



EUROOPAN TIETOSUOJAVALTUUTETTU



VUOSIKERTOMUS

2 0 1 8

TIIVISTELMÄ

Lisätietoa Euroopan tietosuojavaltuutetusta on verkkosivustolla osoitteessa <http://www.edps.europa.eu>

Verkkosivustolta voi myös [tilata](#) uutiskirjeemme.

Luxemburg: Euroopan unionin julkaisutoimisto, 2019

© Kuvat: iStockphoto / EDPS & Euroopan unioni

© Euroopan unioni, 2019

Jäljentäminen on sallittua, kunhan lähde mainitaan.

Print	ISBN 978-92-9242-406-0	ISSN	doi:10.2804/918940	QT-AB-19-001-FI-C
PDF	ISBN 978-92-9242-319-3	ISSN 1831-0621	doi:10.2804/307805	QT-AB-19-001-FI-N



VUOSIKERTOMUS

2 0 1 8

TIIVISTELMÄ

EUROOPAN TIETOSUOJAVALTUUTETTU

.....

| Johdanto

Vuonna 2018 nähtiin tietosuojan voima ja rajat.

Yleistä tietosuojaa-asetusta (GDPR) alettiin soveltaa täysimääräisesti 25. toukokuuta 2018, kaksi vuotta sen antamisen jälkeen.

Se huomattiin hyvin, koska ihmisiä pommitettiin toisiaan muistuttavilla sähköpostiviesteillä, joissa jokaisessa heille tiedotettiin päivitetystä tietosuojakäytännöistä ja useimmissa tapauksissa pyydettiin hyväksymään ne palvelun käytön jatkamiseksi. Tähän mennessä on näyttänyt siltä, että yritykset eivät niinkään mukauta työskentelytapojaan, jotta niiden palveluja käyttävien etuja voitaisiin palvella entistä paremmin, vaan suhtautuvat yleiseen tietosuoja-asetukseen pikemminkin lainopillisena pulmana, joka on ratkaistava, jotta ne voisivat pitää kiinni omasta tavastaan tehdä asioita.

Tämän odotetaan kuitenkin muuttuvan tulevan vuoden kuluessa.

Suurin uhka henkilökohtaiselle vapaudelle ja ihmisarvolle kumpuaa tiettyjen yritysten tai rekisterinpitäjien liiallisesta vallasta tietojenkäsittelyssä sekä näitä tietoja keräämään ja käyttämään pystyvien jäljittäjien, profiloijien ja kohdentajien laajemmasta hajanaisesta ekosysteemistä.

Vain kolme kuukautta siitä, kun yleinen tietosuoja-asetus oli tullut kokonaan voimaan, henkilötietojen väärinkäytöstä tuli pääuutisaihe ja virallisten tiedustelujen kohde Euroopan parlamentin lisäksi eri maiden pääkaupungeissa Washington DC:stä Lontooseen ja Delhiin. Päätöksentekijät ovat nyt erittäin tietoisia uhasta, jonka nykytilanne aiheuttaa paitsi kuluttajien vapaudelle sähköisessä kaupankäyntiympäristössä myös demokratialle.

Koko järjestelmä on alttiina sekä rikkomuksille että sellaisten toimijoiden manipuloinnille, joiden poliittisena tarkoituksena on luottamuksen ja yhteiskunnallisen yhteenkuuluvuuden heikentäminen. Vuoden 2019 Euroopan parlamentin vaalien rehellisyys on EU:n oikeudellisen järjestelmän vakauden todellinen koetinkivi.

Kaikkien sääntöjen, myös tietosuojasääntöjen, johdonmukainen täytäntöönpano on ratkaisevan tärkeää, jotta lainvastainen puuttuminen vaaleihin voidaan estää ja siitä voidaan rangaista. Siksi onkin erittäin valitettavaa, että sähköisen viestinnän tietosuoja koskevien päivitettyjen sääntöjen hyväksyminen on viivästynyt. Näillä päivitettyillä säännöillä varmistetaan henkilökohtaisimpien ja arkaluontoisimpien tietojen sekä yksityisen viestinnän kunnioittaminen. Ilman niitä yritykset ja ihmiset jäävät alttiiksi EU:n lakien sekamelskalle ja oikeudelliselle epävarmuudelle eivätkä pysty hallitsemaan itseään koskevia tietoja digitaalimaailmassa.

EU:n tietosuojan uudistusohjelma sai kuitenkin yhden merkittävän voiton ennen vuoden loppua. Yleinen tietosuoja-asetus tuli 11. joulukuuta 2018 voimaan EU:n toimielinten osalta. Sillä varmistettiin, että kaikki Euroopan tietosuojavaltuutetun valvomat 66 EU:n toimielintä ja elintä sekä tietosuojavaltuutettu itse noudattavat yleisen tietosuojaa-asetuksen rekisterinpitäjiä koskevia vaatimuksia.

Kahden vuoden ankaran valmistelun aikana tehtiin tiivistä yhteistyötä sekä toimielinten tietosuojavastaavien että ylimmän johdon ja muiden EU:n työntekijöiden kanssa. Sen ansiosta EU:n toimielimet voivat nyt toimia esimerkkeinä tietosuoja-sääntöjen täytäntöönpanossa.

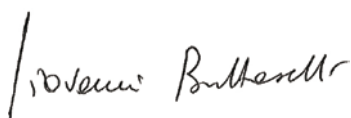
Lokakuussa järjestetyssä tietosuoja ja yksityisyyden suojaa valvovien viranomaisten maailmankokouksessa Euroopan tietosuojavaltuutetulla oli kunnia esitellä EU:n sitoutumista eettisyyteen ja ihmisarvoon. Maailman tietosuojaviranomaiset näyttivät esimerkkiä tarkastelemalla tekoälyn inhimillistä vaikutusta. Sen lisäksi konferenssin julkisessa osiossa kuultiin poikkeuksellisen runsaita ja moninaisia puheenvuoroja, kun keskusteltiin siitä, miten teknologia mullistaa elämämme, ja kehoitettiin pyrkimään uuteen yksimielisyyteen siitä, mikä on oikein ja mikä väärin digitaalisessa maailmassa. Tätä keskustelua edistetään edelleen vuonna 2019 ja sen jälkeen.

Maailmanlaajuisesti tietosuojan geostrateginen merkitys näkyy jatkuvasti. Tämä nähdään käynnissä olevassa keskustelussa Privacy Shield -järjestelystä ja Japanin tulevassa (vastavuoroisessa) päätöksessä tietosuojan

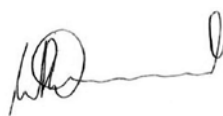
suojalausekkeiden *riittävydestä*. Tämä näkyy myös siinä, miten merkittävää tietosuojaa on lainvalvontayhteisössä. Euroopan tietosuojavaltuutetun asema Euroopan poliisiviraston, Europolin, käytännön sääntelijänä on nyt vakiintunut, ja vuonna 2019 sama tehtävä on edessä Euroopan oikeudellisen yhteistyön yksikössä, Eurojustissa.

Uusi Euroopan tietosuojaneuvosto (EDPB) aloitti työnsä 25. toukokuuta 2018. Sen valtavana haasteena on todistaa, että 29 riippumatonta viranomaista voi toimia yhdessä kunnioittaen toistensa toimintamalleja ja menetelmiä ja lähentyen samalla siten, että saadaan aikaan tunnistettavasti ja luotettavasti uskottava EU:n täytäntöönpanokulttuuri. Olemme iloisia, että Euroopan tietosuojavaltuutetun järjestämä sihteeristö on ollut täysin toimintakykyinen yleisen tietosuojasetuksen ensimmäisestä päivästä lähtien ja että se antaa edelleen tukea aina kun mahdollista.

Wojciechilla ja minulla alkoi nyt toimikautemme viimeinen vuosi. Julkaisimme maaliskuussa 2015 strategian, jossa esitetään visiomme, tavoitteemme ja toimintalinjamme tuleville vuosille. Tulevina kuukausina julkaisemme strategiaan liittyvien toimiemme uudelleentarkastelun, jolla varmistetaan, että pyrimme edelleen vuonna 2015 asettamiimme päämääriin.



Giovanni Buttarelli
Euroopan tietosuojavaltuutettu



Wojciech Wiewiórowski
Euroopan apulaistietosuojavaltuutettu

Yleiskatsaus vuoteen 2018



@EU_EDPS

#EDPS strategy envisions #EU as a whole not any single institution, becoming a beacon and leader in debates that are inspiring at global level

Euroopan tietosuojavaltuutetun vuosien 2015–2019 strategiassa esitetään EU:sta tietosuojavaltuutetun näkemys, joka näyttää esimerkkiä digitaalajan tietosuojaa ja yksityisyyden suojaa koskevassa maailmanlaajuisessa vuoropuhelussa. Siinä asetetaan haastava ja kunnianhimoinen ohjelma, jota on pyritty toteuttamaan tämän toimikauden aikana.

Vuonna 2018 on otettu suuria harppauksia näiden tavoitteiden toteuttamiseksi. Sitä voidaankin pitää käänteentekeväenä vuotena sekä tietosuojan historiassa että Euroopan tietosuojavaltuutetun historiassa.

Uusi lainsäädäntö uudelle ajalle

Yksi strategian kolmesta tavoitteesta oli uuden luvun aloittaminen EU:n tietosuojassa. Teknologia kehitty nopeaa tahtia, ja sen myötä myös ihmisten ja yhteiskuntien elintavat muuttuvat nopeasti. Siksi myös EU:n tietosuoja-säännöt vaativat päivitystä, jonka tarkoituksena ei ole hidastaa innovointia vaan varmistaa, että ihmisten perusoikeuksia suojellaan digitaalisella aikakaudella.

Uutta tietosuojalainsäädäntöä alettiin soveltaa 25. toukokuuta 2018 täysimääräisesti kaikkiin yrityksiin ja organisaatioihin, jotka toimivat EU:n jäsenvaltioissa. Yleinen tietosuoja-asetus (GDPR) oli ensimmäinen askel sen varmistamisessa, että kaikkien ihmisten henkilötietoja ja yksityisyyttä suojellaan kokonaisvaltaisesti ja tehokkaasti EU:ssa.

Tämän uuden lainsäädännön nojalla perustettiin Euroopan tietosuojaneuvosto (EDPB). Tähän uuteen elimeen kuuluvat 28 jäsenvaltion tietosuojaviranomaiset ja Euroopan tietosuojavaltuutettu, ja sen tehtävänä on

varmistaa yleisen tietosuoja-asetuksen johdonmukainen täytäntöönpano koko EU:ssa. Euroopan tietosuojavaltuutettu järjestää tälle uudelle elimelle sihteeristön. Vuoden 2018 alussa huomattava osa tietosuojavaltuutetun ajasta ja työstä kului sen varmistamiseen, että neuvosto olisi valmis tarttumaan suureen työkuormaansa uuden asetuksen ensimmäisestä soveltamispäivästä lähtien. Euroopan tietosuojavaltuutettu on jatkanut tietosuojaneuvoston sihteeristön hallinnollista tukea koko vuoden ajan ja osallistunut myös itse neuvostoon täysimääräisesti jäsenenä.



@EU_EDPS

Memorandum of Understanding signed between European Data Protection Board (EDPB) & European Data Protection Supervisor (EDPS) during 1st EDPB plenary meeting today outlining way in which EDPB and EDPS will cooperate @Buttarelli_G & Andrea Jelinek #GDPRDay <https://t.co/piKtWb5Yys>

EU:n toimielinten ja elinten uusien sääntöjen hyväksyminen vei taas askelen lähemmäksi kokonaisvaltaisen tietosuojakehyksen saavuttamista. Asetus 2018/1725 tuli voimaan 11. joulukuuta 2018. Sen myötä EU:n toimielimiä koskevia säännöt saatiin vastaamaan yleisen tietosuoja-asetuksen sääntöjä.

Koska Euroopan tietosuojavaltuutettu on tietosuojan valvontaviranomainen EU:n toimielimissä ja elimissä, sen merkittävänä haasteena oli varmistaa, että ne kaikki olivat valmiita näihin uusiin sääntöihin. Vuonna 2017 käynnistettiin vierailuja, koulutusta ja kokouksia koskeva kampanja (katso Euroopan tietosuojavaltuutetun koulutus vuonna), jota tehostettiin entisestään vuoden 2018 aikana. Sen tarkoituksena oli antaa valistusta uusista säännöistä ja auttaa varmistamaan, että EU:n toimielimillä on tietämystä ja työkaluja sääntöjen soveltamiseen käytännössä.



@EU_EDPS

Regulation 2018/1725 on protection of natural persons w/ regard to processing of [#personaldata](#) by [#EUInstitutions](#), bodies, offices & agencies enters into force today, bringing [#dataprotection](#) rules for [#EUI](#) in line w/ standards imposed by [#GDPR](#) <https://europa.eu/!Kx84fu> [#GDPRforEUI](#)

Näissä toimissa kiinnitettiin erityistä huomiota siihen, että kannustetaan [vastuuvollisuuden](#) kulttuurin kehittämiseen EU:n toimielimissä. Näin haluttiin varmistaa sekä tietosuojasääntöjen noudattaminen että niiden noudattamisen osoittaminen. Tässä oli olennaista tuoda esiin, että henkilötietojen lainmukainenkin käsittely voi saattaa ihmisten oikeudet ja vapaudet vaaraan. Näitä toimia jatketaan vuonna 2019, jolloin pyritään varmistamaan, että EU:n toimielimet toimivat esimerkkeinä uusien tietosuojasääntöjen soveltamisessa.

Vuonna 2018 keskusteltiin paljon henkilötietojen väärinkäytöstä jäljittämistä ja profilointia varten sekä teknologian asemasta yhteiskunnassa. Euroopan tietosuojavaltuutettu ja tietosuojayhteisö yleisesti olivat tämän keskustelun etulinjassa. Tietosuojavaltuutettu osallistui siihen kahdella rintamalla: antamalla [lausunnon](#) verkossa manipuloinnista ja henkilötiedoista sekä antamalla [lausunnon](#) sisäenrakennetusta yksityisyyden suojasta.

Ensimmäisessä lausunnossa keskityttiin siihen, että yksilöiden etuja koskevan suojan soveltamisalaa on laajennettava tämän päivän digitaalisessa yhteiskunnassa, ja toisessa puututtiin uusiin haasteisiin, jotka johtuvat teknologisesta ja oikeudellisesta kehityksestä. Oikeudelliselta kannalta yleisessä tietosuoja-asetuksessa, direktiivissä 2016/680 ja henkilötietojen käsittelystä EU:n toimielimissä annetussa asetuksessa 2018/1725 säädettyjen uuden sukupolven tietojenkäsittelyn säännöissä edellytetään, että rekisterinpitäjät ottavat teknisten ja organisatoristen toimenpiteiden tekniikan tason huomioon tietosuojan periaatteiden ja suojalausekkeiden täytäntöönpanossa. Tämä edellyttää myös sitä, että valvontaviranomaiset ovat tietoisia tämän alan tekniikan tasosta ja että ne seuraavat sen kehittymistä. Yhteistyö tällä alalla on olennaisen tärkeää, jotta voidaan varmistaa näiden

periaatteiden johdonmukainen soveltaminen. Lausunnossa hyödynnettiin myös Euroopan tietosuojavaltuutetun työtä [Internet Privacy Engineering Network](#) -verkoston (IPEN) kanssa. Siinä edistetään vuoropuhelua päätöksentekijöiden, elinkeinoelämän, tiedeyhteisöjen ja kansalaisyhteiskunnan kanssa siitä, miten voidaan suunnitella uutta teknologiaa hyödyttämään ihmisiä ja yhteiskuntaa.

Uusissa tietosuojasäännöissä otettiin käyttöön myös vastuuvollisuuden periaate. Kaikkien rekisterinpitäjien, myös EU:n toimielinten ja elinten, on varmistettava, että ne pystyvät osoittamaan uusien sääntöjen noudattamisen. Tämä koskee myös niiden IT-infrastruktuurin ja -järjestelmien hallinnointia ja hallintaa. Tässä auttamiseksi Euroopan tietosuojavaltuutettu laajensi luetteloaan erityisohjeista siten, että se sisälsi muun muassa [ohjeet pilvipalvelujen käytöstä](#) EU:n hallinnossa sekä [ohjeet IT-hallinnoinnista ja -hallinnasta](#). Vuonna 2018 aloitettiin myös järjestelmällinen ohjelma, jonka tarkoituksena on tarkistaa yleisen tietosuoja-asetuksen ohjeiden noudattaminen EU:n elimissä.

Turvallisuuden ja tietosuojan yhteensovittaminen

Toukokuun 1. päivänä 2018 tuli kuluneeksi vuosi siitä, kun Euroopan tietosuojavaltuutettu otti vastuulleen operatiivisia toimia koskevien henkilötietojen käsittelyn valvonnan Euroopan unionin lainvalvontayhteistyövirastossa Europolissa. Turvallisuutta ja tietosuojaa koskevan rakentavan keskustelun edistäminen on yksi strategian toimintalinjoista, jotka ovat olennaisia tietosuojan uuden luvun aloittamisessa EU:ssa. Europol on EU:n virastoista se, joka vastaa EU:n turvallisuuden varmistamisesta sekä yksityisyyden suojaa ja tietosuojaa koskevien perusoikeuksien suojelusta. Siksi se on loistava esimerkki tällä alalla tapahtuvasta etenemisestä.

Europolin [tietosuojavastaavan](#) ja tietosuojatoimintoyksikön kanssa pidetään yllä vahvaa suhdetta, jonka avulla voidaan varmistaa, että voidaan ennakoida kaikki mahdolliset ongelmat ja suunnitella tulevia toimia. Virastossa tehtiin toinen tutkimus tietosuojatoimista vuoden 2018 toukokuussa. Tarvittaessa annettiin lisäksi edelleen neuvontaa ja käsiteltiin valituksia.

EU:n rajojen turvallisuus on edelleen polttava aihe, ja EU:n lainsäätäjä antoi vuonna 2018 useita uusia ehdotuksia, joiden tarkoituksena on lisätä turvallisuutta ja parantaa rajaturvallisuuden ylläpitämistä. EU:n turvallisuutta on ehdottomasti lisättävä, mutta sitä ei saa tehdä tietosuojan ja yksityisyyden suojan kustannuksella.



Euroopan tietosuojavaltautetun koulutus vuonna

2018



Bryssel, 31. tammikuuta

Vuosi aloitettiin toimipaikan läheisyydessä järjestämällä kurssi Euroopan oikeusasiamiehen toimiston työntekijöille Brysselissä (myös Strasbourgissa olevien työntekijöiden oli mahdollista osallistua videoyhteyden avulla). Kurssille osallistui yksiköiden ja osastojen päälliköitä sekä työntekijöitä, joita asia koskee.

Bryssel, 16. helmikuuta (ja myöhemmin)

Euroopan unionin henkilöstökoulutuskeskuksessa järjestettiin kaksituntinen koulutus EU:n johtajille. Se ei jäänyt yhteen kertaan – vuoden aikana henkilöstökoulutuskeskukseen palattiin vielä kuudesti. Koulutuksen ansiosta henkilöstökoulutuskeskuksen henkilöstöllä on nyt paremmat valmiudet neuvotella uudesta asetuksesta 2018/1725.

Lissabon, 25. toukokuuta

Yleisen tietosuoja-asetuksen voimaantuloa juhlittiin 25. toukokuuta Euroopan merittävyyssivustojen ja Euroopan huumausaineiden ja niiden väärinkäytön seurantakeskuksen kollegoiden kanssa järjestämällä koulutustapahtuma, jossa valmisteltiin heitä uuteen asetukseen siirtymiseen.

Bryssel, 7. kesäkuuta

Alkukesällä koulutimme Brysselissä Avenue de Beaulieu'n toisella puolella ilmastotoimien pääosaston ja liikenteen ja liikkumisen pääosaston työntekijöitä sekä muita kiinnostuneita kollegoja uusista tietosuojasitoumuksista.

Maastricht, 26. kesäkuuta

Euroopan tietosuojavaltautetun tarkastusosastojen päälliköt matkustivat 26. kesäkuuta sekä jälleen 3. joulukuuta Maastrichtiin pitämään esityksen julkisen hallinnon Eurooppa-instituutin tietosuojasertifioinnin osallistujille. Kaksituntisen keskustelun aiheena oli tietosuojaviranomaisten asema tietosuojavaatimusten noudattamisen valvomisessa.

Luxemburg, 30.–31. tammikuuta

Jotkut Euroopan tietosuojavaltautetun työntekijät lähtivät hieman kauemmas ja järjestivät kaksipäiväisen kurssin Luxemburgissa sijaitsevien EU:n toimielinten työntekijöille. Kurssilla oli yli 200 osallistujaa. Samalla toteutettiin myös korkean tason johdon koulutusistunto Euroopan parlamentin, komission, Euroopan unionin tuomioistuimen, Euroopan tilintarkastustuomioistuimen, Euroopan investointipankin, Euroopan unionin elinten käännöskeskusten, Euroopan unionin investointirahaston sekä terveys- ja kuluttaja-asioiden toimeenpanoviraston edustajille.

Ateena, 1.–2. maaliskuuta

Tämä Euroopan unionin verkko- ja tietoturaviraston ja Euroopan ammatillisen koulutuksen kehittämiskeskusten työntekijöille järjestetty kaksipäiväinen koulutus oli kätevä tilaisuus vahvistaa tietämystä nykyisistä tietosuojavelvoitteista ja esitellä tarkistetusta asetuksesta johtuvia uusia velvoitteita. Lisäksi käynnistimme tapaustutkimuksen osoittautui niin hyödylliseksi, että sitä käytettiin uudelleen muussa koulutuksessa vuoden aikana.

Bryssel, 29. toukokuuta

Heti neljä päivää yleisen tietosuoja-asetuksen voimaantulon jälkeen Euroopan tietosuojavaltautettu järjesti 23:lle EU:n toimielinten ja elinten vastanimitetyille tietosuojavastaavalle ja apulaistietosuojavastaavalle kurssin henkilötietojen tehokkaasta suojelusta heidän uudessa tehtävässään. Toinen samanlainen tietosuojavastaavien koulutus pidettiin 10. joulukuuta.

Bryssel, 14. kesäkuuta

EU:n julkaisutoimiston työntekijöille ja muille julkaisujen, tiedonantojen ja sosiaalisen median parissa ja muissa verkko-yhteyksissä työskenteleville työntekijöille järjestettiin verkkoseminaari. Työ ei kuitenkaan jäänyt siihen. Samana päivänä järjestettiin koulutustapahtuma Euroopan ulkosuhdehallinnolle.





Luxemburg, 1.–2. lokakuuta

Järjestimme Luxemburgissa myös uutta asetusta koskevan koulutuksen Euroopan unionin tuomioistuimen kutsusta. Siinä oli yli 400 osallistujaa useista eri EU:n toimielimistä.

Tukholma, 18. syyskuuta

Järjestimme koulutusistunnon EU:n virastojen ja elinten verkkovastaavien verkoston vuotuisessa kokouksessa. Se osoittautui loistavaksi tilaisuudeksi käsitellä tietosuojasioita suoraan EU:n viestintävastaavien kanssa.

Bryssel, 7. marraskuuta

EU:n pankki- ja rahoitusalan toimintalinjoista vastaavalle rahoitusvakauden, rahoituspalvelujen ja pääomamarkkinaunionin pääosastolle järjestettiin tietosuojakoulutus, jossa käsiteltiin tietosuojan perusasioita, rekisteröidyn oikeuksia ja tapaustutkimusta tapahtumahallinnasta.

Bryssel, 20. marraskuuta

Vain yksi päivä ennen asetuksen (EU) 2018/1725 julkistamista EFTAn valvontaviranomaisen henkilöstölle järjestettiin vuoden 2018 viimeinen koulutus.

Pariisi, 26. marraskuuta

Vuoden loppua lähestyttäessä Euroopan tietosuojavaltuutettu matkusti Pariisiin tarkastamaan sääntöjen noudattamista Euroopan unionin turvallisuusalan tutkimuslaitoksessa. Myös apulaistietosuojavaltuutettu Wojciech Wiewiórowski oli läsnä, kun kansallisten asiantuntijoiden ryhmä antoi koulutusta uudesta asetuksesta.



Bryssel, 23. lokakuuta

Euroopan komissio ja kansalliset toimivaltaiset viranomaiset kaikissa jäsenvaltioissa tekevät keskenään yhteistyötä Euroopan kilpailuviranomaisten verkoston välityksellä. Lokakuussa ohjasimme kilpailun pääosastolla verkostoa tutkimuksiin ja tarkastuksiin liittyvissä tietosuojasioissa.

Torino, 20.–21. syyskuuta

Euroopan koulutussäätiön pyynnöstä kävimme useiden kollegojen kanssa läpi tietosuojaa koskevia tapaustutkimuksia. Osallistujia oli muun muassa Euroopan koulutussäätiöstä, Euroopan elintarviketurvallisuusviranomaisesta, yhteisestä tutkimuskeskuksesta ja yliopistolaisesta Eurooppa-instituutista.

Frankfurt, 12. marraskuuta

Marraskuun puolivälissä suuntasimme Saksaan järjestämään yhteistyössä Euroopan keskuspankin tietosuojavastaavan ja yksityisen sektorin (Union Investment) kanssa koulutustapahtuman pankkivalvonnan tietosuojanäkökulmista Euroopan keskuspankin ja Euroopan vakuutus- ja lisäläkeviranomaisen henkilöstölle Frankfurtissa.

Bryssel, 21. marraskuuta

Euroopan tietosuojavaltuutettu piti 21. marraskuuta esityksen siviili-ilmailun turvaamista käsittelevälle komitealle liikenteen ja liikkumisen pääosastolla.

Bryssel, 31. joulukuuta

Euroopan tietosuojavaltuutettu päätti koulutusvuoden samaan paikkaan, mistä se alkoi, eli Brysseliin. Tuolloin viestinnän pääosastolle ja muille Euroopan komission edustustoille annettiin koulutusta siitä, miten uusi asetus vaikuttaisi niiden tapahtumiin.



@EU_EDPS

1.5 year of very fruitful & sincere cooperation: #EDPS supervision of @Europol aiming to ensure that #Europol as #controller embeds #dataprotection in all operations under their responsibility #accountability @W_Wiewiorowski at the Joint Parliamentary Scrutiny Group on Europol

Vastuullisen ja tietoon perustuvan päätöksenteon edistäminen on yksi toimintalinjoista, jotka ovat välttämättömiä uuden luvun aloittamisessa EU:n tietosuojassa. Tämän vuoksi ehdotetusta EU:n rajapolitiikasta annettiin useita lausuntoja vuonna 2018. Niistä yhdessä keskityttiin tietojen vaihdon tulevaisuuteen EU:ssa ja käsiteltiin ehdotuksia kahdeksi uudeksi asetukseksi, joilla vahvistettaisiin kehys yhteentoimivuudelle EU:n laaja-alaisten tietojärjestelmien välillä. Koska tämän ehdotuksen seuraukset tietosuojalle ja muille perusoikeuksille ja -vapauksille ovat epäselviä, tästä kysymyksestä käynnistetään keskustelu vuoden 2019 alussa, jotta voidaan varmistaa niiden perinpohjainen tutkiminen.



@EU_EDPS

#EDPS calls for wider debate on the future of information sharing in the #EU. Read the EDPS opinion on the #interoperability between the EU large-scale information systems <http://europa.eu/!Rv88rR> and the press release <http://europa.eu/!uW44UM>

Lisäksi jatkettiin tiivistä yhteistyötä tietosuojaviranomaisten kanssa, jotta voitiin varmistaa niiden EU:n laaja-alaisten tietoteknisten tietokantojen tehokas ja koordinoitu valvonta, joita käytetään EU:n turvapaikka-asioita, rajaturvallisuutta, poliisiyhteistyötä ja muuttoliikettä koskevien toimintalinjojen tukena.

Kumppanuuksien kehittäminen

Vastuullisen ja tietoon perustuvan päätöksenteon edistäminen ei kuitenkaan suinkaan rajoitu EU:n turvallisuutta ja rajoja koskevien toimintalinjojen alaan. Vuonna 2018 Euroopan tietosuojavaltuutettu antoi 11 lausuntoa, joista kaksi neuvoston pyynnöstä. Niissä käsiteltiin monia asioita avioliittoa koskevista asioista EU:n laaja-alaisten tietojärjestelmien yhteentoimivuuteen.

Lisäksi annettiin 14 virallista huomautusta. Ne vastaavat lausuntoja mutta ovat tavallisesti niitä lyhyempiä ja teknisempiä. Euroopan parlamentti tai jokin sen valiokunnista pyysi nimenomaisesti tiettyjä huomautuksia Euroopan tietosuojavaltuutetulta. Ne koskivat alkuperäisten säädösehdoitusten sijasta tarkistusluonnoksia ja lainsäätäjien välisten neuvottelujen tuloksia.

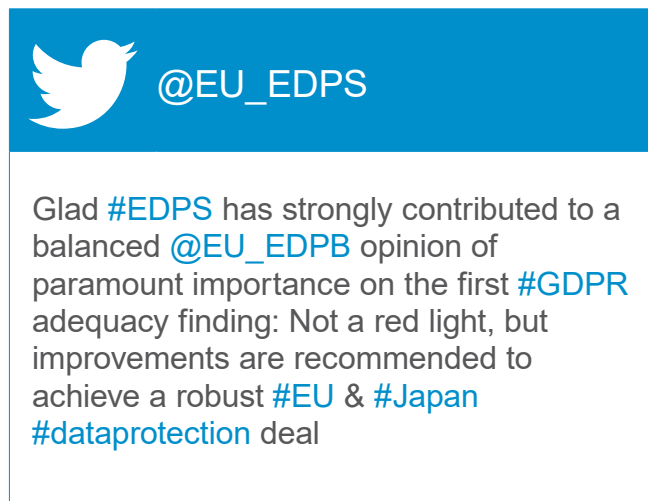
Tämän lisäksi käsiteltiin yli 30 epävirallista kuulemista komission ehdotusluonnoksista. Nämä luvut osoittavatkin selkeästi, että tarvitaan yhä enemmän riippumatonta asiantuntijaneuvontaa EU:n aloitteiden vaikutuksesta tietosujoaan, että se on tärkeää ja että EU:n institutionaaliset sidosryhmät ovat siitä entistä kiinnostuneempia. Euroopan tietosuojavaltuutettu odottaa, että tulevina vuosina tätä molempia osapuolia hyödyttävää yhteistyötä voidaan jatkaa uuden asetuksen 2018/1725 nojalla annettujen vahvistettujen lainsäädännöllisten kuulemisvaltuuksien puitteissa.

Lisäksi jatketaan toimia, joilla varmistetaan, että EU:n toimielinten toimet toteutetaan asiaankuuluvien tietosuojalakien mukaisesti, antamalla ennakkotarkastuslausuntoja, tutkimalla valituksia ja valvomalla sääntöjen noudattamista erilaisilla käytössä olevilla työkaluilla.

Strategia edellyttää, että Euroopan tietosuojavaltuutettu muodostaa kumppanuuksia tietosuojan maailmanlaajuisen lähentämisen edistämiseksi

entisestään. Tieto virtaa kansainvälisesti ja maailmanlaajuisesti, mutta tietosuojasäännöistä päätetään pääosin kansallisesti ja parhaimmillaankin alueellisesti.

Tämän vuoksi alueellisten ja kansainvälisten kumppanien kanssa jatketaan työtä, jotta tietosuoja saadaan osaksi kansainvälisiä sopimuksia ja jotta voidaan varmistaa henkilötietojen maailmanlaajuinen suoja.



Lisäksi osallistutaan keskusteluihin, jotka koskevat havaintoja tietosuojan riittävyydestä. Euroopan komissio tekee nämä sopimukset EU:n jäsenvaltioiden puolesta, ja niissä määrätään tietojen siirrosta EU:n jäsenvaltioista EU:hun kuulumattomiin maihin, joiden tietosuojasääntöjen katsotaan tarjoavan riittävän suojan. Vuonna 2018 osallistuttiin erityisesti EU:n ja Yhdysvaltojen Privacy Shield -järjestelyn toiseen yhteiseen tarkasteluun ja Euroopan tietosuojaneuvoston lausuntoon ehdotetusta tietosuojan riittävyyttä koskevasta sopimuksesta Japanin kanssa.

Digitaali etiikka ja kansainvälinen konferenssi

Vuonna 2015 käynnistettiin [etiikkaa käsittelevä Euroopan tietosuojavaltuutetun aloite](#) osana sitoumusta maailmanlaajuisen kumppanuuksien luomiseen. Sen avulla haluttiin saada aikaan maailmanlaajuisia keskustelua siitä, miten perusoikeuksia ja -arvoja voidaan vaalia digitaalisella aikakaudella.

Kolmen vuoden jälkeen digitaali etiikka on hyvin vahvasti mukana kansainvälisessä ohjelmassa.



Vuosi 2018 aloitettiin [eettisen neuvonantajaryhmän raportin](#) julkaisulla. Raportti on hyödyllinen työkalu, joka auttaa ymmärtämään, miten digitaalinen vallankumous on muuttanut sekä ihmisten että yhteisöjen elintapoja. Siinä esitellään myös sen tietosuojalle aiheuttamia muutoksia ja haasteita. Tutkimusta pystyttiin tästä laajentamaan siten, että sillä saavutettiin entistä laajempi yleisö. Tämä toteutettiin vuoden 2018 kesällä käynnistetyllä julkisella kuulemisella. Kuulemisen tulokset paljastivat, että eettisissä kysymyksissä on tärkeää edetä, ja edellyttivät, että tietosuojaviranomaisten olisi toimittava sen osalta ennakoivasti.

Kuitenkin vasta [tietosuoja ja yksityisyyden suojaa valvovien viranomaisten maailmankokous](#), jota Euroopan tietosuojavaltuutettu Giovanni Buttarelli kutsui [tietosuojaolympialaisiksi](#), toivat keskustelun digitaali etiikasta toden teolla kansainväliseen toimintaohjelmaan.

Kansainvälisen konferenssin julkisen istunnon aiheena oli *Keskustelu etiikasta: ihmisarvo ja kunnioitus datavetoisessa elämässä*. Tapahtumaan osallistui yli tuhat ihmistä monista erilaisista taustoista, maista ja ammateista, puhujat olivat korkeatasoisia ja tiedotusvälineiden kiinnostus huomattavaa. Se auttoi edistämään keskustelua aiheesta ja toi koko maailman tietosuojaviranomaisten ja muiden asianosaisten ohjelman kärkeen uusia eettisiä ja oikeudellisia kysymyksiä. Euroopan tietosuojavaltuutettua pidetään nyt johtajana tällä alalla, ja keskustelun edistämiseksi aiotaan tehdä ankarasti työtä.

Sisäinen hallinto

Euroopan tietosuojavaltuutetun tehtävien ja vastuiden laajetessa hyvä sisäinen hallinto on ollut tärkeämpää kuin koskaan, jotta varmistettaisiin tavoitteiden saavuttaminen.

Euroopan tietosuojavaltuutetun henkilöstö-, talousarvio- ja hallintoyksiköllä oli vuonna 2018 kaksi erityisen isoa valmistelutehtävää. Uuden Euroopan tietosuojaneuvoston sihteeristön valmisteluja koskevaa työtä tehostettiin huomattavasti, jotta voitiin varmistaa, että neuvosto oli hallinnollisesti ja logistisesti valmis aloittamaan työn 25. toukokuuta 2018. Tähän kuului muun muassa sen varmistaminen, että kaikkiin Euroopan tietosuojaneuvoston työntekijöihin sovelletaan samoja sääntöjä kuin Euroopan tietosuojavaltuutetun työntekijöihin ja että heillä on samat oikeudet.

Ennen uuden tietosuoja-asetuksen voimaantuloa EU:n toimielimissä oli myös varmistettava, että kaikissa Euroopan tietosuojavaltuutetun henkilöstöä koskevissa päätöksissä noudatetaan uusia sääntöjä. Siksi kaikkia Euroopan tietosuojavaltuutetun henkilöstön tietojenkäsittelytoimia tarkasteltiin uudelleen kokonaisvaltaisesti ja toimintamallia tarkistettiin tarvittaessa.

Henkilöstöpolitiikan parantamiseen tähtäävien useiden aloitteiden lisäksi käynnistettiin uusi avoin kilpailu, jonka tavoitteena on luoda erittäin pätevien tietosuoja-asiantuntijoiden reservi täyttämään tulevat rekrytointitarpeet. Vuoteen 2019 siirryttäessä tärkein tavoite on varmistaa tehokas ja miellyttävä työskentely-ympäristö kaikille, jotka työskentelevät Euroopan tietosuojavaltuutetun toimistossa.

Tietosuojasta tiedottaminen

Euroopan tietosuojavaltuutetun tiedotustoimien merkitys on lisääntynyt huomattavasti muutaman viime vuoden aikana. Tehokas tiedottaminen on olennaisen tärkeää, jotta varmistetaan strategiassa asetettujen tavoitteiden saavuttaminen. Jos työmme ei ole näkyvää, sillä ei voida saada aikaan tarvittavaa vaikutusta.

Sen lisäksi, että verkkotoiminnan vaikuttavuuden parantamista ja lisäämistä koskevat toimet vakiinnutettiin, käynnistettiin ja toteutettiin kaksi tiedotuskampanjaa. Vuoden 2018 kansainvälistä konferenssia koskevat tiedotustoimet auttoivat varmistamaan paitsi itse konferenssin onnistumisen myös sen, että keskustelu digitaalietiikasta saavutti mahdollisimman laajan yleisön.



@EU_EDPS

The key word of #GDPRforEUI is **#accountability**. It means that personal data protection should be embedded in culture of organizations. Comply with **#dataprotection** law & demonstrate your compliance! Read our factsheet <https://europa.eu/!PY43hU> & watch video <https://europa.eu/!MM88bY>

Vuoden 2018 joulukuussa huomio käännettiin EU:n toimielinten uuteen tietosuoja-asetukseen. Tiedotuskampanjan tarkoituksena oli täydentää ja vahvistaa käynnissä olevia valistustoimia. Se oli suunnattu paitsi EU:n työntekijöille myös varmistamaan se, että EU:n toimielinten ulkopuoliset henkilöt tuntevat uudet säännöt ja niiden mahdolliset vaikutuksen.

Koska Euroopan tietosuojavaltuutetun maailmanlaajuinen toiminta ja vaikutus ovat vasta kasvunsa alussa, vuodesta 2019 odotetaan toista kiireistä vuotta.

Keskeiset tulosindikaattorit 2018

Suorituskyvyn seurantaan käytetään useita keskeisiä tulosindikaattoreita (KTI). Näin varmistetaan, että toimia pystytään tarvittaessa mukauttamaan, jotta työn vaikuttavuutta ja resurssien käytön tehokkuutta voitaisiin lisätä. Nämä keskeiset tulosindikaattorit perustuvat strategiassa 2015–2019 määritettyihin strategisiin tavoitteisiin ja toimintasuunnitelmaan.

Seuraava keskeisten tulosindikaattorien tulostaulu sisältää lyhyen kuvauksen kustakin keskeisestä tulosindikaattorista ja tulokset 31. joulukuuta 2018. Näitä tuloksia verrataan useimmiten alkuperäisiin tavoitteisiin.

Vuonna 2018 useimmissa keskeisissä tulosindikaattoreissa asetetut tavoitteet täytettiin tai ylitettiin, joissakin tapauksissa huomattavissa määrin. Tämä osoittaa, että asiaankuuluvien strategisten tavoitteiden täytäntöönpano sujuu hyvin eikä korjaavia toimenpiteitä tarvita.

Kahdessa tapauksessa seurantatuloksia ei ole. Keskeisessä tulosindikaattorissa 6 päätettiin vuonna 2018 seurata ja priorisoida strategiassa esitettyihin asiaankuuluviin ensisijaisiin toimintalinjoihin liittyviä toimintapoliittisia toimia prioriteettilistan julkaisemisen sijasta. Tämä päätös johtui siitä, että sen katsottiin olevan tehokkaampi tapa varmistaa Euroopan tietosuojavaltuutetun strategiassa asetettujen tavoitteiden saavuttaminen.

Keskeisessä tulosindikaattorissa 7 ei tällä hetkellä pystytä mittaamaan tarkasti Euroopan tietosuojavaltuutetun

verkkosivuston kävijöiden määrää verkkosivuston eväste- ja seurantakäytäntöjen muuttumisen vuoksi. Tämän muutoksen tarkoituksena on varmistaa, että verkkosivuston käyttäjät pystyvät tietoisesti valitsemaan, että heidän verkkotoimintaansa seurataan Euroopan tietosuojavaltuutetun verkkosivustolla. Siten varmistetaan, että verkkosivusto on mahdollisimman suotuista tietosuojan kannalta. Tämän vuoksi keskeisen tulosindikaattorin 7 tulokset eivät ole täydelliset.

Keskeisen tulosindikaattorin 4 tavoitetta muokataan vuosittain lainsäädäntöjakson mukaisesti.

KESKEISET TULOSINDIKAATTORIT		TULOKSET 31.12.2018	TAVOITE 2018
Tavoite 1 – Tietosuoja digitaaliseksi			
KTI 1 Sisäinen indikaattori	Niiden aloitteiden määrä, joiden tarkoituksena on edistää tekniikan käyttöä yksityisyyden suojan ja tietosuojan tehostamiseksi ja jotka ovat tietosuojavaltuutetun yksin tai yhdessä muun tahon kanssa järjestämiä	9	9 aloitetta
KTI 2 Sisäinen ja ulkoinen indikaattori	Niiden toimien määrä, jotka keskittyvät eri alojen välisiin toimintalinjaratkaisuihin (sisäiset ja ulkoiset)	8	8 toimea
Tavoite 2 – Maailmanlaajuisten kumppanuuksien luominen			
KTI 3 Sisäinen indikaattori	Niiden kansainvälisellä tasolla (Euroopan tietosuojaneuvosto, asiantuntijakeskukset, OECD, GPEN, kansainväliset konferenssit) käsiteltyjen tapausten määrä, joihin Euroopan tietosuojavaltuutettu on osallistunut merkittävästi kirjallisen aineiston välityksellä.	31	10 tapausta
Tavoite 3 – Uuden luvun aloittaminen EU:n tietosuojassa			
KTI 4 Ulkoinen indikaattori	Sidosryhmien (komissio, Euroopan parlamentti, neuvosto, tietosuojaviranomaiset jne.) kiinnostuksen taso	15	10 kuulemista
KTI 5 Ulkoinen indikaattori	Tietosuojavastaavien/tietojenkäsittelykeskusten/ rekisterinpitäjien tyytyväisyys yhteistyöhön Euroopan tietosuojavaltuutetun kanssa ja ohjeisiin, myös rekisteröityjen tyytyväisyys saamaansa opastukseen	95%	70%
KTI 6 Sisäinen indikaattori	Euroopan tietosuojavaltuutetun prioriteettilistan (säännöllisesti päivitettyinä) asioiden toteutusaste epävirallisten huomautusten ja virallisten lausuntojen muodossa	Ei tiedossa	Ei tiedossa
Edellytykset – Viestintä ja resurssien hallinta			
KTI 7 yhdistelmä Ulkoinen indikaattori	Euroopan tietosuojavaltuutetun verkkosivuston kävijämäärä Euroopan tietosuojavaltuutetun Twitter-tiliä seuraavien määrä	Ei tiedossa 14 000	- Saavutetaan 195 715 (vuoden 2015 tulokset) käyntiä 9 407 seuraajaa (vuoden 2017 tulokset) + 10 %
KTI 8 Sisäinen indikaattori	Henkilöstön tyytyväisyys	75%	75%
KTI 9 Sisäinen indikaattori	Talousarvion toteuttaminen	93,8 %	90%

| Vuoden 2019 päätavoitteet

Vuosille 2015–2019 laaditusta yleisestä strategiasta on vuodeksi 2019 valittu seuraavat tavoitteet. Tuloksista kerrotaan vuoden 2019 vuosikertomuksessa.

Asetuksen 2018/1725 asianmukaisen soveltamisen varmistaminen

EU:n toimielinten ja elinten [uusia tietosuojasääntöjä](#) alettiin soveltaa täysimääräisesti 11. joulukuuta 2018. Vuonna 2019 jatketaan kampanjaa sen varmistamiseksi, että sekä EU:n toimielimissä työskentelevät että niiden ulkopuoliset henkilöt pystyvät ymmärtämään aiempaa paremmin uuden asetuksen vaatimukset ja tuntevat paremmin henkilötietojen käsittelyyn liittyvät riskit.

EU:n toimielimissä keskitytään edelleen kannustamaan [vastuuvetollisuuden](#) kulttuurin kehittämiseen. Siihen kuuluu muun muassa se, että [tietosuojavastaaville](#), johdolle ja EU:n työntekijöille tarjotaan tietoa ja työkaluja, jotta pelkän uusien sääntöjen noudattamisen lisäksi voidaan myös osoittaa sääntöjen noudattaminen.

Uusi oikeusperusta toimintalinjoja ja kuulemista koskeville toimille

Asetuksella 2018/1725 vahvistetaan Euroopan tietosuojavaltuutetun asemaa toimintalinjoja ja kuulemista koskevissa toimissa. Euroopan komission on nyt nimenomaisesti kuultava Euroopan tietosuojavaltuutettua tietyissä tapauksissa, ja ohjeet on annettava kahdeksan viikon kuluessa komission pyynnön saamisesta. Uuden lainsäädännön nojalla on myös mahdollista antaa yhteisiä lausuntoja Euroopan tietosuojaneuvoston kanssa.

Vuonna 2019 tehdään komission ja Euroopan tietosuojaneuvoston kanssa yhteistyötä sen varmistamiseksi, että näiden uusien säännösten tueksi otetaan käyttöön asianmukaiset menettelyt. Myös sisäiset säännöt ja muut asiaankuuluvat ohjeasiakirjat tarkastetaan ja päivitetään. Euroopan tietosuojavaltuutettu on myös edelleen Euroopan komission, Euroopan parlamentin ja neuvoston käytettävissä, kun tarvitaan virallista tai epävirallista neuvontaa missä tahansa päätöksentekomenettelyn vaiheessa.

Neuvonnan antaminen tarpeellisuudesta ja oikeasuhteisuudesta

Vuonna 2019 saatetaan loppuun työ, jonka tarkoituksena on tarjota EU:n lainsäätäjälle menetelmä, jota voidaan noudattaa arvioitaessa sellaisten säädösten tarpeellisuutta ja oikeasuhteisuutta, jotka vaikuttavat yksityisyyden suojaa ja tietosuojaa koskeviin perusoikeuksiin. Erityisesti laaditaan ohjeita suhteellisuudesta ja täydennetään työtä, joka aloitettiin julkaisemalla [tarpeellisuutta käsittelevä ohjeasiakirja](#) vuoden 2017 huhtikuussa. Sen tavoitteena on antaa EU:n toimielimille kehys, joka auttaa niitä toimimaan ennakoivasti tietosuojalausekkeiden käyttöönotossa EU:n politiikassa.

Yhteentoimivuutta koskevan entistä laajemman keskustelun edistäminen

Vuoden 2018 [lausunnossa](#) EU:n [laaja-alaisen tietojärjestelmien](#) yhteentoimivuudesta kehoitettiin laajentamaan keskustelua näiden järjestelmien tulevaisuudesta, niiden hallinnasta ja siitä, miten tällä alalla voidaan turvata perusoikeudet. Tämä keskustelu käynnistetään vuonna 2019 korkean tason paneelikeskustelulla, joka käydään vuotuisessa tietokoneita, yksityisyyden suojaa ja tietosuojaa käsittelevässä konferenssissa (CPDP). Se järjestetään Brysselissä 30. tammikuuta – 1. helmikuuta 2019.

Uudessa asetuksessa 2018/1725 säädetään yhdestä koordinoitun valvonnan mallista EU:n laaja-alaisille tietojärjestelmille ja EU:n elimille, toimistoille ja virastoille. Sen toteuttavat Euroopan tietosuojavaltuutettu ja kansalliset valvontaviranomaiset. Kansallisten tietosuojaviranomaisten kumppanien kanssa pohditaan koordinoitun valvonnan tulevaisuutta vuoden 2019 aikana.

Tiedon turvaaminen

Tietosuojaa EU:n toimielimissä koskevassa uudessa asetuksessa otetaan käyttöön uusia käsitteitä, joissa korostetaan tietoturvan merkitystä. Siihen kuuluvat muun muassa pakolliset ilmoitukset tietoturvarikkomuksista ja pseudonymisoinnin käyttö tunnustettuna turvatoimena.

Tämän huomioon ottamiseksi on lisättävä valmiuksia ja valtuuksia valvoa ja arvioida toimenpiteitä, joita EU:n toimielimet toteuttavat sääntöjen noudattamiseksi. Lisäksi on pystyttävä reagoimaan nopeasti ilmoituksiin tietoturvarikkomuksista ja muista turvallisuushäiriöistä, jotta voidaan varmistaa, että kaikkia kielteisiä vaikutuksia ihmisten perusoikeuksiin rajoitetaan. Edelleen tehdään tutkimuksia, joissa keskitytään teknologisiin näkökulmiin, erityisesti niihin, jotka liittyvät laaja-alaisiin tietojärjestelmiin. Tutkimuksia tehdään myös turvallisuuden ja lainvalvonnan alalla.

Eurojustin valvonnan siirtymisen hallinnointi

Kun Euroopan tietosuojavaltuutetun asema Europolin valvojana on nyt vakiintunut, vuonna 2019 tietosuojavaltuutettu ottaa tehtäväkseen henkilötietojen käsittelyn valvonnan toisessa oikeus- ja sisäasioiden alalla toimivassa EU:n virastossa: Eurojustissa.

Eurojustin uusi oikeudellinen kehys hyväksyttiin 6. marraskuuta 2018. Siihen kuuluu tietosuojasääntöjä, jotka koskevat nimenomaisesti viraston toimia. Siinä säädetään Euroopan tietosuojavaltuutetun valvontatehtävästä. Euroopan tietosuojavaltuutetun henkilöstö valmistautuu uuteen tehtävään järjestämällä sisäistä ja ulkoista koulutusta Eurojustin valvonnasta. Tämän kaiken tarkoituksena on varmistaa, että koko henkilöstö on valmiina ottamaan uudet tehtävät vastuulleen vuoden 2019 lopussa.

Sisäänrakennetun ja oletusarvoisen tietosuojan käyttöön otto EU:n toimielimissä

Uusien tietosuojasääntöjen nojalla EU:n toimielinten on pantava täytäntöön sisäänrakennetun ja oletusarvoisen tietosuojan periaatteet, kun ne kehittävät ja käyttävät tietojenkäsittelyjärjestelmiä. Siksi vuonna 2019 lisätään toimenpiteitä, joilla määritetään ja edistetään käytännöllisiä teknisiä ratkaisuja. Tähän kuuluu tieto- ja viestintätekniikan kehityksen säännöllinen seuranta, jotta tietosuojan teknisestä täytäntöönpanosta voitaisiin antaa ohjeita ja koulutusta.

Teknologiaa ja tietosuojaa koskevat ohjeet

Vuonna 2018 annettiin ohjeet henkilötietojen suojasta IT-hallinnoinnissa ja -hallinnassa, pilvipalveluissa ja ilmoituksissa tietosuojarikkomuksista. Vuonna 2019

annetaan päivitetty ohjeet, joiden tarkoituksena on parantaa vastuuvollisuutta tietojenkäsittelyssä, ja tarjotaan toimintapolitiittista neuvontaa tietyistä teknologioista tai menetelmistä keskittyen erityisesti turvallisuuteen.

Jotta voitaisiin varmistaa yhdenmukaisuus muiden tietosuojaviranomaisten neuvojen ja käytäntöjen kanssa, noudatetaan näistä aiheista annettua Euroopan tietosuojaneuvoston ohjeistoa ja tuetaan sen yhdenmukaistettuja ohjeita koskevaa työtä.

Lisäksi jatketaan yhteistyötä teknologiaa ja tietosuojaa käsittelevien kansainvälisten kumppanien kanssa, muun muassa tietosuojaa ja yksityisyyden suojaa valvovien viranomaisten maailmankokouksen ja sen Berliini-ryhmän tunnetun telealan tietosuojakysymysten kansainvälisen työryhmän kanssa.

Tutkimusten ja tarkastusten avulla jatketaan toimenpiteitä, joilla arvioidaan tietosuojasääntöjen noudattamista EU:n toimielimissä. Ne pyritään mahdollisuuksien mukaan tekemään etäyhteyden avulla, Euroopan tietosuojavaltuutetun laboratoriosta.

Internet Privacy Engineering Network -verkoston (IPEN) tukeminen

Tietosuojaviranomaisten, elinkeinoelämän, tiedeyhteisöjen ja kansalaisyhteiskunnan teknologian ja tietosuojan asiantuntijoiden IPEN-verkosto on merkittävässä asemassa tietosuojaperiaatteiden muuntamisessa teknisiksi vaatimuksiksi. Tuemme verkostoa tehostamalla sen toimenpiteitä tietosuojan kannalta suotuisan teknologian ja tietosuojan huomioon ottavien tekniikoiden edistämisessä. Erityisesti toimenpiteissä keskitytään sisäänrakennetun yksityisyyden suojan periaatteen muuntamiseen suunnitteluvaatimuksiksi ja tietojenvaihdon helpottamiseen suunnittelijoiden ja tietosuojan asiantuntijoiden välillä tietosuojaa koskevissa teknisissä ratkaisuissa. Tämä tehdään julkisissa tapahtumissa pidettävien työpajojen ja esitysten avulla.

Uuden oikeudellisen velvoitteen nojalla sisäänrakennetun ja oletusarvoisen tietosuojan periaatetta on sovellettava henkilötietojen käsittelyssä käytettävien IT-järjestelmien suunnittelussa ja käytössä. Se on lisännyt tämän alan työn merkitystä erityisesti, kun määritetään tekniikan taso ja sen kehitys vertailupohjaksi valvonta- ja täytäntöönpanotoimille.

Jatkuva yhteistyö EU:n ja kansainvälisten kumppanien kanssa

Kun uutta EU:n lainsäädäntöä sovelletaan nyt täysimääräisesti, yhteistyö tietosuojakumppanien kanssa EU:ssa ja sen ulkopuolella on entistäkin tärkeämpää. Yhteistyötä jäsenvaltioiden tietosuojaviranomaisten kanssa jatketaan monilla tasoilla ja erityisesti Euroopan tietosuojaneuvostossa. Siinä keskitytään jatkuvaan aktiiviseen osallistumiseen keskeisiä säännöksiä käsittelevän alaryhmän työhön sekä työhön jäsenenä laadintaryhmässä, jonka tehtävänä on laatia tarkistuksia Euroopan tietosuojaneuvoston työjärjestykseen.

Kansainvälisten järjestöjen kanssa jatketaan yhteistyötä, jonka yhteydessä järjestetään vuoden 2019 puolivälissä työpaja Pariisissa. Painopisteenä pysyvät myös toimenpiteet, joilla edistetään kansainvälisen tason vuoropuhelua viranomaisten, järjestöjen ja muiden EU:n ulkopuolisten ryhmien kanssa.

Vauhdin ylläpito etiikkaa koskevassa aloitteessa

Vuoden 2018 tietosuojaa ja yksityisyyden suojaa valvovien viranomaisten maailmankokouksen

menestyksen jälkeen haasteena on nyt varmistaa, ettei vauhti pääse hiipumaan. Vuotuisen tietokoneita, yksityisyyden suojaa ja tietosuojaa käsittelevän konferenssin (CPDP) osana vuoden 2019 alussa järjestettävässä tapahtumassa käynnistetään sen varmistamiseksi useita uusia toimia. Niitä ovat muun muassa

- videoneuvotteluina, verkkokeskusteluina tai podcasteina toteutettava julkisten keskustelujen sarja, johon osallistuu asiantuntijoita monilta eri aloilta, muun muassa tietosuojaviranomaisista
- mielipidejohtajien digitaalietiikkaa koskevat näkemykset, jotka julkaistaan verkossa
- uusi Euroopan tietosuojavaltuutetun lausunto etiikasta [vuoden 2015 lausunnon](#) ja [eettisen neuvoo-antavan ryhmän raportin](#) perusteella
- etiikkaa käsittelevä oheistapahtuma, joka järjestetään vuoden 2019 tietosuojaa ja yksityisyyden suojaa valvovien viranomaisten maailmankokouksen aikana.

Näiden toimien avulla tavoitteena on jatkaa etenemistä digitaalietiikkaa koskevan kansainvälisen yksimielisyyden saavuttamisessa.

Yhteydenotot EU:hun

Käynti tiedotuspisteessä

Euroopan unionin alueella toimii yhteensä satoja Europe Direct -tiedotuspisteitä. Lähimmän tiedotuspisteen osoite löytyy verkosta: https://europa.eu/european-union/contact_fi

Yhteydenotot puhelimitse tai sähköpostitse

Europe Direct -palvelu vastaa Euroopan unionia koskeviin kysymyksiin. Palveluun voi ottaa yhteyttä

- soittamalla maksuttomaan palvelunumeroon 00 800 678 910 11 (jotkin operaattorit voivat periä puhelumaksun),
- soittamalla puhelinnumeroon +32 22999696 tai
- sähköpostitse: https://europa.eu/european-union/contact_fi

Tietoa EU:sta

Verkkosivut

Tietoa Euroopan unionista on saatavilla kaikilla EU:n virallisilla kielillä Europa-sivustolla, https://europa.eu/european-union/index_fi

EU:n julkaisut

EU:n ilmaisia ja maksullisia julkaisuja voi ladata tai tilata osoitteesta <https://publications.europa.eu/fi/publications>. Ilmaisia julkaisuja on mahdollista saada usean kappaleen erinä ottamalla yhteyttä Europe Direct -palveluun tai paikalliseen tiedotuspisteeseen (ks. https://europa.eu/european-union/contact_fi).

EU:n lainsäädäntö ja siihen liittyvät asiakirjat

EU:n koko lainsäädäntö vuodesta 1952 ja muuta tietoa EU:n oikeudesta on saatavilla kaikilla virallisilla kielillä EUR-Lex-tietokannassa osoitteessa <http://eur-lex.europa.eu>

EU:n avoin data

EU:n avoimen datan portaalin (<http://data.europa.eu/euodp/fi>) kautta on saatavilla EU:n data-aineistoja. Data on ilmaiseksi ladattavissa ja uudelleenkäytettävissä sekä kaupallista että ei-kaupallista käyttöä varten.

