

EU:N ERILLISVIRASTOT

SUUNTANA TULEVAISUUS



Lisätietoja Euroopan unionista on saatavilla internetissä (<http://europa.eu>).

ISBN-13: 978-92-9217-624-2

DOI: 10.2823/60059

© Euroopan unioni, 2011

Tekstin jäljentäminen on sallittua edellyttäen, että lähde mainitaan. Yksittäisten valokuvien mitä tahansa käyttöä tai jäljentämistä varten on pyydettävä lupa suoraan tekijänoikeuksien haltijoilta.

Valokuvat: © Fotolia

Painettu Suomessa.

Painettu valkoiselle kloorittomalle paperille.

Johdanto

Euroopan parlamentti ja Euroopan unionin neuvosto ovat perustaneet useita hajautettuja virastoja suorittamaan erityisiä oikeudellisia, teknisiä tai tieteellisiä tehtäviä Euroopan unionissa. Ne toimivat itsenäisesti ja tuovat lisäarvoa auttamalla politiikan täytäntöönpanossa sekä jakamalla tietoa ja asiantuntemusta.

Esimerkiksi Euroopan elintarviketurvallisuusviranomainen perustettiin antamaan riippumatonta tieteellistä elintarviketurvallisuusalan neuvontaa päätöksentekijöille ja Euroopan kemikaalivirasto EU:n urauurtavan kemikaalilainsäädännön täytäntöönpanoa varten. Toimintamme vaikuttaa Euroopan 500 miljoonan kansalaisen elämään. Se liittyy elämään Euroopassa monilla aloilla – terveyden, turvallisuuden ja ympäristön alalla; vapauden, turvallisuuden ja oikeuden alalla; kasvua ja työpaikkoja edistävillä koulutuksen, liiketoiminnan ja innovaation aloilla sekä liikenteen ja satelliitti-infrastruktuurin alalla.

Palvelemme yleistä etua, ja koska toimimme eri puolilla Euroopan unionia, autamme tavoittamaan Euroopan unionin kansalaiset.

Tässä esitteessä on yleiskatsaus kaikkien EU:n erillisvirastojen tehtäviin ja kuvaus niiden pyrkimyksistä vahvistaa EU:n toimielimille ja kaikille EU:n kansalaisille suunnattuja palveluja.

Virasto	Internet-sivusto	Lisätietoja
Energia-alan sääntelyviranomaisten yhteistyövirasto, ACER	http://www.acer.europa.eu	Sivu 5
Yhteisön kalastuksenvalvontavirasto, CFCA	http://www.cfca.europa.eu	Sivu 5
Yhteisön kasvilajikevirasto, CPVO	http://www.cpvo.europa.eu	Sivu 6
Euroopan työturvallisuus- ja työterveysvirasto, EU-OSHA	http://www.osha.europa.eu	Sivu 6
Euroopan unionin jäsenvaltioiden operatiivisesta ulkorajayhteistyöstä huolehtiva virasto, FRONTEX	http://www.frontex.europa.eu	Sivu 7
Euroopan lentoturvallisuusvirasto, EASA	http://www.easa.europa.eu	Sivu 7
Tautien ehkäisyn ja valvonnan eurooppalainen keskus, ECDC	http://www.ecdc.europa.eu	Sivu 8
Euroopan ammatillisen koulutuksen kehittämiskeskus, CEDEFOP	http://www.cedefop.europa.eu	Sivu 8
Euroopan kemikaalivirasto, ECHA	http://echa.europa.eu	Sivu 9
Euroopan ympäristökeskus, EEA	http://www.eea.europa.eu	Sivu 9
Euroopan elintarviketurvallisuusviranomaisen, EFSA	http://www.efsa.europa.eu	Sivu 10
Euroopan elin- ja työolojen kehittämissäätiö EUROFOUND	http://www.eurofound.europa.eu	Sivu 10
Maailmanlaajuisen satelliittinavigointijärjestelmän (GNSS) Euroopan valvontaviranomainen, GSA	http://www.gsa.europa.eu	Sivu 11
Euroopan tasa-arvoinstituutti, EIGE	http://eige.europa.eu	Sivu 11
Euroopan innovaatio- ja teknologiainstituutti, EIT	http://eit.europa.eu	Sivu 12
Euroopan poliisivirasto, EUROPOL	http://www.europol.europa.eu	Sivu 12
Euroopan meriturvallisuusvirasto, EMSA	http://www.emsa.europa.eu	Sivu 13
Euroopan lääkevirasto, EMA	http://www.ema.europa.eu	Sivu 13
Euroopan huumausaineiden ja niiden väärinkäytön seurantakeskus, EMCDDA	http://www.emcdda.europa.eu	Sivu 14
Euroopan verkko- ja tietoturvavirasto, ENISA	http://www.enisa.europa.eu	Sivu 14
Euroopan poliisiakatemia, CEPOL	http://www.cepola.europa.eu	Sivu 15
Euroopan rautatievirasto, ERA	http://www.era.europa.eu	Sivu 15
Euroopan koulutussäätiö, ETF	http://www.etf.europa.eu	Sivu 16
Euroopan unionin perusoikeusvirasto, FRA	http://fra.europa.eu	Sivu 16
Euroopan unionin oikeudellisen yhteistyön yksikkö, EUROJUST	http://www.eurojust.europa.eu	Sivu 17
Euroopan unionin satelliittikeskus, EUSC	http://www.eusc.europa.eu	Sivu 17
Fusion for Energy -yhteisyritys, F4E	http://fusionforenergy.europa.eu	Sivu 18
Sisämarkkinoilla toimiva yhdenmukaistamisvirasto (tavaramerkit ja mallit), OHIM	http://oami.europa.eu	Sivu 18
Euroopan unionin elinten käännöskeskus, CdT	http://www.cdt.europa.eu	Sivu 19

ENERGIA-ALAN SÄÄNTELYVIRANOMAISTEN YHTEISTYÖVIRASTO ACER

- ACER-viraston tavoitteena on kilpailukykyisten, kestävien, turvallisten ja avoimien energian sisämarkkinoiden toteuttaminen kaikkien Euroopan unionin kuluttajien hyväksi.
- Sen yleisenä tehtävänä on auttaa kansallisia energia-alan sääntelyviranomaisia niiden tehtävien suorittamisessa EU:n tasolla ja koordinoida niiden toimintaa aina tarvittaessa.
- ACER tekee yhteistyötä EU:n toimielinten ja sidosryhmien, erityisesti kansallisten energia-alan sääntelyviranomaisten ja siirtoverkonhaltijoiden eurooppalaisten verkostojen, kanssa luodakseen erilaisia välineitä energia-alan Euroopan unionin sisämarkkinoiden toteuttamiseksi.
- Viraston toiminta keskittyy seuraaville kolmelle keskeiselle alalle:
- Avustaminen yhteisten sääntöjen ja aloitteiden kehittämisessä: ACER julkaisee puiteohjeita, joiden pohjalta kehitetään sen jälkeen kaikkien markkinatoimijoiden käyttöön tarkoitettuja EU:n laajuisia verkkosääntöjä. ACER myös koordinoi alueellisia aloitteita, jotka ovat konkreettisia aluetasolla toteutettuja toimia markkinoiden yhdentymisen edistämiseksi.
- Energiainfrastruktuuri: ACER antaa lausuntoja verkkojen kehittämissuunnitelmista, jotta varmistetaan, että suunnitelmat ovat yhdenmukaisia EU:n tasolla määritettyjen painopistealueiden kanssa.
- Energiamarkkinoiden seuranta: Virasto vastaa markkinoiden seurannasta yleensä ja erityisesti energian tukkukaupasta.
- Virasto perustettiin kolmanteen energiapakettiin sisältyvien, vuonna 2009 voimaan tulleiden direktiivien nojalla. Virastolle annettiin energian tukkumarkkinoiden valvontaan liittyviä uusia tehtäviä vuonna 2011 hyväksytyssä asetuksessa energian tukkumarkkinoiden eheydestä ja tarkasteltavuudesta.

Perustettu vuonna 2011

Sijaitsee Ljubljanassa Slovenian tasavallassa

WWW.ACER.EUROPA.EU



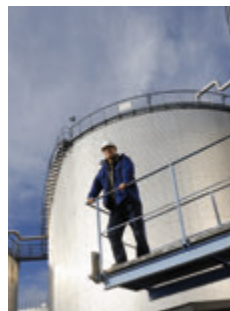
YHTEISÖN KALASTUKSENVALVONTAVIRASTO CFCA

- Yhteisön kalastuksenvalvontaviraston ydintehtävänä on varmistaa, että jäsenvaltiot soveltavat yhteisen kalastuspolitiikan sääntöjä yhdenmukaisesti ja tehokkaasti. Tähän se pyrkii järjestämällä operatiivista yhteistyötä jäsenvaltioiden välillä ja koordinoimalla niiden kalastuksen valvontaa, tarkastuksia ja seuranta merellä ja maissa.
- Toiminnallaan kalastuksenvalvontavirasto edistää kalastusalan yhtäläisiä mahdollisuuksia Euroopassa sekä merten yhteisten elollisten resurssien kestävä hyödyntämistä.
- Kalastuksenvalvontavirasto edistää aktiivisesti kaikkien sidosryhmien vastuullisuuden kulttuuria.

Perustettu vuonna 2005

Sijaitsee Vigossa Espanjassa

WWW.CFCA.EUROPA.EU



EU:N ERILLISVIRASTOT

YHTEISÖN KASVILAJIKEVIRASTO CPVO

- Virasto vastaa kasvinjalostusteollisuuden haasteisiin käsittelemällä tehokkaasti kasvinjalostajaoikeuksia koskevia hakemuksia kohtuulliseen hintaan ja tarjoamalla samalla sidosryhmille kyseisten oikeuksien käyttöä koskevia toimintaohjeita ja tukea.
- Viraston tavoitteena on varmistaa kasvinjalostajaoikeuksia koskevan järjestelmän laadun ja kustannusten optimointi, parantaa kasvilajikkeiden suojaamiseen liittyvää kansainvälistä yhteistyötä ja edistää osaltaan yhteisön kasvinjalostajaoikeuksien täytäntöönpanoa.
- Viraston hallinnoimasta yhteisön suojajärjestelmästä on kehittynyt kyseisistä järjestelmistä maailman suurin. Hakemuksia on käsitelty yli 36 000, ja niiden perusteella on myönnetty yli 27 000 yhteisön kasvinjalostajaoikeutta.

Perustettu vuonna 1995
Sijaitsee Angersissa Ranskassa
WWW.CPVO.EUROPA.EU



EUROOPAN TYÖTERVEYS- JA TYÖTURVALLISUUSVIRASTO EU-OSHA

- Lisää turvallisuutta, terveyttä ja tuottavuutta työpaikoille Euroopassa.
- EU-OSHA on Euroopan unionin työterveys- ja työturvallisuustiedon keskus.
- Virasto nimeää uusia ja esiin nousevia riskejä ennaltaehkäisevän toiminnan helpottamiseksi. Se kokoaa ja analysoi hyviä käytäntöjä ja edistää niiden vaihtoa. Järjestämiensä kampanjoiden avulla virasto lisää tietoa työhön liittyvistä riskeistä ja niiden ennaltaehkäisystä.

Perustettu vuonna 1994
Sijaitsee Bilbaossa Espanjassa
WWW.OSHA.EUROPA.EU





EUROOPAN UNIONIN JÄSENVALTIOIDEN OPERATIIVISESTA ULKORAJAYHTEISTYÖSTÄ HUOLEHTIVA VIRASTO FRONTEX

- Ulkorajojen valvontaan liittyvän jäsenvaltioiden toiminnan koordinointi.
- Frontex pyrkii tukemaan jäsenvaltioiden rajavalvontaviranomaisia siten, että se koordinoi operatiivisia toimia, lujittaa analyysi- ja tiedusteluvalmiuksia, noudattaa johdonmukaista ja kattavaa strategiaa suhteissa ulkoiisiin kumppaneihin ja hallinnoi optimaalisesti sisäisiä voimavarojaan ja menettelyjään. Tällä tavoin Frontex edistää tehokasta, laadukasta ja yhtenäistä henkilöiden valvontaa ja jäsenvaltioiden ulkorajojen valvontaa.

Perustettu vuonna 2004
Sijaitsee Varsovassa Puolassa
WWW.FRONTX.EUROPA.EU

EUROOPAN LENTOTURVALLISUUSVIRASTO EASA

- Turvallisuutesi on tehtävämme.
- EASA on Euroopan unionin ilmailuturvallisuusalan sääntelystä vastaava keskus. Se edistää siviili-ilmailun turvallisuuden ja ympäristönsuojelun korkeaa tasoa Euroopassa ja kaikkialla maailmassa. Viraston tavoitteena on kehittää maailman turvallisin ja ympäristöystävällisin ilmailujärjestelmä.
- Virasto saavutti tärkeän virstanpylvään joulukuussa 2006, kun maailman suurin matkustajakone Airbus A380 sertifioitiin. Lentokoneiden ja niiden osien lentokelpoisuuteen liittyvien tehtävien lisäksi virasto on saamassa uusia vastuualueita, jotka koskevat lentotoimintaa, lentohenkilöstön lupien myöntämistä, ilmailukenteen hallintaa, lentokenttiä ja Euroopan unioniin liikennöivien kolmansien maiden lentoyhtiöiden hyväksymistä.

Perustettu vuonna 2002
Sijaitsee Kölnissä Saksassa
WWW.EASA.EUROPA.EU

TAUTIEN EHKÄISYN JA VALVONNAN EUROOPPALAINEN KESKUS ECDC

- Sen tavoitteena on toimia erityisosaamisen keskuksena, joka käsittelee ennaltaehkäisyä ja valvonnan tartuntatautien ennaltaehkäisyä ja valvonnan kaikkia näkökohtia. Se tarjoaa alan päätöksentekijöiden käyttöön uusinta tietoa ja kaikkein tuoreimpia tietoja.
- ECDC kerää, analysoi ja levittää tietoa 47 tartuntataudista ja kahdesta terveyteen liittyvästä aiheesta (mikrobilääkeresistenssi ja terveydenhoitoon liittyvät infektiot). Se tarjoaa tieteellistä ohjausta EU:n poliittisille päättäjille ja tukee myös kansanterveyden uhkia koskevaa EU:n varhaisvaroitus- ja reagointijärjestelmää (EWRS) vuoden jokaisena päivänä. Aina pyydettyessä ECDC voi antaa Euroopan komissiolle ja jäsenvaltioille teknistä käytännön apua epidemioiden torjumiseksi.

Perustettu vuonna 2004
Sijaitsee Tukholmassa Ruotsissa
WWW.ECDC.EUROPA.EU



EUROOPAN AMMATILLISEN KOULUTUKSEN KEHITTÄMISKESKUS CEDEFOP

- Cedefop on Euroopan ammatillisen koulutuksen osaamiskeskus.
- Ammatillinen koulutus tarjoaa ihmisille tietoja, taitoja ja valmiuksia, joita he tarvitsevat koko työelämänsä ajan. Cedefopin tutkimukset ja poliittiset analyysit antavat Euroopan komissiolle, neuvostolle ja Euroopan parlamentille samoin kuin jäsenvaltioille ja työmarkkinaosapuolille ammatillisen koulutuksen kehittämistä tukevaa tietoa. Tavoitteena on varmistaa, että ihmiset hankkivat oikeanlaista osaamista nykypäivän ja tulevaisuuden työmarkkinoita ja talouselämää varten ja siirtyvät helposti työpaikasta ja maasta toiseen ja että he saavat – eri tavoin hankkimalleen – kokemukselle ja osaamiselle tunnustusta ja arvostusta.
- Cedefop tukee Eurooppa 2020 -strategian mukaisesti ammatillisten koulutusjärjestelmien uudenaikaistamista, tarkastelee ammatillisen jatkokoulutuksen ja aikuisopiskelun merkitystä menestyksekkään uran ja työelämän edistämisessä sekä ennakoii Euroopan tulevia taito- ja valmiustarpeita. Lisäksi Cedefopin asiantuntemusta käytetään yhteisten eurooppalaisten välineiden, kuten Europassin ja eurooppalaisen tutkintojen viitekehyksen, kehittämisessä ja toteuttamisessa.

Perustettu vuonna 1975
Sijaitsee Thessalonikissa Kreikassa
WWW.CEDEFOP.EUROPA.EU

EUROOPAN KEMIKAALIVIRASTO ECHA

- ECHA on sääntelyviranomaisista keskeinen vaikuttaja, kun pannaan täytäntöön EU:n urauurtavaa kemikaalilainsäädäntöä, joka hyödyttää ihmisten terveyttä, ympäristöä, innovaatioita ja kilpailukykyä. ECHA auttaa yrityksiä lainsäädännön noudattamisessa, edistää kemikaalien turvallista käyttöä, antaa tietoa kemikaaleista ja käsittelee erityistä huolta aiheuttavia kemikaaleja.
- Se haluaa kehittyä maailman johtavaksi sääntelyviranomaiseksi kemikaaliturvallisuuden alalla.

Perustettu vuonna 2007
Sijaitsee Helsingissä Suomessa
WWW.ECHA.EUROPA.EU



EUROOPAN YMPÄRISTÖKESKUS EEA

- Ympäristökeskus välittää tietoa Euroopan ympäristön tilan parantamiseksi.
- Keskukseen tavoitteena on tulla maailmanlaajuisesti tunnustetuksi johtavana elimenä, joka tarjoaa ajankohtaisia, tärkeitä ja käyttäjäystävällisesti saatavia tietoja, asiantuntemusta ja arvioita Euroopan ympäristöstä.
- Se auttaa Euroopan yhteisöä ja jäsenvaltioita tekemään perusteltuja päätöksiä ympäristön tilan parantamisesta, ympäristönäkökohtien huomioon ottamisesta talouspolitiikassa sekä kestävä kehityksen edistämisestä.
- Se kehittää viestintää ja tiedonlevitystä kansalaisille multimedialla ja helppokäyttöisten, monikielisten tietojen avulla.

Perustettu vuonna 1990
Sijaitsee Kööpenhaminassa Tanska
WWW.EEA.EUROPA.EU

EU:N ERILLISVIRASTOT



EUROOPAN ELINTARVIKETURVALLISUUS- VIRANOMAINEN EFSA

- EFSA on sitoutunut varmistamaan, että Euroopan elintarvikkeet ovat turvallisia.
- Sen tavoitteena on tulla maailmanlaajuisesti tunnustetuksi eurooppalaiseksi riskinarvioinnin asiantuntijavirastoksi, jonka alaa ovat elintarvikkeiden ja rehun turvallisuus, eläinten terveys ja hyvinvointi, ravitsemus, kasvinsuojelu ja kasviterveys.
- Laaja tieteellistä neuvontaa tarjoava elin auttaa riskinhallinnasta vastaavia kaikkialla Euroopan unionissa tekemään perusteltuja päätöksiä Euroopan kansalaisten terveyden suojelemiseksi ja nopean toiminnan varmistamiseksi elintarviketurvallisuuteen liittyvissä kiireellisissä tilanteissa, kuten Euroopan kolibakteeriepidemian aikana vuonna 2011.
- EFSA tekee yhteistyötä jäsenvaltioiden, Euroopan toimielinten, kansainvälisten ja kolmansien maiden järjestöjen kanssa tietojen ja parhaiden käytäntöjen jakamiseksi, kehittyvien riskien tunnistamiseksi sekä elintarviketurvallisuuden edistämiseksi.

Perustettu vuonna 2002
Sijaitsee Parmassa Italiassa
WWW.EFSA.EUROPA.EU



EUROOPAN ELIN- JA TYÖOLOJEN KEHITTÄMISSÄÄTIÖ EUROFOUND

- Eurofound edistää työn ja elämän laadun parantamista kaikkialla Euroopan laajuudessa.
- Eurofoundin tärkeimpänä tavoitteena on tarjota poliittisille päättäjille asianmukaisia ja ajantasaisia tietoja ja analyyskejä keskeisistä sosiaalipoliittisista aiheista sekä teollisuuden muutosten ennakoinnista ja hallinnoinnista.
- Eurofoundin eurooppalaisten asiantuntijoiden verkosto, johon kuuluu asiantuntijoita Euroopan unionin 27 jäsenvaltiosta ja EU:n ulkopuolisista maista, sekä sen laatimat kolme Euroopan laajuista tutkimusta elämänlaadusta, työoloista ja yritysten käytännöistä, tekevät säätiöstä ainutlaatuisen tietolähteen kaikille päätöksentekijöille, jotka pyrkivät parantamaan Euroopan kansalaisten elämää.

Perustettu vuonna 1975
Sijaitsee Dublinissa Irlannissa
WWW.EUROFOUND.EUROPA.EU

MAAILMANLAAJUISEN SATELLIITTINAVIGOINTIJÄRJESTELMÄN (GNSS) EUROOPAN VALVONTAVIRANOMAINEN GSA

- Kehittäessään uutta maailmanlaajuisen satelliittipaikannusjärjestelmien (GNSS) sukupolvea Eurooppa avaa uusia ovia huipputeknologia-alan teollisuuden kehittämiselle, työpaikkojen luomiselle ja talouskasvulle. Euroopan ohjatessa kehitystä Galileolla on mahdollisuudet kehittyä tulevan maailmanlaajuisen paikannus-, navigointi- ja aikajärjestelmän kulmakiveksi.
- Satelliittinavigoinnin strategisen luonteen vuoksi GSA perustettiin Euroopan GNSS-ohjelmien (joihin kuuluu sekä Galileo että EGNOS) sääntelyvirastoksi, samalla kun luotiin perusta taloudellisesti kannattaville järjestelmille.
- GSA pyrkii työssään:
 - varmistamaan järjestelmien turvallisuusjärjestelyjen hyväksymisen ja Galileon turvallisuuskeskuksen toiminnan,
 - edistämään järjestelmien kaupallistamisen valmisteluja tavoitteenaan laadukkaiden palvelujen tarjonta ja laaja markkinaisuus (EGNOS-ohjelman palveluja alettiin tarjota virallisesti vuonna 2009),
 - suorittamaan muita tehtäviä, joita komissio osoittaa sille ja joihin kuuluvat erityisesti sovellusten ja palvelujen edistäminen ja järjestelmien komponenttien sertifiointin varmistaminen.

Perustettu vuonna 2004
Sijaitsee Brysselissä Belgiassa
WWW.GSA.EUROPA.EU



EUROOPAN TASA-ARVOINSTITUUTTI EIGE

- Tasa-arvon edistäminen, johon kuuluu sukupuolinäkökulman sisällyttäminen kaikkiin politiikan aloihin Euroopan unionissa ja jäsenvaltioissa.
- Sukupuoleen perustuvan syrjinnän torjunta.
- Euroopan unionin kansalaisten valistaminen sukupuolten tasa-arvoon liittyvistä asioista keräämällä, analysoimalla ja levittämällä sukupuolinäkökulmaan liittyvää tietoa, menetelmien kehittäminen tietojen parantamiseksi Euroopan tasolla sekä Euroopan tasa-arvoverkoston perustaminen ja koordinointi.

Perustettu vuonna 2006
Sijaitsee Vilnassa Liettuaassa
EIGE.EUROPA.EU

EUROOPAN INNOVAATIO- JA TEKNOLOGIAINSTITUUTTI EIT

- Instituutin tavoitteena on innovaation edistäminen Euroopassa.
- Se kokoaa yhteen laadukkaita yliopistoja, tutkimuskeskuksia ja liikeyrityksiä Euroopan unionista ja sen ulkopuolelta innovaatioklustereiden - osaamis- ja innovointiyhteisöjen - muodostamiseksi yhteiskunnallisesti tärkeillä aloilla.
- Se keskittyy perustamaan uusia yrityksiä yrittäjyyteen perustuvien osaamis- ja innovointiyhteisöjen puitteissa ja luomaan siten uusia tuotteita ja palveluja jo olemassa olevalle teollisuudelle, uusille yrityksille ja pk-yrityksille sekä parantamaan ihmisten yrittäjyyttä ja koulutusta.
- Instituutti kehittää yrittäjyyskoulutusta osaamis- ja innovointiyhteisöihin kuuluvissa korkea-asteen koulutuslaitoksissa, joille on myönnetty EIT-laatuileima.

Perustettu vuonna 2008
Sijaitsee Budapestissa Unkarissa
EIT.EUROPA.EU



EUROOPAN POLIISIVIRASTO EUROPOL

- Europol on Euroopan unionin lainvalvontavirasto. Se on tiedustelutoimintaan keskittyvä organisaatio, ja se koordinoi vakavan rikollisuuden ja terrorismin torjuntaa. Europol pyrkii tukahduttamaan kokonaisia rikollisverkostoja ennakoivalla toiminnallaan.
- Se tekee tiivistä yhteistyötä Euroopan unionin 27 jäsenvaltion lainvalvontaviranomaisten kanssa sekä muiden yhteistyökumppanien kanssa muun muassa Australiassa, Kanadassa, Yhdysvalloissa ja Norjassa.
- Analyysit ovat keskeisessä asemassa Europolin toiminnassa. Selvittämällä, miten rikollisryhmät toimivat, Europol ja sen yhteistyökumppanit pystyvät heikentämään ja vaikeuttamaan rikollisjärjestöjen toimintaa. Henkilötietojen vaihdon vuoksi Europolin on noudatettava erittäin tiukkoja tietosuoja- ja tietoturva vaatimuksia.

Perustettu vuonna 1999
Sijaitsee Haagissa Alankomaissa
WWW.EUROPOL.EUROPA.EU



EUROOPAN MERITURVALLISUUSVIRASTO EMSA

- EMSA antaa teknistä apua Euroopan komissiolle ja jäsenvaltioille merenkulun turvallisuutta ja alusten aiheuttamaa merien pilaantumista koskevan EU-lainsäädännön kehittämisessä ja täytäntöönpanossa.
- Sille on annettu myös operatiivisia tehtäviä, jotka koskevat öljyvahinkojen torjuntaa, alusten seuranta sekä alusten tunnistamisesta ja seuraamisesta käytettävää pitkän kantaman järjestelmää.
- EMSA:n tehtävät ovat hyvin käytännöllisiä, ja ne kattavat monenlaisia palveluja, joiden yleisenä tavoitteena on varmistaa turvallinen merenkulku. Virasto vastaa esimerkiksi vuoden jokaisena päivänä ympäri vuorokauden toimivan merenkulkualan tukipalvelukeskuksen jäsenvaltioille tarjoamista palveluista, jotka koskevat muun muassa öljypäästöjen havaitsemiseksi käytettäviä satelliittikuvauspalveluja (CleanSeaNet), AIS-lähettimen avulla toimivaa Euroopan laajuista alusliikenteen seurantarjestelmää (SafeSeaNet) sekä EU:n LRIT-tietopalvelukeskusta, jolla seurataan EU:n lipun alla liikennöiviä aluksia satelliittiviestinnän avulla. Virastolla on myös 16 öljyntorjunta-aluksen verkosto, joka kattaa kaikki EU:n vesialueet. Alukset ovat avustamisvalmiudessa jäsenvaltioiden mittavia öljyonnettomuuksia varten.

Perustettu vuonna 2002
Sijaitsee Lissabonissa Portugalissa
WWW.EMSA.EUROPA.EU

EUROOPAN LÄÄKEVIRASTO EMA

- Viraston tehtävänä on edistää tieteellistä huippuosaamista lääkkeiden arvioinnissa ja valvonnassa sekä niiden turvallisuuden seurannassa ihmisten ja eläinten terveyden hyväksi. Se tarjoaa jäsenvaltioille ja EU:n toimielimille parasta mahdollista neuvontaa kaikissa kysymyksissä, jotka liittyvät ihmisten tai eläinten hoitoon tarkoitettujen lääkevalmisteiden laadun, turvallisuuden ja tehokkuuden arviointiin.
- Euroopan unionissa lähes kaikkien uusien, ihmisten ja eläinten terveyden hoitoon tarkoitettujen lääkkeiden hyväksyminen hoidetaan EMAn kautta. Virastolla on erityistehtäviä, jotka koskevat lasten lääkkeitä, harvinaislääkkeitä, pitkälle kehitetyssä terapiassa käytettäviä lääkkeitä ja kasvirohdosvalmisteita.
- Virasto tekee moniin tieteellisiin aiheisiin liittyvää yhteistyötä muiden EU:n virastojen, muun muassa ECDC:n, EFSA:n ja EMCDDA:n, kanssa. Yhdessä Euroopan komission kanssa se hoitaa yhteyksiä kansainvälisiin kumppaneihin lääkkeisiin liittyvissä asioissa.

Perustettu vuonna 1993
Sijaitsee Lontoossa Yhdistyneessä
kuningaskunnassa
WWW.EMA.EUROPA.EU



EUROOPAN HUUMAUSAINOIDEN JA NIIDEN VÄÄRINKÄYTÖN SEURANTAKESKUS EMCDDA

- Huumausainoiden tietokeskus Euroopassa.
- Jotta voitaisiin ymmärtää Euroopan alueen huumeongelmia ja torjua niitä paremmin, tarvitaan riippumatonta ja tutkimuksiin perustuvaa tietoa. EMCDDA välittää päätöksentekijöille tietoa, jota tarvitaan, kun laaditaan huumausaineisiin liittyvää lainsäädäntöä ja strategioita. Se myös tarjoaa alalla toimiville ammattilaisille esimerkkejä parhaista käytännöistä sekä arviointivälineitä, joiden avulla palveluja voidaan parantaa.
- EMCDDA:n tehtäviin kuuluu tunnistaa laittomille markkinoille saapuvat uudet huumausaineet, jotka saattavat aiheuttaa vakavia riskejä Euroopan kansalaisille.
- EMCDDA toimii Europolin ja EU:n jäsenvaltioiden kanssa varhaisvaroitusjärjestelmän ja riskinarvioinnin tehtävissä, joista voi olla hyötyä lailliselle valvonnalle. Tähän mennessä se on tunnistanut noin 200 uutta ainetta, jotka eivät ole kuuluneet valvonnan piiriin.

Perustettu vuonna 1993
Sijaitsee Lissabonissa Portugalissa
WWW.EMCDDA.EUROPA.EU



EUROOPAN VERKKO- JA TIETOTURVAVIRASTO ENISA

- ENISA – Euroopan tietoyhteiskunnan turvana.
- Tietoyhteiskunta vaikuttaa elämäämme joka päivä. Yhteen liitetyt verkot kuuluvat päivittäiseen elämäämme sekä kotona että työpaikoilla. Sen vuoksi on tärkeää, että tietokoneet, matkapuhelimet, pankkijärjestelmät ja Internet-yhteydet tukevat Euroopan digitaalista taloutta. ENISA on EU:n vastaus Euroopan unionin verkko- ja tietoturvakysymyksiin. Tässä tehtävässään virasto toimii tietoturvan edelläkävijänä Euroopassa.
- ENISAn tehtävänä on toimia EU:n asiantuntijaelimenä verkko- ja tietoturva-alalla. Se muun muassa:
 - antaa riippumatonta asiantuntijaneuvontaa EU:lle ja sen jäsenvaltioille,
 - edistää hyviä käytäntöjä, jotka koskevat esimerkiksi riskinarviointia ja -hallintaa, tiedon lisäämistä ja tietoturvaloukkausten torjuntatapoja.

Perustettu vuonna 2004
Sijaitsee Heraklionissa Kreikassa
WWW.ENISA.EUROPA.EU



EUROOPAN POLIISIAKATEMIA CEPOL

- CEPOL järjestää ylemmille poliisiviranomaisille koulutusta, vaihto-ohjelmia ja erityishankkeita. Sillä tavoin se tukee ja kehittää eurooppalaista ratkaisutapaa jäsenvaltioiden keskeisiin ongelmiin rikollisuuden torjunnassa, rikosten ehkäisyssä sekä yleisen järjestyksen ja turvallisuuden ylläpitämisessä.
- Se toimii verkostona, jonka keskeistä toimintaa toteuttavat jäsenvaltiot jäsenvaltioissa.
- CEPOL järjestää vuosittain 70-100 koulutustilaisuutta, laatii yhteisiä, kaikille jäsenvaltioille tärkeitä opinto-ohjelmia ja vastaa pitkälle kehitetystä sähköisestä verkostosta, jolla tuetaan oppimista ja viestintää.

Perustettiin EU:n erillisvirastoksi vuonna 2005 (2001) Sihteeristö sijaitsee Bramshillissä Yhdistyneessä kuningaskunnassa
WWW.CEPOL.EUROPA.EU



EUROOPAN RAUTATIEVIRASTO ERA

- Viraston tavoitteena on turvallinen ja nykyaikainen rautatiejärjestelmä.
- Viraston toiminnan tarkoituksena on:
 - luoda yhteinen lähestymistapa turvallisuuteen,
 - parantaa Euroopan rautatiejärjestelmän yhteentoimivuutta,
 - helpottaa tietojenvaihtoa rautatiealalla.
- Vuoden 2008 lopussa hyväksyttiin uusi oikeuskehys, johon kuuluu asetus viraston perustamisesta annetun asetuksen muuttamisesta sekä uudet direktiivit yhteentoimivuudesta ja turvallisuudesta ja jossa virastolle osoitettiin uusia tehtäviä. Ristiinhyväksynnästä vastaava yksikkö aloitti työnsä vuonna 2008, ja riskikomitea kannatti kesäkuussa 2009 ensimmäistä suositusta, joka koski luetteloa ajoneuvojen hyväksynnässä tarkastettavista parametreista. Virasto on ottanut tehtäväkseen toimia Euroopan rautatieliikenteen hallintajärjestelmän (ERTMS) eritelmien mukaisesti järjestelmästä vastaavana viranomaisena.

Perustettu vuonna 2004
Sijaitsee Valenciennesissa ja Lillessä Ranskassa
WWW.ERA.EUROPA.EU



EU:N ERILLISVIRASTOT

Euroopan koulutussäätiö ETF

- ETF auttaa kehittyviä ja siirtymävaiheessa olevia Euroopan unionin naapurimaita kehittämään henkistä pääomaansa koulutus- ja työmarkkinajärjestelmiin tehtävillä uudistuksilla Euroopan ulkosuhdepolitiikan yhteydessä.
- Säätiön tavoitteena on tehdä ammatillisesta koulutuksesta kumppanimaissa elinikäistä oppimista ja kestäväää kehitystä edistävä tekijä kiinnittäen erityistä huomiota kilpailukykyyn ja sosiaaliseen yhteenkuuluvuuteen.
- Kehittämällä ihmisten taitoja ja tietämystä ETF parantaa toiminnallaan työmarkkinoiden toimivuutta ja lisää siten vaurautta, luo kestäväää kasvua ja edistää sosiaalista osallisuutta kehittyvissä ja siirtymävaiheen maissa.

Perustettu vuonna 1994
Sijaitsee Torinossa Italiassa
WWW.ETF.EUROPA.EU



EUROOPAN UNIONIN PERUSOIKEUSVIRASTO FRA

- Virasto tekee perusoikeuksista todellisuutta kaikille Euroopan unionissa.
- Virasto tekee vertailevia tutkimuksia monista Euroopan unionin perusoikeuskirjaan liittyvistä aihealueista.
- Lisäksi virasto antaa näyttöön perustuvaa neuvontaa ja laatii lausuntoja EU:n toimielimille ja jäsenvaltioille.
- Virasto tekee tiivistä yhteistyötä kansalaisyhteiskunnan kanssa ja lisää tiedottaa suurelle yleisölle perusoikeuksista.

Perustettu vuonna 2007
Sijaitsee Wienissä Itävallassa
FRA.EUROPA.EU

EUROOPAN UNIONIN OIKEUDELLISEN YHTEISTYÖN YKSIKÖ EUROJUST

- Eurojust, Euroopan unionin oikeudellisen yhteistyön yksikkö.
- Eurojustin tavoitteena on vahvistaa vakavan järjestäytyneen ja rajat ylittävän rikollisuuden torjuntaa. Eurojustissa on 27 kansallista jäsentä, jotka ovat syyttäjiä tai tuomareita. Jäseniä on yksi kustakin Euroopan unionin jäsenvaltiosta. Kansalliset jäsenet valitaan kunkin jäsenvaltion oman oikeusjärjestelmän mukaisesti, ja heidän pysyvä toimipaikkansa on Haagissa.
- Kansalliset viranomaiset pyytävät Eurojustilta apua vakavaa järjestäytyntä rikollisuutta koskeissa tapauksissa, jotka liittyvät kahteen tai useampaan jäsenvaltioon. Sen jälkeen Eurojust huolehtii oikeudellisesta koordinoinnista ja yhteistyöstä jäsenvaltioiden välillä sekä muiden yhteistyökumppaneiden, kuten Norjan, Islannin, Yhdysvaltojen, Kroatian, Sveitsin ja entisen Jugoslavian tasavallan Makedonian, kanssa. Eurojustilla on myös 31 oikeudellista yhteysviranomaista 23:ssa Euroopan unionin ulkopuolisessa maassa.
- Kansallisia jäseniä ja kollegiata avustaa Eurojustin hallinto, jota johtaa hallinnollinen johtaja. Euroopan oikeudellisen verkoston sihteeristö on hallinnollisesti osa Eurojustia.
- Vuonna 2008 Eurojust käsitteli 1 193 tapausta ja järjesti Haagissa 132 koordinaatiokokousta, joihin osallistui poliisi- ja oikeusviranomaisia sekä jäsenvaltioista että niiden ulkopuolelta.

Perustettu vuonna 2002

Sijaitsee Haagissa Alankomaissa

WWW.EUROJUST.EUROPA.EU



EUROOPAN UNIONIN SATELLIITTIKESKUS EUSC

- Turvallisuutta edistävää seurantaa ja analysointia.
- Euroopan unionin satelliittikeskus tukee Euroopan unionin päätöksentekoa tarjoamalla geospatiaaliseen tiedusteluun liittyviä tuotteita ja palveluja Euroopan yhteisen ulko- ja turvallisuuspolitiikan ja erityisesti Euroopan turvallisuus- ja puolustuspolitiikan yhteydessä pääasiassa analysoimalla kaukokartoitusatelliittien avulla saatavia tietoja.
- EUSC on avustanut ja avustaa parhaillaan Euroopan unionin neuvostoa, EU:n jäsenvaltioita, Euroopan komissiota, kolmansia maita ja kansainvälisiä järjestöjä, kuten YK:ta ja NATOa, päätöksenteossa Euroopan unionin tasolla sekä kansallisella ja kansainvälisellä tasolla. EUSC:n palveluja hyödynnetään pääasiassa yhteiseen ulko- ja turvallisuuspolitiikkaan liittyvissä tehtävissä ja operaatioissa.



Perustettu vuonna 2001

Sijaitsee Torrejónissa Espanjassa

WWW.EUSC.EUROPA.EU



FUSION FOR ENERGY -YHTEISYRITYS F4E

- Aurinkoenergiaa maapallolle.
- Fusion for Energy (F4E) on Euroopan unionin organisaatio, joka vastaa Euroopan osuudesta ITER-hankkeessa. ITER on maailman suurin kumppanuus tieteen alalla. Tarkoituksena on pyrkiä osoittamaan, että fuusio on toimiva ja kestävä kehityksen mukainen energianlähde. ITER-hankkeeseen osallistuu seitsemän kumppania, jotka edustavat puolta maailman väestöstä – EU, Venäjä, Japani, Kiina, Intia, Etelä-Korea ja Yhdysvallat.
- F4E-yhteisyritys tukee myös fuusiota koskevia tutkimus- ja kehitysaloitteita Japanin kanssa allekirjoitetun sopimuksen ("laajemman lähestymistavan toimet" -sopimus) mukaisesti. Sopimus koskee fuusioenergian alan kumppanuutta, ja se on tehty kymmeneksi vuodeksi.
- Lopuksi F4E-yhteisyrityksellä edistetään koefuusioreaktorien rakentamista.
- Tähän mennessä F4E-yhteisyrityksen määrärahoilla on rahoitettu eri puolilla Eurooppaa ITER-hankkeen fuusioteknologian kehittämistä ja hankkeen komponenttien valmistamista. F4E-yhteisyritys on myös ennakoivasti välittänyt tiedotuskampanjoillaan tietoa fuusioenergian eduista ja sen teollisuudelle ja pk-yrityksille tarjoamista liiketoimintamahdollisuuksista.

Perustettu vuonna 2007
Sijaitsee Barcelonassa Espanjassa
WWW.FUSIONFORENERGY.EUROPA.EU

SISÄMARKKINOILLA TOIMIVA YHDENMUKAISTAMISVIRASTO (TAVARAMERKIT JA MALLIT) OHIM

OHIM on immateriaalioikeuksien alalla toimiva EU:n virasto.

- Voittoa tavoittelematon virasto rahoitetaan kokonaan käyttäjiltä perittävillä maksuilla, ja se hallinnoi yhteisön tavaramerkkejä ja rekisteröityjä malleja. Se tekee myös tiivistä yhteistyötä EU:n viranomaisten kanssa asioissa, jotka liittyvät immateriaalioikeuksien soveltamiseen.
- OHIM tekee yhteistyötä jäsenvaltioiden kansallisten virastojen kanssa taatakseen immateriaalioikeuksille yhtenäisen kehityksen EU:ssa. Tähän sisältyy työskentely yhteisessä IT ympäristössä sekä mahdollisuuksien mukaan lähentyminen käytännössä, jotta asiat saadaan käyttäjille yksinkertaisemmiksi.
- Yhteisön tavaramerkkien ja mallien rekisteröinti tarjoaa immateriaalioikeuksille Euroopan unionin laajuisen suojan yhtenäisen ja edullisen rekisteröintimenettelyn avulla. Se täydentää kansallista immateriaalioikeuksien rekisteröintiä ja antaa käyttäjille mahdollisuuden valita liiketoimintansa tarpeiden mukaan, millä tavoin he haluavat suojella oikeuksiaan.
- Perustamisestaan lähtien OHIM on rekisteröinyt noin miljoona yhteisön tavaramerkkiä ja satoja tuhansia yhteisömalleja sekä pk-yrityksille että suurille kansallisille tai kansainvälisille organisaatioille, jotka ovat peräisin yli 170 maasta.

Perustettu vuonna 1994
Sijaitsee Alicantessa Espanjassa
WWW.OAMI.EUROPA.EU



EUROOPAN UNIONIN ELINTEN KÄÄNNÖSKESKUS CDT

- Käännöskeskus on yksi niistä käännöspalveluista, jotka toteuttavat EU:n monikielisuuden puitestrategiaa.
- Käännöskeskus edistää osaltaan yhteisön virastojen ja elinten sujuvaa toimintaa vastaamalla niiden käännöstarpeisiin. Tällä hetkellä käännöskeskus tarjoaa käännöspalveluja (747 000 sivua vuonna 2008) yli 40:lle yhteisön virastolle, toimielimelle ja muulle elimelle ja auttaa niitä saavuttamaan paremmin poliittiset tavoitteensa.
- Käännöskeskus tukee yhteisön käännösjärjestelmän taloutta kokonaisuudessaan erityisesti osallistumalla laaja-alaisiin hankkeisiin, kuten toimielinten väliseen terminologiatietokantaan, IATEen. Käännöskeskuksen vuonna 1999 käynnistämässä IATE hankkeessa on koottu yhteen EU:n käännöspalvelujen terminologiaresurssit. Tällä hetkellä IATE:n yli 8,5 miljoonan termin tietokanta muodostaa maailman suurimman termipankin, ja se on kaikkien EU:n kansalaisten käytettävissä (iate.europa.eu).

Perustettu vuonna 1994
Sijaitsee Luxemburgissa
WWW.CDT.EUROPA.EU



