe industria comunicațiilor, așadar pentru Legiutor provocarea este de a reglementa spațiul cibernetic într-o manieră care să nu constrângă dezvoltarea în plan local. Deci, fluxul de date care tranzitează multiple zone geografice, este susceptibil de a fi condiționat de existența echipamentelor fizice (noduri de comunicații)²²⁸.

Ca antiteză a principiului extraterritorialității din cazul aparte ce ține de politică externă și diplomație, fluxurile de date vehiculate on-line sunt susceptibile de a face obiectul legii locale. Această interpretare, prin care se acordă *teritorialitate datelor* este o componentă principală a *strategiilor de control a informațiilor* exercitate în state nedemocratice.

Britanic, iar autorizația pusă în executare nu oferea destule garanții pentru o justă apărare în fața justiției britanice. Curtea a decis în 2008 că le-a fost încălcat dreptul la confidențialitatea corespondenței și la o viață privată.

²²⁶ Marele firewall chinezesc a constituit o sursă de inspirație pentru rețeaua Halal iraniană, dar și pentru Rusia, fiind adusă în discuție instituirea unui internet separat de cel global. Fenomenul de fracturare a internetului a căpătat denumirea de „splinternet”.

²²⁷ Lascateu C. *Date și state. Controlul teritoriului digital*, Revista Intelligence nr. 39, 2019, p. 50.

²²⁸ Reed C. *Internet Law: Text and Materials*, ed. 2, Cambridge University Press, 2004, pp. 173-261.

Obligativitatea stocării datelor la nivel național²²⁹ și accesul nerestricționat al instituțiilor statului la acestea permit guvernelor autoritare să mențină controlul asupra populației și a informațiilor în limitele frontierelor statale. În mod diferit, Uniunea Europeană impune realizarea cadrului legal pentru garantarea protecției datelor și vieții private cu accent pe responsabilitatea companiilor comerciale asupra categoriilor de informații gestionate. GDPR promovează, pentru prima oară, norme specifice pentru securitate și viața privată a persoanelor într-un mod integrat, oferind un precedent pentru reglementarea democratică a protecției datelor private ca drept fundamental. Identificarea și analiza dreptului aplicabil datelor vehiculate în spațiul digital, respectiv stabilirea autorităților competente să gestioneze amenințările din spațiul cibernetic, sunt direct legate de modalitatea de instituire a unui regim juridic al acestor tipuri de date în plan național, dar și de angajamentele luate în plan internațional²³⁰.

În același sens, de a avea un cadru unitar, Comisia Europeană a lansat noua Strategie europeană privind datele electronice prin care se stabilește ca obiectiv pentru 2025 realizarea unui spațiu european unic al datelor, o piață comună în care să circule liber *datele ne-private* pentru a veni în sprijinul companiilor, cercetării și administrației publice, care să fie accesibile nelimitat. Totodată, documentul pune în plan central protecția intereselor cetățenilor față de metodele de culegere a informațiilor private accentuând rolul respectării drepturilor fundamentale ale omului. În acest scop Uniunea Europeană propune construirea unui cadru legal puternic pe latura protecției dreptului la viață privată, a protecției drepturilor omului, a siguranței și a securității cibernetice și pe altă latură piața internă a datelor gestionate de companiile private. Mai mult, vor trebui îmbunătățite structurile de guvernare pentru gestionarea datelor și creșterea disponibilității informațiilor. „Pentru a lansa adevăratul potențial al Europei este necesară realizarea echilibrului între fluxuri de date și varietatea de utilizare a acestora, în timp ce menținem confidențialitatea, securitatea, siguranța și **standardele de etică la un nivel ridicat**”²³¹.

²²⁹ Controlul datelor vehiculate la nivel național a fost introdus prin reglementări specifice securității cibernetice: Legile din domeniul mass-media din **Vietnam** și **Thailanda**, implică elemente de cenzură, în mod special în privința retoricii anti-guvernamentale. **Kazahstanul** a impus, în 2005, ca toate domeniile .kz să opereze pe servere aflate pe teritoriul țării. În **Iran**, componentele controlului informațional exercitat asupra populației sunt reprezentate de cenzura digitală extinsă și solicitarea de păstrare la nivel local a datelor aplicațiilor WhatsApp și Telegram. Aceste metode de „naționalizare” a datelor au fost preluate și de **Turcia** unde Legea de protecție a datelor limitează transferul datelor personale în exteriorul țării, obligând ca unele categorii de date să fie reținute local. **China** și-a extins abordarea, de la blocarea categoriilor de informații care intră și ies din țară, la controlul tipului de discuții purtate pe teritoriul său. În 2019 **Rusia** a anunțat planul de a se deconecta de la sistemul global de internet și de a crea un spațiu virtual rusesc - Runet. (Lascateu C. *Date și state. Controlul teritoriului digital*, Revista Intelligence nr. 39, 2019, p. 53).

²³⁰ Lascateu C. *Date și state. Controlul teritoriului digital*, Revista Intelligence nr. 39, 2019, p. 54.

²³¹ Comisia Europeană, *A European strategy for data*, Communication from the Commission to the European Parliament, the Council, the European Economic and Social Committee and the Committee of the Regions, COM(2020) 66, 19.02.2020, pp. 2-5.

Modelul Chinei este reprezentat de o extindere a abordării controlului asupra spațiului cibernetic începută cu *marele firewall*²³², la blocarea categoriilor de informații care intră și ies din țară și la controlul tipului de discuții purtate în interiorul granițelor geografice ale țării. Legea privind securitatea cibernetică a Republicii Populare Chineze²³³, care a intrat în vigoare în luna iunie 2017, extinde teritorialitatea datelor la „infrastructura informațiilor critice” (comunicații publice, energie, finanțe, transport, servicii publice, e-guvernare etc.) și implică solicitări de acces la datele gestionate de companii străine, dar și stocarea și reținerea datelor sensibile în limitele teritoriale chineze.

Timp de peste 10 ani China a depus un efort susținut ca să obțină date importante rezultate în urma activității derulate de corporațiile străine la nivel local. Această lege restrânge și mai mult activitatea companiilor prin impunerea unor condiții rigide și interzicerea accesului pe piața națională. Apple²³⁴ stochează datele utilizatorilor chinezi și cheile criptografice de deblocare a conturilor pe serverele din provincia Guizhou. Aceste politici sunt menite să susțină interesele naționale ale Chinei de a dezvolta tehnologia autohtonă și implicit de a controla guvernamental proprietatea intelectuală de origine externă.

De asemenea, China urmărește controlul informației prin accesul deplin la datele de identificare personale, iar pentru atingerea obiectivelor strategice una din metodele implementate este de *astroturfing*²³⁵: armata chineză ajută la promovarea retoricii progubernamentale lansând în media și forumurile online mesaje menite să izoleze comentariile negative.

La nivel internațional, China caută să se prezinte ca o apărătoare a deschiderii, siguranței și cooperării, în acest sens este și *Strategia internațională pentru spațiul cibernetic* din 2017. În momentul lansării strategiei China anunța, prin intermediul

²³² **Marele firewall** a fost pus în practică din 2013 și este operat de Administrația Spațiului Cibernetic Chinez controlată de Partidul Comunist Chinez, și care are rolul de propaga viziunea acestuia dar și de a elimina viziunile contrare. Marele firewall al Chinei este un sistem de supraveghere prin care se blochează tehnologic accesul populației la site-uri externe. Guvernul explică existența acestui sistem prin exercitarea „suveranității asupra internetului” – „pe teritoriul chinez, internetul este sub jurisdicția suveranității chineze” (O’Brien D. *China’s Global Reach: Surveillance and Censorship Beyond the Great Firewall*, Electronic Frontier Foundation, 2019).

²³³ Această lege reprezintă o evoluție față de strategia implementată de legea precedentă întrucât de această dată se adresează și companiilor străine, adică extinde suveranitatea teritorială a internetului chinez, către actorii privați ce intră în legătura cu spațiul cibernetic chinez. (Xia L., Leo Z., *China’s Cybersecurity Law: An Introduction for Foreign Businesspeople*, China Briefing, 2018)

²³⁴ Nellis S, Cadell C, *Apple moves to store iCloud keys in China, raising human rights fears*, Reuters, 2018.

²³⁵ Este o tehnică folosită pe social media prin care se propagă mesaje de dezinformare fără a arăta finanțatorul respectivei campanii, păstrând aparența originalității utilizatorilor. În esență, este o **tehnică de dezinformare**. (Lyon T.P., Maxwell J.W. *Astroturf Lobbying*, Journal of Economics & Management Strategy, 2004).

site-ului guvernului²³⁶, că își propune să ajute statele în curs de dezvoltare să își dezvolte capacitățile de securitate cibernetică și să contribuie la reglementarea domeniului cibernetic global. Unul din cele patru principii pe care se bazează strategia este „suveranitatea” (pe lângă pace, guvernanta comună, și beneficii comune).

De asemenea, controlul chinez asupra populației este exercitat, într-o mare măsură, prin *sistemul de credite sociale*, în care, totalitatea datelor personale și comerciale sunt supravegheate constant pentru a realiza *profilul unei persoane sau al unei companii*²³⁷. În funcție de acesta pot fi aplicate sancțiuni persoanelor sau companiilor neperformante precum interzicerea accesului la servicii bancare, la anumite locuri de muncă, la facilități de transport sau alte servicii sociale²³⁸.

Această colecție guvernamentală de metadate a folosit confidențialitatea utilizatorilor dincolo de ceea ce realizează alte state prin intermediul politicilor publice eficiente și al procesului democratic²³⁹.

Modelul Rusiei este reprezentat de colectarea, controlul și supravegherea datelor digitale în mod constant, din acest motiv au fost dezvoltate variate regimuri juridice pentru a pune în practică politica de stat, chiar dacă ele afectează sectorul privat.

*Doctrina de securitate a informației*²⁴⁰ din 2016 schițează abordarea holistică a Kremlinului, care include integrarea tehnologiei și a componentelor psihologice pentru controlul informației digitale. De cele mai multe ori tacticile ce privesc securitatea informației sunt testate în plan național înainte de a fi folosite în plan extern²⁴¹.

Pentru a obține suveranitatea cibernetică, Rusia a folosit *Legea datelor private* din 2015²⁴² care impunea ca orice date ale cetățenilor săi să fie stocate pe servere

²³⁶ http://www.xinhuanet.com/english/china/2017-03/01/c_136094371.htm accesat pe 20.02.2020.

²³⁷ Botsman R. *Big Data se întâlnește cu Big Brother pe măsură ce China se ocupa cu evaluarea cetățenilor*, Wired UK, 2017.

²³⁸ Lascateu C. *Date și state. Controlul teritoriului digital*, Revista Intelligence nr. 39, 2019,

²³⁹ Lascateu C. *The collision between public policy and technology raises the stakes for users*, IKS 2018 Security and Freedom - Contemporary European Policies and Future Perspectives, RISR, no. 19-20/2018, 2019, pp. 411-416.

²⁴⁰ Care înlocuiește doctrina anterioară adoptată în 2000. Cele 3 principii de bază sunt reprezentate de contracararea amenințărilor externe, învingerea discriminării media rusești de factori internaționali și depășirea limitărilor tehnologice pe care le înfruntă Rusia în domeniul tehnologiei informației.

https://www.mid.ru/en/foreign_policy/official_documents/-/asset_publisher/CptlCk6BZ29/content/id/2563163 accesat la 15.01.2020.

²⁴¹ Lascateu C., *Obiectivele Războiului hibrid rus*, Geopolitica, anul XVI, nr. 74 2/2018.

²⁴² Prima formă de reglementare a datelor private în Rusia a fost realizată în 2006 și chiar de atunci impunea operatorilor de servicii de comunicații să implementeze măsuri organizatorice și tehnice pentru protecția acestui tip de date.

din țară. O nouă lege, din 2016, a extins controlul impunând păstrarea timp de 6 luni a comunicațiilor utilizatorilor²⁴³. Operatorii de servicii de internet și telecomunicații au fost obligați să refuze furnizarea de servicii către utilizatorii care nu vor să își dezvăluie identitatea, la solicitarea instituțiilor de aplicare a legii²⁴⁴.

Rusia a cerut totodată companiilor străine să predea codurile sursă pentru produsele de securitate drept contraprestație pentru afacerile desfășurate în acest spațiu. Recent, Rusia a anunțat intenția clară de a se deconecta de la sistemul global de internet și de a crea un spațiu virtual rusesc – Runet²⁴⁵.

Două reglementări din 2017 întăresc controlul asupra datelor, eliminând posibilitatea anonimității online și legitimează instrumentele de restricționare a rețelelor virtuale private sau de anonimizare care au ca scop eludarea cenzurii²⁴⁶. Totodată, companiei Facebook i s-a cerut să detalieze cum se conformează acestor legi, crescând presiunea asupra altor corporații străine pentru a le determina să accepte noile reglementări.

Media condusă de stat joacă un rol-cheie în *Strategia de securitate a informației*, promovând dorința de a obține suveranitatea cibernetică și teritorialitatea datelor. Pretinzând implementarea granițelor virtuale, statul rus își asumă rolul de moderator și protector al datelor private împotriva accesului ilegal. La începutul anului 2018, Roskomnadzor (autoritatea rusă de reglementare în comunicații) a blocat milioane de adrese IP în tentativa de a opri funcționarea platformei Telegram, după refuzul acesteia de a furniza autorităților cheile de criptare a mesajelor. În contextul scandalului mediatic ce a urmat, televiziunea de stat anunța sfârșitul globalizării și al anonimității odată cu inevitabila instituire a granițelor virtuale. Plasarea sub o singură autoritate a supravegherii stocării datelor la nivel național, a cenzurii și dezinformării demonstrează multitudinea măsurilor active ale Rusiei pentru controlul informației²⁴⁷.

CONSIDERAȚII FINALE

Ceea ce se remarcă este faptul că fiecare stat are propria viziune asupra securității naționale, drept urmare, programele de supraveghere realizate de o rețea de servicii secrete care transmit informații transfrontalier, în timp ce caută să

²⁴³ *Processing and Storage of Personal Data in the Russian Federation. Changes since September 1, 2015*, Ministerul Telecomunicațiilor din Rusia, 12.02.2016 <https://digital.gov.ru/en/personaldata/> accesat la 13.01.2020.

²⁴⁴ *Freedom of the Net 2016: Russia Country Profile*, Freedom House, 2016.

²⁴⁵ Alternativa rusească la internetul global. (Wakefield J. *Russia „Successfully tests” its unplugged internet*, BBC, 24.12.2019).

²⁴⁶ *Internet Anonymity Will Soon Disappear, Russian Culture Minister Warns*, The Moscow Times, 21.01.2019.

²⁴⁷ Lascateu C. *Date și state. Controlul teritoriului digital*, Revista Intelligence nr. 39, 2019.

își satisfac propriile interese naționale arată o aplecare spre latura politică a relațiilor interstatale, și mai puțin pe latura de drept internațional în forma tratatelor și acordurilor de alianță.

Imaginea clasică a modelului bazat pe contractul social survenit într-o anarhie a relațiilor inter-statale pare a fi cea mai apropiată de ceea ce reprezintă spațiul digital pentru actori statali și omenire, ținând cont, pe de-o parte, că, în esență, etica în contextul culegerii de informații descrie maniera în care comunități specifice, unite de factorul comun reprezentat de domeniul profesional, fundamentează și operaționalizează în norme specifice culturale, cutume și practici, valorile lor morale, iar, pe de altă parte, folosirea tehnologiei și a părții fizice a internetului (cabluri și hub-uri) ca sursă de informații a cărei poziționări geografice naște avantajul politic al statului respectiv, generează totodată și schimbări în influența exercitată internațional în termeni de putere statală.

În răspuns față de aceste politici s-au dezvoltat strategiile altor actori de rezistență acestor politici prin instrumente precum diplomația și aplicarea dreptului internațional, dar și prin influențarea comportamentului uzual al utilizatorilor de internet (Rusia, China, Turcia).

Chiar și așa, tratatele internaționale nu sunt interpretate la nivel statal într-o modalitate care să reflecte dorința de limitare a culegerii de informații din comunicații, iar în practică, dorința de a include *viața privată digitală* în reglementările internaționale confirmă faptul că normele existente nu sunt interpretate ca norme ce privesc supravegherea electronică ca fapt, ci implicațiile politice care apar din această activitate realizată de instituții statale.

Faptul relevant pentru această analiză este că normele actuale pivotează în jurul *informațiilor care duc la identificarea persoanei*, spre exemplu Organizația de Cooperare Economică și Dezvoltare (OECD) subliniază în procedurile sale că „date personale reprezintă orice date care duc la o persoană identificată sau identificabilă” pe când protecția datelor în Uniunea Europeană adaugă faptul că „o persoană identificabilă direct sau indirect, mai ales în legătură cu un număr de identificare sau mai mulți factori specifici identității sale: fizic, psihologic, mental, economic, cultural sau social”.

Chiar dacă această abordare se dovedește a fi eficientă pentru procesarea tradițională a datelor cu caracter privat, în *era big data* acestea necesită a fi suplimentate și cu privire la *identificarea bazată pe caracteristici ale categoriilor de persoane și a grupurilor*²⁴⁸.

Ideea vine în contextul în care politicile publice și deciziile se fundamentează pe profiluri și tipare ale unor grupuri, și nu pentru un individ anume, așadar ar trebui luat în calcul dacă grupul respectiv prosperă, dacă poate acționa autonom, dacă este tratat cu respect etc.

²⁴⁸ Taylor L., Floridi L., van der Sloot B. *Group Privacy: new challenges of data technologies*, Springer, 2017, p. 14.

Ca rezultat, o viziune ar fi ca primele forme de normativ internațional care ar trebui să apară ar trebui să aibă un puternic caracter procedural, mai puțin general, care să se aplice domeniului de culegere de informații, și mai puțin asupra tipului de date private la care se referă și felului în care are impact asupra vieții private. Beneficiul acestei abordări constă în faptul că ar putea fi mai bine verificate sub aspectul legalității respectivele măsuri. Totodată, această abordare continuă linia de gândire trasată în secolele precedente, bazată pe necesitatea delimitării clare a excepțiilor de la aplicarea normei generale – *exceptio est strictissimae interpretationis*²⁴⁹.

Indiferent care ar fi modalitatea de a stabili cadrul legal al supravegherii informatice a vieții private în plan internațional, aceasta ar trebui să urmărească următoarele linii directoare: în primul rând, normele ar trebui să *sporească transparența regulilor aplicabile*, generând astfel și o jurisprudență unitară.

În al doilea rând, acest cadru normativ ar trebui să *minimizeze arbitrariul*, acest aspect fiind strâns legat de *transparentizarea procedurilor și a modalității de stabilire a țințelor supravegherii*.

În al treilea rând, aceste reguli ar trebui să *crească responsabilitatea instituțiilor implicate* precum și a celor responsabili de politicile de stat privind securitatea națională.

Mai mult, ar trebui redusă, dacă nu eliminată, *distincția dintre cetățeni și străini* în protecția persoanelor și a garanțiilor oferite asupra dreptului la viață privată.

Deopotrivă, un element care se dovedește a fi critic privind comunitatea de informații din state democratice este reprezentat de mijloacele de control extern, independent²⁵⁰. Prin definiție, publicul nu poate fi un factor direct de responsabilizare a serviciilor pentru că aproape întreaga activitate a acestora se petrece în secret.

Așa cum reține Hegel²⁵¹ în lumina gândirii aristoteliene bazate pe experiența anterioară „oricare ar fi înțelepciunea sau adevărul pe care putem să îl studiem din istorie, acestea sunt atât de întinse cât este și prezentul în istorie și timp”, dacă ne uităm spre trecut pentru a estima potențialul spațiului cibernetic ca resursă pentru societate există șanse să rămânem antamați într-un cadru depășit, când abordarea acestui domeniu ar trebui să fie realizată din perspectiva tehnologiilor emergente.

²⁴⁹ Din latină „excepția este de strictă interpretare”, însemnând că nu se pot aduce excepții de la aplicarea legii prin interpretare sau analogie, cazurile în care nu este aplicabilă norma generală trebuie exact stipulate în actul normativ sau în contract, aspect subliniat și de jurisprudența CJUE în cauza Weil și Gulacsi împotriva Ungariei, Cehiei, Poloniei, 2019.

²⁵⁰ Cauza *Klass împotriva Germaniei* în care s-au supus analizei prevederile legale naționale privind supravegherea țințite asupra persoanelor CEDO a reținut că se impune instituirea unui mijloc de control independent (1978).

²⁵¹ Georg Wilhelm Friedrich Hegel – filosof idealist german din secolul XIX care arată că între necesitate și libertate este doar o aparentă opoziție.

BIBLIOGRAFIE

Publicații on-line

1. <https://www.abc.net.au>
2. <http://snowdenandthefuture.info>
3. <https://dcssproject.net>
4. <https://supreme.justia.com/cases>
5. <https://nakedsecurity.sophos.com>
6. <https://www.privacyrules.com>
7. <https://eur-lex.europa.eu>
8. <https://www.echr.coe.int>
9. <https://www.consilium.europa.eu>
10. <http://www.europarl.europa.eu>
11. <https://en.wikipedia.org>
12. <http://www.statewatch.org>
13. <https://www.jstor.org>
14. <https://www.ecchr.eu>
15. <https://www.osce.org>

Curtea Europeană a Drepturilor Omului (*cronologic*):

16. *Klass împotriva Germaniei*, 1978,
17. *Gaygustus împotriva Austriei*, 1996,
18. *Bancovic și alții împotriva Belgiei și alții*, 2001,
19. *Coster contra Regatului Unit al Marii Britanii*, 2001,
20. *Von Hannover contra Germaniei*, 2004,
21. *Weber și Saravia contra Germaniei*, 2006,
22. *Pfeifer contra Austriei*, 2007,
23. *Liberty și alții contra Regatului Unit*, 2008,
24. *A și alții împotriva Secretarului de Stat pentru Afaceri Interne*, 2009,
25. *Big Brother Watch contra Regatului Unit al Marii Britanii*, 2018,
26. *Catt împotriva Regatului Unit*, 2019,

Curtea de Justiție a Uniunii Europene

27. *Digital Rights Ireland contra Irlandei și alții*, 2014,
28. *Schrems contra Comisarul de protecție a datelor Irlanda*, 2015,
29. *Secretarul de Stat pentru Afaceri Interne împotriva Watson*, 2016,
30. *Tele2 Sverige AB împotriva Post*, 2016,
31. *Privacy International și alții*, 2017,
32. *Ordre des barreaux francophones et germanophone și alții*, 2018,
33. *La Quadrature du Net și alții*, 2018,
34. *Weil și Gulacsi împotriva Ungariei, Cehiei, Poloniei*, 2019,

Curtea Internațională de Justiție

35. *Timorul de Est împotriva Australiei*, 2015-42, 2013-16

Curtea Supremă a Regatului Unit

36. *A și alții împotriva Secretarului de Stat pentru Afaceri Interne*, 2004 (cazul Belmarsh)

37. *Catt împotriva Regatului Unit*, 2015

38. *Secretarul de Stat pentru Afaceri Interne împotriva Watson*, 2016

Curtea Supremă a Statelor Unite ale Americii (*cronologic*)

39. *Olmstead împotriva SUA*, 1928

40. *Katz împotriva SUA*, 1967

41. *Statele Unite împotriva Verdugo-Urquidez*, 1990

Curtea Supremă a Australiei

42. *Gutnick contra Dow Jones*, 2002,

Curtea Constituțională a României

43. Decizia nr. 1258/2009 referitoare la admiterea excepției de neconstituționalitate a prevederilor Legii nr. 298/2008 *privind reținerea datelor generate sau prelucrate de furnizorii de servicii de comunicații electronice destinate publicului sau de rețele publice de comunicații, precum și pentru modificarea Legii nr. 506/2004 privind prelucrarea datelor cu caracter personal și protecția vieții private în sectorul comunicațiilor electronice*

44. Decizia nr. 440/2014 referitoare la excepția de neconstituționalitate a dispozițiilor Legii nr. 82/2012 *privind reținerea datelor generate sau prelucrate de furnizorii de rețele publice de comunicații electronice și de furnizorii de servicii de comunicații electronice destinate publicului, precum și pentru modificarea și completarea Legii nr. 506/2004 privind prelucrarea datelor cu caracter personal și protecția vieții private în sectorul comunicațiilor electronice și ale art. 152 din Codul de procedură penală*

Reglementări (*cronologic*):

45. Acordului multilateral de cooperare în domeniul SIGINT dintre Australia, Canada, Noua Zeelandă, Regatul Unit și Statele Unite ale Americii, din 1941, înnoit în 1943,

46. Declarația universală a drepturilor omului, 1948 - Adunarea generală a Consiliului Organizației Națiunilor Unite,

47. Convenția pentru apărarea Drepturilor Omului și a Libertăților Fundamentale (Convenția Europeană a Drepturilor Omului) 1950 (intrată în vigoare în 1953) -Adunarea generală a Consiliului Organizației Națiunilor Unite,

48. Pactul internațional cu privire la drepturile civile și politice ale omului 1966 (intrată în vigoare în 1967) - Consiliul Europei,

49. Legea privind viața privată 1974, SUA

50. Comentariul 16: articolul 17 (dreptul la viață privată) dreptul la respectarea vieții private, a familiei, a căminului și a corespondenței și protecția onoarei și a reputației adoptată în cea de-a 32-a sesiune a Comitetului pentru drepturile omului, Organizația Națiunilor Unite, 08.04.1988.

51. Decizia Comisiei Europene 2000/520/EC prin care se constată conformitatea principiilor de transfer a datelor cu caracter personal între SUA și UE cu Directiva 95/46/EC,

52. Constituția României, 1990, revizuită în 2003,

53. Legea nr. 51/1991 *privind securitatea națională*, republicată,

54. Legea nr. 182/2002 privind protecția informațiilor clasificate,

55. Standardele naționale de protecție a informațiilor clasificate în România, aprobate prin Hotărârea de Guvern nr. 585/2002,

56. Legea nr. 506/2004 privind prelucrarea datelor cu caracter personal și protecția vieții private în sectorul comunicațiilor electronice

57. Directiva 2002/58/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 12 iulie 2002 privind prelucrarea datelor personale și protejarea confidențialității în sectorul comunicațiilor publice - Directiva asupra confidențialității și comunicațiilor electronice

58. Directiva 2006/24 a Parlamentului European și Consiliului Europei privind retenția datelor cu caracter personal generate sau procesate în legătură cu serviciile publice de comunicații electronice sau rețele de comunicații publice, de completare a Directivei 2002/58/EC privind viața privată și comunicațiile electronice

59. Legea nr. 298/2008 *privind reținerea datelor generate sau prelucrate de furnizorii de servicii de comunicații electronice destinate publicului sau de rețele publice de comunicații, precum și pentru modificarea Legii nr. 506/2004 privind prelucrarea datelor cu caracter personal și protecția vieții private în sectorul comunicațiilor electronice*

60. Codul penal 2009,

61. Directiva 2009/1369/EC de modificare și completare a Directiva 2002/58/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 12 iulie 2002 privind prelucrarea datelor personale și protejarea confidențialității în sectorul comunicațiilor publice

62. Legea nr. 82/2012 *privind reținerea datelor generate sau prelucrate de furnizorii de rețele publice de comunicații electronice și de furnizorii de servicii de comunicații electronice destinate publicului, precum și pentru modificarea și completarea Legii nr. 506/2004 privind prelucrarea datelor cu caracter personal și protecția vieții private în sectorul comunicațiilor electronice*

63. *Cybersecurity Strategy of the European Union: An Open, Safe and Secure Cyberspace*, Brussels, 2013 - Comisia Europeană

64. Codul civil, 2013

65. Codul de procedură penală, 2014

66. Rezoluția Adunării Generale a Organizației Națiunilor Unite referitoare la *Dreptul la viață privată în Era Digitală*, nr. 68/167, 21.01.2014,
67. Rezoluția Parlamentului European *EU Strategic Communication to Counteract Anti-EU Propaganda by Third Parties*, 2016/2030,
68. Regulamentul (UE) 2016/679 publicat în Jurnalul Oficial al Uniunii din 04.05.2016 – Parlamentul European – GDPR,
69. Directiva (UE) 2016/680 a Parlamentului European și a Consiliului din 27 aprilie 2016 privind protecția persoanelor fizice referitor la prelucrarea datelor cu caracter personal de către autoritățile competente în scopul prevenirii, depistării, investigării sau urmării penale a infracțiunilor sau al executării pedepselor și privind libera circulație a acestor date și de abrogare a Deciziei-cadru 2008/977/JAI a Consiliului,
70. Ordinul Executiv al președintelui Trump „Creșterea siguranței publice în interiorul SUA” nr.13768 din 25.01.2017,
71. OSCE, *OSCE shares experiences with Organization of American States on how to enhance interstate co-operation, transparency, predictability and stability in cyberspace*, 2018,
72. European Data Protection Supervisor, *Online manipulation and personal data, Opinion. 3*, 2018,
73. Camera Reprezentanților din Senatul Statelor Unite ale Americii, *Raportul comunității de informații privind măsurile active rusești*, 22.03.2018,
74. Opinia Consiliului Uniunii Europene privind îmbunătățirea reținerii datelor în scopul luptei împotriva criminalității nr. 7833/19 din 27.03.2019,
75. Opinia Consiliului Uniunii Europene asupra aplicării GDPR pentru Comisia Europeană nr.12991/19 din 15.10.2019,
76. Comisia Europeană, *A European strategy for data*, Communication from the Commission to the European Parliament, the Council, the European Economic and Social Committee and the Committee of the Regions, COM(2020) 66, 19.02.2020,

Publicații (alfabetic):

77. Ainuee K., *The Impact of Snowden's Revelations on the Perception of the US*, Tallinn, 2013,
78. Asser M. *Echelon: Big Brother without a cause?* BBC, 06.06.2000,
79. Arredy J.T. *China Aims to Rewrite Rules of Global Web*, Wall Street Journal, 2015,
80. Baer D.B., *The European Union as a Partner Against Russian Aggression: Sanctions, Security, Democratic Institutions and the Way Forward*, Declarația depusă în fața Senatului SUA, Comitetul pentru Relații Externe, 04.04.2017,
81. Bauman Z., Esteves P., Guild E., Jabri V., Lyon D., Walker R.B.J. *After Snowden: Rethinking the Impact of Surveillance*, International Political Sociology, nr.8, 2014,

82. Bamford J. *The NSA Is Building the Country's Biggest Spy Center. Watch What You Say*, Wired, 15.03.2012,
83. Bigo D., *Raportul privind securitatea națională și probele secrete în legislație și în fața instanțelor: explorarea dificultăților* Comisia Parlamentului European pentru libertăți civile, justiție și afaceri interne (LIBE), 2014,
84. Bittman L., *The KGB and Soviet Disinformation: An Insider's View*, Washington: Pergamon-Brassey's, 1985,
85. Botsman R. *Big Data se întâlnește cu Big Brother pe măsură ce China se ocupa cu evaluarea cetățenilor*, Wired UK, 2017,
86. Brandeis L., Warren S., *The Right to Privacy*, The Harvard Law Review nr.4/5, 1980,
87. Brimmer S.E., *The Role of Ethics in 21st Century Organizations* Leadership Advance online, nr. XI, 2007,
88. Burns J.H., *Happiness and Utility: Jeremy Bentham's Equation*, Utilitas. 2005,
89. Charluet C., *It's possible to monetize data while respecting consumer privacy – here's how*, Growth, 2019,
90. Chen A., *The Agency*, The New York Times, 02.06.2015,
91. Chivvis C.S., *Understanding Russian "Hybrid Warfare" and What Can Be Done About it*, RAND Corporation, CT-468, Testimony presented before the House Armed Services Committee 22.03.2017,
92. Cioclei V., *Manual de criminologie* C.H. Beck, 2019,
93. Clarke R.A., *Liberty And Security in a Changing World*, US Review Group on Intelligence and Communications Technologies, 12.12.2013,
94. Cohn C., Kayyali N. *The Top 5 Claims That Defenders of the NSA Have to Stop Making to Remain Credible*. Electronic Frontier Foundation, 2014,
95. Coleman S., *Even dirtier Hands in War: Considering Walser's Supreme Emergency Argument*, Research in Ethical Issues in Organisations, 2015,
96. Comisia de la Veneția *The Report on the Democratic oversight of the Security Services* adoptat la cea de-a 71-a sesiune Plenară, Veneția, 1-2.06.2007,
97. Constantinescu M., Iorgovan A., Murau M., Tănăsescu E.S., *Constituția României revizuită comentarii și explicații*, All Beck, 2004,
98. Deleuze G., *Postscript on the Societies of Control*, The MIT Press, vol.59, 1992,
99. Departamentul de Stat al SUA, *A Report on Active Measures and Propaganda, 1986 - 1987*, Washington: Department of State Publication, 1987,
100. Dicționarul explicativ al limbii române, ed. 2, Academia Română, Institutul de Lingvistică, Univers Enciclopedic Gold, 2009,
101. Dicey A.V., *Introduction to the study of the law of the constitution*, Library of Congress Cataloging in Publication Data, ed. 8, Macmillan, Londra, 1915,
102. Dipert R.R., *The Essential Features for an Ontology for Cyberwarfare, Conflict and Cooperation in Cyberspace*, CRC Press, 2013,

103. Dorell O., *Alleged Russian Political Meddling Documented in 27 Countries Since 2004*, USA Today, 2017
104. *Factbox: Who is Cambridge Analytica and what did it do?*, Reuters, 23.03.2018,
105. Fischer B., *Okhrana: The Paris Operations of the Russian Imperial Police*, Diane Publishing, 1999,
106. Franklin B., Saprks J., Franklin W.T. *The life of Benjamin Franklin: containing the Autobiography, with notes and a continuation*, Whittemore, Niles and Hall, 31.12.1856,
107. *Freedom of the Net 2016: Russia Country Profile*, Freedom House, 2016,
108. Fried C., *Privacy*, Yale Law Journal, ed.3, vol. 77, 1968,
109. Fuller L.L., *The morality of Law*, ed.2, Yale University Press 1969,
110. Gallagher R., *Extensive British Spying throughout Africa revealed in Le Monde*, The Intercept, 2016,
111. Galeotti M., *Putin's Hydra: Inside Russia's Intelligence Services*, European Council on Foreign Relations (ECFR), 2016,
112. Galeotti M., *Controlling Chaos: How Russia Manages its Political War in Europe*, European Council on Foreign Relations (ECFR), 2017,
113. Gowder P., *The Rule of Law and Equality*, Law and Philosophy, vol.32, nr. 5, Springer, 2013,
114. Gellman B., *US surveillance architecture includes collection of revealing internet, phone metadata*. The Washington Post, 16.06.2013,
115. Gellman B, DeLong M. *How the NSAs MUSCULAR program collects too much data from Yahoo and Google*, The Washington Post, 28.12.2013,
116. Gellman B., Soltani A. *NSA infiltrates links to Yahoo, Google data centers worldwide, Snowden documents say*, Washington Post, 2013,
117. Granick J. *The Surveillance State's Legalism Isn't about Morals, It's about Manipulating the Rules*, Just Security, 13.11.2013,
118. Gross H., *Privacy and Autonomy* în Pennock și Chapman (ed.) Nomos XIII, Atherton Press, 1971,
119. Hafetz J. *A Problem of Standards?: Another Perspective on Secret Law*, William & Mary Law Review, vol.57, 2016,
120. Harloe K., Neville M. *Thucydides and the Modern World: Reception, Reinterpretation and Influence from Renaissance to the Present*, Cambridge University Press, 2012,
121. Harris S, Hudson J., Lynch C. *Germany, Brazil Turn to UN to Restrain American Spies*, Foreign Policy, 25.10.2013,
122. Hersh S.M. *Huge C.I.A. Operation Reported in U.S. Against Antiwar Forces, Other Dissidents in Nixon Years*, New York TIMES, 22.12.1974,
123. Ionescu D. *Geolocation 101: How It Works, the Apps and Your Privacy*, PCWorld, 29.03.2010,

124. *Internet Anonymity Will Soon Disappear, Russian Culture Minister Warns*, The Moscow Times, 21.01.2019,
125. *Is More Gridlock Just a Hack Away?* Washington Post, 09.08.2015,
126. Johnson D.R., Post D.G. *Law and Borders – The Rise of Law in Cyberspace*, Stanford Law Review, vol. 48, 1996,
127. Kant I., *The Metaphysics of Ethics*, 1785,
128. Keane B. *Open and shut: ASIS crime and the Labor Liberal cover-up*, Crikey, 12.06.2015,
129. Koskeniemi M., *From Apology to Utopia: The Structure of International Legal Argument*, Cambridge University Press, 2006,
130. Kovalev A., Bodner M., *The Secrets of Russia's Propaganda War, Revealed*, The Moscow Times, 2017,
131. Khrennikov I., *Russia Threatens to Shut Facebook Over Local Data Storage Laws*, Bloomberg Technology, 26.09.2017,
132. Kutz C., *Secret Law and the Value of Publicity*, Ratio Juris vol.22, nr.2, 2009,
133. Latimer J. *A commodity-Form Critique of Mass Surveillance*, Tallinn, 2017,
134. Lascateu C., Medeșan A. *YouTube și combaterea radicalizării*, Revista Intelligence nr. 35, 2017,
135. Lascateu C., *Social media takes a toll on Democracy, Redefining Community in Intercultural Context*, Henri Coandă Air Force Academy Publishing House, 2018,
136. Lascateu C., *Obiectivele Războiului hibrid rus*, Geopolitica, anul XVI, nr. 74 2/2018,
137. Lascateu C. *The collision between public policy and technology raises the stakes for users*, IKS 2018 Security and Freedom - Contemporary European Policies and Future Perspectives, RISR, no. 19-20/2018, 2019,
138. Lascateu C. *Date și state. Controlul teritoriului digital*, Revista Intelligence nr. 39, 2019,
139. Lauterpacht H. Sir, *The Function of Law in the International Community*, Oxford, 1933,
140. Lloyd S.A., Sreedhar S. *Hobbes s Moral and Political Phiosophy*, Stanford Encyclopedia of Philosophy, 12.02.2012,
141. Lowenthal C., *Intelligence: From Secrets to Policy*, ed. 7, CQ Press, 2017,
142. Lynch C., Harris S., Hudson J. *Germany, Brazil Turn to U.N. to Restrain American Spies*, Foreign Policy, 14.10.2013,
143. Lubin A. *Espionage as a Sovereign Right under International Law and its Limits*, ILSA, vol 24, nr. 3, 2016,
144. Lucas G., *Ethics and Cyber Warfare. The Quest for Reasonable Security in the Age of Digital Warfare*, Oxford University Press, 2017,
145. MacIntyre A. *Intractable Disputes about the Natural Law: Alasdair MacIntyre and critics*, University of Notre Dame, 2009

146. McChesney R., Foster J.B. *Surveillance Capitalism: Monopoly-Finance Capital, the Military-Industrial Complex, and the Digital Age*. vol. 66 nr. 3 Monthly Review iulie -august 2015,
147. Medine D., *Report on the Telephone Records Program Conducted under Section 215 of the USA PATRIOT Act and on the Operations of the Foreign Intelligence Surveillance Court*. Privacy and Civil Liberties Oversight Board 2014,
148. Michael M.G., Michael K., *National Security: The Social Implications of the Politics of Transparency*, University of Wollongong, 2006,
149. Milanovic M., *Human Rights Treaties and Foreign Surveillance: Privacy in the Digital Age*, Harvard International Law Journal, vol.56, nr.1, 2015,
150. Mody S.S. *National Cyberspace Regulation: Unbundling the concept of jurisdiction*, Stanford Journal of International Law, vol. 37, 2001
151. Moglen E., *Snowden and the Future: Part IV; Freedom's Future*, 2013,
152. Moore J.N. *Solving the War Puzzle: Beyond the Democratic Peace*, Carolina Academic Press, 2017,
153. Montefiore S., *The Romanovs*, Knopf A.A., 2016,
154. Nash N. *Holding Compuserve Responsible*, New York Times, 1996
155. Nast C., *Interference-Based Jurisdiction Over Violations of the Right to Privacy*, EJIL: Talk!, 21.11.2013,
156. Nellis S, Cadell C, *Apple moves to store iCloud keys in China, raising human rights fears*, Reuters, 2018,
157. Northcott C., *The Role, Organisation and Methods of MI5*, International Journal of Intelligence and Counterintelligence nr.20/3, 2007,
158. Oboler A., Welsh K., Cruz L. *The danger of big data: Social media as computational social science*, First Monday, 2012,
159. O'Brian D. *China's Global Reach: Surveillance and Censorship Beyond the Great Firewall*, Electronic Frontier Foundation, 2019
160. Omand D. Sir, *Mass Electronic Surveillance and Liberal Democracy*, Research Centre in International Relations, Department of War studies, King s College London, 21.01.2014,
161. Parent W.A., *Privacy, Morality and the Law*, Philosophy and Public Affairs vol.12/4, 1983,
162. Pennock J.R., Chapman J.W., *Privacy: Nomos* ed. XIII Atherton Press, 1971,
163. Pentland. A. *Society s nervous system: building effective government, energy and public health systems*, Pervasive and Mobile Computing, vol. 7, nr. 6, 2011,
164. Piel S., Tilouine J. *British spying: tentacles reach across Africa's heads of states and business leaders*, Le Monde, 2016,
165. *Putin's Asymmetric Assault on Democracy in Russia and Europe: Implications for U.S. National Security*, A Minority Staff Report Prepared for The Use of The Committee on Foreign Relations United States Senate, U.S. Government Publishing Office, 10.01.2018.

166. Raine A., Yang Y. *Neural foundations of moral reasoning and antisocial behavior*. Social Cognitive and Affective Neuroscience, nr. 1, vol.3, 2006,
167. Reed C. *Internet Law: Text and Materials*, ed. 2, Cambridge University Press, 2004,
168. Rödl și partenerii, *Legea privind confidențialitatea datelor din India și GDPR al Uniunii Europene*, 24.05.2018,
169. *Russia Censors Media by Blocking Websites and Popular Blog*, The Guardian, 14.03.2014,
170. *Russia Passes Law to Force Websites onto Russian Servers*, Reuters, 04.07.2014,
171. Sánchez-Bordona C. *The means and methods of combating terrorism must be compatible with the requirements of the rule of law*, comunicat de presă nr. 4/20, CJUE, 15.01.2020,
172. Sanger D.E., O'Neil J. *White House Begins New Effort to Defend Surveillance Program*, The New York Times, 23.01.2006,
173. Satter R. și alții, *Russia Hackers Pursued Putin Foes, Not Just US Democrats*, Associated Press, 02.11.2017,
174. Schlanger M. *Intelligence Legalism and the National Security Agency's Civil Liberties Gap*, University of Michigan Law School Scholarship Repository, 2015,
175. Schoen F., Lamb J. C., *Deception, Disinformation, and Strategic Communications: How One Interagency Group Made a Major Difference*, Strategic Perspectives, 2012,
176. Sferle A. *Limbajul juridic și limba comună*, Universitatea Tibiscus Timișoara, Université Paris III Sorbonne Nouvelle, 2005,
177. Shils E., *Privacy: Its Constitution and Vicissitudes*, Law and Contemporary Problems 31/2, ed Universității Duke, 1966,
178. Shklar J. *Legalism: Law, Morals, and Political Trials 1*, Harvard University Press 1964, reed. 1986,
179. Soldatov A., Borogan I., *The Red Web: The Kremlin's War on the Internet*, PublicAffairs, 2015,
180. Sprigman C. *The NSA's Culture of "Legal Compliance" Still Breaks the Law*, Just Security, 2014,
181. Stone G. R. *Secrecy and Self-Governance*, 56 New York Law School Law Review 81, 2011,
182. *Tallinn Manual on the International Law Applicable To Cyber Warfare*, Prepared by the International Group of Experts at the Invitation of The NATO Cooperative Cyber Defence Centre of Excellence, Cambridge University Press 2013,
183. *Tallinn Manual 2.0 on the International Law Applicable to Cyber Operations*, ed. 2, Cambridge University Press, 2017.

184. Taylor L., Floridi L., van der Sloot B. *Group Privacy: new challenges of data technologies*, Springer, 2017,
185. Thompson K. *Foucault – Surveillance and Control*, Crime and Deviance, Revise Sociology, 2016,
186. Wakefield J. *Russia „Successfully tests” its unplugged internet*, BBC, 24.12.2019,
187. Watts R. *William Hague: British public have 'nothing to fear' from US spies*, The Telegraph, 09.06.2013,
188. Weinstein M.A. *The Uses of Privacy in the Good Life*, Privacy: Nomos XIII, Atherton, 1971,
189. Westin A.F., *Privacy and Freedom*, ed. Bodley Head, Londra, 1967,
190. Whitehead T., *New powers to record every phone call and email makes surveillance '60m times worse*, Telegraph, 2012,
191. Wilkinson M, Cronau P. *Drawing the Line*, ABC, 24.03.2014,
192. Xia L, Leo Z., *China's Cybersecurity Law: An Introduction for Foreign Businesspeople*, China Briefing, 2018,
193. Yannakogeorgos P., *The Prospects for Cyber Deterrence: American Sponsorship of Global Norms, Conflict and Cooperation in Cyberspace: The Challenge to National Security*, US Air Force Research Institute, 2013,
194. Zeng M. *Metadata Types and functions* NISO 07.10.2016,
195. Zuboff S. *Big other: surveillance capitalism and the prospects of an information civilization*, Journal of Information Technology, 2015.