

Ir-Riforma tal-UE dwar il-Protezzjoni tad-Dejta u l-Big Data

Skeda informattiva Janjar 2016

MT



Věra Jourová
Il-Kummissarju tal-Ġustizzja,
Konsumaturi u Ugwaljanza
bejn is-Sessi



Direttorat Ġenerali għall-
Ġustizzja u l-Konsumaturi



BIG DATA HIJA OPPORTUNITÀ KBIRA GĦALL-KUMPAJJI TAL-UE.

Skont xi stimi, il-valur tad-dejta personali taċ-ċittadini Ewropej għandha l-potenzjal biex tikber għal kważi EUR 1 triljun fis-sena sal-2020. It-tisfiħ tal-istandards għoljin tal-Ewropa dwar il-protezzjoni tad-dejta għalhekk ifisser negozju - mhux piż fuq l-innovazzjoni.

Hekk kif il-konsumaturi qed ikunu dejjem aktar imħassba dwar il-privatezza, it-telf fid-ċerka jgħi tradott f'telf ta' opportunitajiet u dħul għall-kumpaniji. Dan l-aħħar ksur ta' dejta ta' profil għoli xpruna lill-konsumaturi biex jaħarbu mill-fornituri tas-servizz li ma pproteġewx kif xieraq id-dejta personali. Kumpaniji tal-UE li joffru servizzi li jħarsu l-privatezza jistgħu jintgħoġbu aktar mill-konsumaturi, u għalhekk ikunu aktar kompetittivi. L-UE għandha l-ogħla standards ta' protezzjoni tad-dejta fid-dinja. Dan jiggenera fiduċja.

Xi tkun il-Big Data?

It-termimu "Big Data" jirreferi għal ammonti kbar ta' tipi differenti ta' dejta prodotti minn bosta sorsi, bħal persuni, makkinarji jew sensuri. Din id-dejta tista' tkun tagħrif klimatiku, immaġini tas-satellita, ritratti diġitali u vidjows, registri ta' tranżazzjonijiet jew sinjali tal-GPS. Big Data tista' tinvolvi dejta personali: dan ifisser, kull tagħrif marbut ma' individwu, u tista' tkun kwalunkwe haġa minn isem, ritratt, indirizz elettroniku, dettalji tal-bank, affarijiet li jkunu tpoġġew fis-siti tal-internet tal-midja soċjali, tagħrif mediku, indirizz IP ta' kompjuter.

Attitudnijiet lejn il-protezzjoni tad-dejta

- » Attitudnijiet lejn il-protezzjoni tad-dejta
- » Wieheġ u tmenin fil-mija (81%) tal-Ewropej iħossuhom li ma għandhomx kontroll sfiħ tad-dejta personali tagħhom li tkun fuq l-internet - Ewrobarometru, 2015.
- » Parti kbira tal-Ewropej (69%) jixtiequ li jagħtu l-approvazzjoni espliċita tagħhom qabel ma d-dejta personali tagħhom tingabar u tiġi pproċessata - Ewrobarometru, 2015.
- » Kienu biss 24% tal-Ewropej li għandhom fiduċja fin-
- » negozji ta' fuq l-internet bħal magna tat-tiftix, siti għan-netwerks soċjali u servizzi tal-posta elettronika.



"It's better in Europe"

- » Swieq tal-Big Data huma simili b'has-swieq tas-servizzi cloud - dawn huma godda, qed jikbru b'rata mgħaġġla u mhumiex definiti, b'potenzjal kbir għal tkabbir. Il-fiduċja hija fattur ewlieni dwar jekk dawn is-swieq jibdewx jaħdmu fl-Ewropa. Il-konsumaturi jfejtieġu li jafdaw il-kumpaniji biex jużaw is-servizzi li joffru. Rigward dan kumpaniji li jħarsu l-privatezza għandhom vantaġġ kompetittiv, u l-ambjent li jħares il-privatezza fl-Ewropa huwa l-inċentiv li jista' jwassal lil kumpaniji b'teknoloġija innovattiva biex jibdew joperaw fl-UE.
- » Apple qed tinvesti EUR 1.7 biljun f'Centri ta' Dejta Ewropej godda.
- » Il-kumpanija tal-cloud computing Salesforce.com espandiet l-investiment tagħha fl-Ewropa billi fetthet centri godda tad-dejta fir-Renju Unit (2014) u fil-Ġermanja (2015). Qed tippjana li tiftaħ centru ieħor tad-dejta fi Franza. Skont l-amministrazzjoni ta' Salesforce.com, iċ-ċentru ġdid tad-dejta jirrappreżenta "rdoppjar fuq l-Ewropa", li fl-aħħar jirrifletti l-istatus tal-Ewropa bħala r-reġjun li qed jikber l-aktar rata mgħaġġla għal Salesforce fis-sena fiskali 2013.
- » IBM fetthet centri godda tad-dejta tal-cloud fir-Renju Unit, fil-Ġermanja, fi Franza u fl-Italja biex toffri servizzi li jħarsu l-privatezza.
- » Zettabox.com hija eżempju ta' soluzzjoni ġenwinament Ewropea ta' cloud storage. L-islogan tagħha huwa "It's better in Europe". Zettabox iddecidiet li tibbaża l-operazzjonijiet kollha tagħha fl-Ewropa sabiex tipprovdi kwalità għolja tas-servizz cloud, bl-ogħla livell possibbli ta' protezzjoni tad-dejta personali.

RIFORMA TAL-UE DWAR IL-PROTEZZJONI TAD-DEJTA: FAĊILITARIĊI TAS-SERVIZZI BIG DATA FL-EWROPA

Il-pakket tar-riforma dwar il-protezzjoni tad-dejta joħloq sett wieħed, b'saħħtu u komprensiv ta' regoli dwar il-protezzjoni tad-dejta għall-UE. Dan se jixpruna l-innovazzjoni f'servizzi tad-dejta sostenibbli billi jsaħħu ċ-ċertezza legali u jsaħħu l-fiduċja fis-suq diġitali. Il-mod kif irawwem ċirklu virtwuz bejn il-protezzjoni tad-dritt fundamentali, tal-fiduċja tal-konsumatur u tat-tkabbir ekonomiku:

Aktar fiduċja – bosta stħarriġ u studji tas-suq juru li s-suċċess tal-fornituri biex jiżviluppaw servizzi u prodotti godda li jużaw il-Big Data huwa marbut mal-kapaċità tagħhom li jibnu u jzommu l-fiduċja tal-konsumatur.

> **KIF:** Drittijiet aktar b'saħħithom għaċ-ċittadini (aċċess u korrezzjoni tad-dejta personali, dritt esplicitu li tintesa, dritt li toġġezzjona għall-ipproċessar tad-dejta u d-dritt li tiġi mgħarraf meta tinkiser is- sigurtà tad-dejta/

Aċċess eħfef għal kumpaniji godda – dritt ġdid għall-portabbiltà tad-dejta se tippermetti liċ-ċittadini biex jirċievu d-dejta personali tagħhom minn fornitur wieħed ta' servizz u jpoġġuom f'ieħor.

> **KIF:** Negozji godda u kumpaniji jzġgħar se jkunu kapaċi jaċċedu swieq tad-dejta ddominati mill-ġganti diġitali u jattiraw aktar konsumaturi b'soluzzjonijiet li jħarsu l-privatezza. Dan se jagħmel lill-ekonomija Ewropea aktar kompetittiva.

It-tishih tat-trasparenza – Individwi jeħtiegu tagħrif aħjar b'rabta mal-politiki dwar il-protezzjoni tad-dejta u dwar x'jigri mid-dejta tagħhom meta tiġi pprocessata għas-servizzi tal-internet.

> **KIF:** Organizzazzjonijiet se jkunu meħtieġa li jipubblikaw politiki dwar il-protezzjoni tad-dejta li jkunu trasparenti u aċċessibbli b'mod faċli. Ikoni sempliċi fuq is-sit jistgħu jispjegaw kif, minn min u taħt ir-responsabbiltà ta' min se tiġi pprocessata d-dejta personali.

Taħt l-istess regoli – 28 leġislażzjoni nazzjonali se jinbidlu minn qafas legali wieħed, sempliċi u ċar u punt uniku ta' servizz għall-governanza u għall-infurzar.

> **KIF:** Ligi waħda għall-kontinent sħiħ tnaqqas il-burokrazija u l-ispejjeż, toħloq il-kundizzjonijiet meħtieġa għall-kumpaniji tal-UE, b'mod speċjali atturi żgħar bħal negozji godda, biex jisfruttaw il-potenzjal tal-Big Data fis-suq waħdieni diġitali. Kumpaniji se jkollhom jitrattaw ma' awtorità waħda ta' superviżjoni, mhux 28, b'hekk l-ipproċessar tad-dejta jsir orħos u aktar sempliċi.

"Protezzjoni tad-dejta mid-disinn" – Ir-riforma tgħin l-operaturi tal-Big Data billi dawn jeħtigilhom li jinvestu f'prattiki tajba dwar il-protezzjoni tad-dejta, billi jagħmluhom parti essenzjali tal-pjan tagħhom ta' negozju.

> **KIF:** Il-principju l-ġdid tal-"protezzjoni tad-dejta mid-disinn" jimmotiva lill-arkitetti tal-analitika tal-Big Data biex jużaw tekniki bħal anonimità, psewdonimi, kriptaġġ, u protokoll għal komunikazzjonijiet anonimi. Il-Kummissjoni se taħdem mal-Istati Membri u b'mod partikolari mal-awtoritajiet ta' sorveljanza u mal-entitajiet interessati biex jiġi żgurat li n-negozji jirċievu gwida xierqa dwar dawn it-tekniki.



Simplifkar tal-ħajja għan-negozji godda u għall-atturi żgħar oħrajn: eċċezzjonijiet fir-regoli

- » L-ebda Uffiċjali tal-Protezzjoni tad-Dejta: Kumpaniji mhumieq se jkollhom bżonn li jaħtru wieħed, sakemm l-ipproċessar tad-dejta mhuwiex l-attività ta' negozju ewlenija tagħhom.
- » Ma hemmx aktar notifikki: notifikki lill-awtoritajiet ta' superviżjoni huma piż burokratiku li jiswew lin-negozju EUR 130 miljun fis-sena. Ir-riforma se tneħħi dawn kompletament.
- » L-ebda talbiet eċċessivi dwar l-aċċess għad-dejta:
- » kumpaniji jistgħu jitolbu f'las ta' miżata talli jipprovdu aċċess għad-dejta personali meta dawn it-talbiet isiru eċċessivi.
- » L-ebda valutazzjonijiet ta' impatt: atturi żgħar ma għandhom għalfejn jagħmlu l-valutazzjonijiet ta' impatt dwar il-protezzjoni tad-dejta sakemm ma jkunx hemm riskji ta' livell għoli għaċ-ċittadini.

L-ISTESS REGOLI GĦALL-KUMPAJJI FL-UE U DAWK LI MHUMIEX FL-UE

Ir-regoli tal-UE dwar il-protezzjoni tad-dejta se japplikaw mhux biss lill-kumpaniji Ewropej, imma wkoll lil kumpaniji barranin li joffru prodotti u servizzi liċ-ċittadini tal-UE, jew jagħmlu monitoraġġ tal-imġiba tagħhom. Fi kliem ieħor, l-istess regoli se japplikaw lill-kumpaniji kollha li joperaw fl-UE irrelevanti minn fejn jiġu.

Dan se jwassal għal kundizzjonijiet ekwi bejn il-kumpaniji Ewropej u dawk mhux Ewropej. Negozji ġodda minn reġjuni oħrajn tad-dinja se jkollhom jilagħbu bl-istess regoli bħall-kumpaniji ġodda mill-Ewropa. Din hija dwar kompetizzjoni ġusta f'dinja globalizzata.

LIEMA HUMA L-BENEFIĊĠI TAL-BIG DATA?

Il-vantaġġ ewlieni tal-Big Data huwa li tista' tikkax ix-xejriet bejn is-settijiet differenti ta' sorsi u ta' dejta, li twassal għal tagħrif utili. Ejja naħsbu pereżempju fis-saħħa, fis-sigurtà tal-ikel, fis-sistemi tat-trasport intelligenti, fl-effiċjenza tal-enerġija u fit-tfassil urban.

Dawn fl-aħħar mill-aħħar jippermettu servizzi ta' produttività oġhla u mtejbja, li huma s-sors ta' tkabbir ekonomiku. L-użu tal-Big Data mill-oġhla 100 produttori tal-UE jista' jwassal għal tfaddil ta' EUR 425 biljun, u sal-2020, l-analitika tal-Big Data tista' tixpruna t-tkabbir ekonomiku tal-UE b'1.9% addizzjonali, li jfisser zieda tal-PDG ta' EUR 206 biljun.

BIG DATA U KWISTJONIJIET GĦALL-PRIVATEZZA

L-iżgurar li l-protezzjoni tad-dejta personali tkun aktar diffiċli biex ikun hemm access għaliha hekk kif it-tagħrif jiġi mmultiplikati u jitqassam dejjem aktar madwar id-dinja. It-tagħrif dwar is-saħħa, il-post, l-użu tal-elettriku, l-attivitajiet tal-internet, eċċ., tal-individwu jistgħu jiġu reklamati, b'hekk iqajmu tħassib dwar it-tfassil ta' profil, diskriminazzjoni, esklużjoni u telf ta' kontroll.

Analitika tal-Big Data mhux dejjem tinvolvi dejta personali. Imma meta dan ikun minnu, għandha tkun konformi mar-regoli u mal-principji dwar il-protezzjoni tad-dejta: il-Karta tad-Drittijiet Fundamentali tal-Unjoni Ewropea tgħid li kulhadd għandu d-dritt għall-protezzjoni tad-dejta personali fl-aspetti kollha tal-ħajja: fid-dar, fil-post tax-xogħol, waqt ix-xiri, waqt trattament mediku, fl-għassa tal-pulizija jew fuq l-internet. Big Data hija l-istess haġa.

Inkoraġġament tal-innovazzjoni: karożzi mingħajr sewwieq

L-Unjoni Ewropea teħtieġ li tagħmilha eħfef għal ideat kbar biex dawn isiru prodotti u servizzi li se jġibu fl-ekonomija tagħna tkabbir u impjiegi. Karożzi mingħajr sewwieq huwa eżempju ċar. It-teknoloġija fil-karożzi mingħajr sewwieq tfisser aktar skambji ta' dejta tal-karożza, inkluża dejta personali. Ir-regoli dwar il-protezzjoni tad-dejta jmorru id f'id ma' soluzzjonijiet innovattivi u progressivi mill-produttori Ewropej tal-karożzi. Pereżempju, f'każ ta' ħabta, karożzi mgħamra bis-sistema eCall biex iċċempel f'każ ta' emerġenza jistgħu jċemplu b'mod awtomatiku lill-eqreb ċentru ta' emerġenza. Dan huwa eżempju ewlieni ta' soluzzjoni li taħdem u effiċjenti skont il-principji tal-UE dwar il-protezzjoni tad-dejta. Bir-regoli l-ġodda, il-funzjoni tal-eCall se tkun aktar faċli, aktar sempliċi u aktar effikaċji f'termini ta' protezzjoni tad-dejta.

Għandek xi mistoqsija?

http://ec.europa.eu/justice/data-protection/index_en.htm

Ikkuntattja Europe Direct:
00 800 67 89 10 11

<http://europa.eu/europedirect/>

