

KOMISSION TÄYTÄNTÖÖNPANOPÄÄTÖS (EU) 2022/2297,
annettu 19 päivänä lokakuuta 2022,
keskittävän aurinkovoiman eurooppalaisen tutkimusinfrastruktuurin (EU-SOLARIS ERIC)
perustamisesta
(tiedoksiannettu numerolla C(2022) 7351)
(Ainoastaan espanjan-, kreikan-, portugalin-, ranskan- ja saksankieliset tekstit ovat todistusvoimaisia)
(ETA:n kannalta merkityksellinen teksti)

EUROOPAN KOMISSIO, joka

ottaa huomioon Euroopan unionin toiminnasta tehdyn sopimuksen,

ottaa huomioon eurooppalaiseen tutkimusinfrastruktuurikonsortioon (ERIC) sovellettavasta yhteisön oikeudellisesta kehyksestä 25 päivänä kesäkuuta 2009 annetun neuvoston asetuksen (EY) N:o 723/2009 ⁽¹⁾ ja erityisesti sen 6 artiklan 1 kohdan a alakohdan,

sekä katsoo seuraavaa:

- (1) Saksa, Espanja, Ranska, Kypros ja Portugali toimittivat komissiolle hakemuksen keskittävän aurinkovoiman eurooppalaisen tutkimusinfrastruktuurin (European Solar Research Infrastructure for Concentrated Solar Power, EU-SOLARIS ERIC) perustamisesta, jäljempänä 'hakemus'. Portugali on ilmoittanut päätöksensä osallistua EU-SOLARIS ERICin aluksi tarkkailijana.
- (2) Hakijat ovat sopineet, että EU-SOLARIS ERICin isäntäjäsenvaltio on Espanja.
- (3) Asetus (EY) N:o 723/2009 on sisällytetty Euroopan talousalueesta (ETA) tehtyyn sopimukseen ETA:n sekakomitean päätöksellä N:o 72/2015 ⁽²⁾.
- (4) Komissio on arvioinut hakemuksen asetuksen (EY) N:o 723/2009 5 artiklan 2 kohdan mukaisesti ja katsoo, että se täyttää asetuksessa säädetty vaatimukset. Arvioinnin yhteydessä komissio vastaanotti näkemyksiä keskittävän aurinkovoiman tutkimusinfrastruktuurin alan riippumattomilta asiantuntijoilta.
- (5) Tässä päätöksessä säädetty toimenpiteet ovat asetuksen (EY) N:o 723/2009 20 artiklalla perustetun komitean lausunnon mukaiset,

ON HYVÄKSYNYT TÄMÄN PÄÄTÖKSEN:

1 artikla

1. Perustetaan keskittävän aurinkovoiman eurooppalainen tutkimusinfrastruktuuri (EU-SOLARIS ERIC).
2. EU-SOLARIS ERICin perussäännön olennaiset osat esitetään liitteessä.

2 artikla

Tämä päätös on osoitettu Saksan liittotasavallalle, Espanjan kuningaskunnalle, Ranskan tasavallalle, Kyproksen tasavallalle ja Portugalin tasavallalle.

⁽¹⁾ EUVL L 206, 8.8.2009, s. 1.

⁽²⁾ ETA:n sekakomitean päätös N:o 72/2015, annettu 20 päivänä maaliskuuta 2015, yhteistyöstä muilla kuin neljän vapauden alaan kuuluvilla erityisalueilla tehdyn ETA-sopimuksen pöytäkirjan 31 muuttamisesta [2016/755] (EUVL L 129, 19.5.2016, s. 85).

Tehty Brysselissä 19 päivänä lokakuuta 2022.

Komission puolesta
Mariya GABRIEL
Komission jäsen

LIITE

EU-SOLARIS ERICIN PERUSSÄÄNNÖN OLENNAISET OSAT

Seuraavat EU-SOLARIS ERICin perussäännön artikkelit ja artiklojen kohdat muodostavat neuvoston asetuksen (EY) N:o 723/2009 6 artiklan 3 kohdassa tarkoitetut perussäännön olennaiset osat.

1. Nimi ja kotipaikka (EU-SOLARIS ERICin perussäännön 1 artikla)

1. Perustetaan eurooppalaiseen tutkimusinfrastruktuurikonsortioon sovellettavasta yhteisön oikeudellisesta kehyksestä 25 päivänä kesäkuuta 2009 annetun neuvoston asetuksen (EY) N:o 723/2009, jäljempänä 'ERIC-asetus', säännösten mukaisesti eurooppalainen tutkimusinfrastruktuurikonsortio (ERIC) nimellä "keskittävän aurinkovoiman eurooppalainen tutkimusinfrastruktuuri", jäljempänä 'EU-SOLARIS ERIC'.
2. EU-SOLARIS ERICin sääntömääräinen kotipaikka on Almeriassa, Espanjassa.

2. Visio, missio ja strategiset tavoitteet (EU-SOLARIS ERICin perussäännön 2 artikla)

1. EU-SOLARIS ERIC perustaa keskittävän aurinkovoiman / termisen aurinkoenergian (CSP/STE) maailmanluokan hajautetun tutkimusinfrastruktuurin ja ylläpitää sitä. Tutkimusinfrastruktuuri perustetaan keskuksiksi, joka vastaa CSP/STE-teknologioiden kansallisten tutkimuskeskusten toiminnan koordinoinnista. Kansalliset tutkimuskeskukset osoittavat osan tutkimus- ja kehittämisvalmiuksistaan EU-SOLARIS ERICiin jakamalla CSP/STE-teknologiaan liittyvää sisältöä, välineitä ja taitotietoa.
2. Kaikki ERICiin kuuluvat tutkimuslaitokset pysyvät isäntälaitostensa omistuksessa, ja ne pitävät itsellään myös oikeuden päättää tutkimuslaitosten käytöstä ja olosuhteista, joissa lupa niiden käyttöön myönnetään.
3. EU-SOLARIS ERICin ja kansallisten tutkimuskeskusten välistä suhdetta säännellään allekirjoittamalla erityisiä palvelutasosopimuksia.
4. Tätä varten EU-SOLARIS ERICin tarkoitus ja tavoitteet ovat seuraavat:
5. Visio: Tulla keskittävän aurinkovoiman / termisen aurinkoenergian ja niihin liittyvien sovellusten teknologisen kehittämisen keskeiseksi eurooppalaiseksi tutkimusinfrastruktuuriksi.
6. Missio: Tarjota parhaat edellytykset keskittävään aurinkovoimaan / termiseen aurinkoenergiaan liittyvän tutkimustoiminnan kehittämiselle tiede- ja teollisuusyhteisöjä varten
7. Strategiset tavoitteet:
 - a) Muodostaa ainutlaatuinen hajautettu infrastruktuuri, jolla koordinoidaan Euroopan nykyisiä tärkeimpiä tutkimus- ja kehittämislaitoksia ja joka tarjoaa kattavimmat ja laadukkaimmat kansainvälisen tason tieteelliset infrastruktuurivalmiudet keskittävän aurinkovoiman / termisen aurinkoenergian sektorilla.
 - b) Perustaa keskitetty palvelupiste, jossa keskittävään aurinkovoimaan / termiseen aurinkoenergiaan liittyviä palveluja tarvitseville käyttäjille tarjotaan pitkälle erikoistuneita laitteistoja, resursseja ja tutkimuspalveluja tuloksellisella ja optimoidulla tavalla.
 - c) Vahvistaa tiedelaitosten, korkeakoulujen ja yritysten välistä yhteistyötä ja edistää tutkimusyhteistyötä alan tärkeimpien eurooppalaisten tutkimuskeskusten välillä.
 - d) Yksilöidä uudet tarpeet tutkimuslaitosten parantamiselle ja (tarvittaessa) uusien laitosten rakentamiselle sekä optimoida ja edistää olemassa olevien laitosten erikoistumista niin, että vältetään tarpeetonta teknologista päällekkäisyyttä ja toistoa.

- e) Yksilöidä ja ottaa käyttöön parhaat tutkimus- ja koekäytännöt sekä johtaa ja koordinoida tulosten ja kokeellisesti saatujen tietojen avointa levittämistä aina kun se on mahdollista ja edistää siten Euroopan kansainvälistä johtoasemaa.
- f) Pitää Eurooppa keskittävään aurinkovoimaan / termiseen aurinkoenergiaan liittyvän teknologian kehittämisen eturintamassa ja säilyttää sen johtava asema.

3. Tehtävät ja toiminta (EU-SOLARIS ERICin perussäännön 3 artikla)

1. Tarkoituksensa ja tavoitteensa saavuttamiseksi EU-SOLARIS ERIC toteuttaa joko suoraan tai kolmansien osapuolten välityksellä seuraavia toimia:
 - a) antaa tässä perussäännössä vahvistettujen sääntöjen mukaisesti eurooppalaiselle tutkimus- ja teollisuusyhteisölle pääsyn kansallisten keskusten tarjoamiin resursseihin ja palveluihin;
 - b) parantaa jäsenten ja tarkkailijoiden keskittävään aurinkovoimaan / termiseen aurinkoenergiaan liittyvään teknologiaan erikoistuneiden tutkimuskeskusten yhteentoimivuutta;
 - c) kehittää ja soveltaa keskittävään aurinkovoimaan / termiseen aurinkoenergiaan liittyviin resursseihin ja palveluihin liittyvää uutta teknologiaa;
 - d) tekee yhteistyösopimuksia kolmansien osapuolten kanssa;
 - e) tarjoaa koulutusta ja helpottaa tutkijoiden liikkuvuutta eurooppalaisen tutkimusalueen vahvistamiseksi ja jäsentämiseksi;
 - f) luo kansainvälisiä suhteita muihin eurooppalaisiin ja Euroopan ulkopuolisiin julkisiin ja yksityisiin organisaatioihin ja viranomaisiin, jotka ovat kiinnostuneita sen toiminnasta ja siihen liittyvistä aloista;
 - g) koordinoi toimia muiden keskittävän aurinkovoiman / termisen aurinkoenergian alalla toimivien eurooppalaisten tutkimus- ja kehitystahojen kanssa;
 - h) toteuttaa muita toimia, jotka ovat tarpeen EU-SOLARIS ERICin tarkoituksen ja tavoitteiden saavuttamiseksi.
2. EU-SOLARIS ERIC tarjoaa kansallisten keskusten välisen koordinoitun pitkän aikavälin kehitysohjelman kautta pääsyn tutkimuslaitoksiin ja yhteisiin tutkimus- ja kehitystoimiin muita kuin taloudellisia tarkoituksia varten. EU-SOLARIS ERIC voi kuitenkin harjoittaa rajoitetusti voittoa tuottavaa toimintaa edellyttäen, että
 - a) toiminta liittyy läheisesti sen päätoimintoihin, jotka on määritetty tässä perussäännössä; ja
 - b) toiminta ei vaaranna EU-SOLARIS ERICin tarkoitusta tai sen tavoitteiden saavuttamista.
3. EU-SOLARIS ERIC kirjaa tällaisen taloudellisen toiminnan menot ja tulot erikseen ja veloittaa toiminnasta markkinahinnan. Tällä taloudellisella toiminnalla saadut tulot on käytettävä sen tarkoituksen tukemiseen.

4. Toiminnan kesto ja alkaminen (EU-SOLARIS ERICin perussäännön 4 artikla)

EU-SOLARIS ERIC pysyy toiminnassa toistaiseksi, sanotun kuitenkaan rajoittamatta sen purkamista ja likvidaatiota koskevien tämän perussäännön määräysten soveltamista.

5. Vastuu ja vakuutussuoja (EU-SOLARIS ERICin perussäännön 5 artikla)

1. EU-SOLARIS ERIC vastaa toimintansa tuloksena syntyneistä veloistaan.
2. ERICin jäsenten taloudellinen vastuu sen veloista rajoittuu niiden omiin rahoitusosuuksiin ERICille.
3. EU-SOLARIS ERIC hankkii tarvittavan vakuutussuojan ja ylläpitää sitä ERICin toimintaan liittyvien riskien kattamiseksi.

6. EU-SOLARIS ERICin purkamis- ja likvidaatiomenettely (EU-SOLARIS ERICin perussäännön 6 artikla)

1. EU-SOLARIS ERIC ilmoittaa Euroopan komissiolle pääjohtajan välityksellä kaikista seikoista, jotka voivat vakavasti haitata EU-SOLARIS ERICin tarkoitusta tai estää sitä täyttämästä ERIC-asetuksessa vahvistetut edellytykset.
2. EU-SOLARIS ERIC puretaan ja likvidoidaan erityisesti seuraavissa tilanteissa:
 - a) yleiskokouksen tässä perussäännössä vahvistetulla enemmistöllä hyväksymän päätöslauselman tuloksena; tai
 - b) Euroopan komission ERIC-asetuksessa säädettyjen ehtojen mukaisesti tekemän päätöksen perusteella.
3. Menettely on seuraava:
 - a) EU-SOLARIS ERICin pääjohtaja ilmoittaa Euroopan komissiolle yleiskokouksen päätöksestä lakkauttaa ja likvidoida EU-SOLARIS ERIC kymmenen (10) päivän kuluessa päätöslauselman hyväksymisestä.
 - b) Kaikki EU-SOLARIS ERICin velkojen maksun jälkeen jäljellä olevat varat ja vastuut jaetaan jäsenten kesken suhteessa niiden EU-SOLARIS ERICille suorittamaan kumuloituun osuuteen purkamisajankohtana, sanotun kuitenkin rajoittamatta perussäännön 5 artiklan soveltamista.
 - c) EU-SOLARIS ERICin pääjohtaja ilmoittaa Euroopan komissiolle EU-SOLARIS ERICin purkamis- ja likvidointiprosessin loppuun saattamisesta kymmenen (10) päivän kuluessa prosessin päättymisestä.
 - d) EU-SOLARIS ERIC lakkaa olemasta päivänä, jona Euroopan komissio julkaisee asiasta ilmoituksen *Euroopan unionin virallisessa lehdessä*.
 - e) Jos EU-SOLARIS ERIC ei kykene maksamaan velkojaan, sen on ilmoitettava asiasta välittömästi Euroopan komissiolle asetuksen (EY) N:o 723/2009 16 artiklan 4 kohdan mukaisesti.

7. Käyttäjien pääsyoikeudet (EU-SOLARIS ERICin perussäännön 7 artikla)

1. EU-SOLARIS ERIC edistää tieteellisiin ansioihin perustuvaa pääsyä palveluihin ja infrastruktuureihin pyrkien tukemaan ja edistämään huipputaustatutkimusta EU-SOLARIS ERICin toiminta-alaan liittyvässä tutkimuksessa sekä toimintakulttuuria, jossa käytännön parannuksia haetaan koulutuksen kautta.
2. EU-SOLARIS ERICin käyttö on avointa kaikentyyppisille käyttäjille sekä Euroopasta että Euroopan ulkopuolisista maista, mutta ei välttämättä maksuttomasti. Pyynnöt käsitellään yksinkertaistetulla menettelyllä, johon sisältyy tukikelpoisuuden ja toteutettavuuden tarkastelu arviointiperusteiden mukaisesti.
3. Menettelyt ja arviointiperusteet, joilla myönnetään pääsy EU-SOLARIS ERICin infrastruktuurin dataan ja välineisiin tai rajoitetaan sitä, sekä tällaisen pääsyn kustannukset määritetään käyttöoikeutta koskeissa säännöissä tai sisäisissä säännöissä, jotka pääjohtaja laatii ja jotka yleiskokous hyväksyy kuultuaan tieteellisten komiteaa ja kansallisten keskusten lautakuntaa.
4. Menettelyt ja arviointiperusteet on julkaistava EU-SOLARIS ERICin verkkosivuilla.

5. EU-SOLARIS ERIC antaa EU-SOLARIS ERICin infrastruktuurin käyttäjille pääsyä koskevat säännöt ja ohjeet sen varmistamiseksi, että jäsenvaltioiden tutkimuskeskuksille kuuluvia EU-SOLARIS ERICin infrastruktuuriresursseja (perussäännön 2 artiklan mukaisesti) käyttäen tehtävässä tutkimuksessa suojellaan omistajan tutkimusinfrastruktuuria ja dataa ja kunnioitetaan omistusoikeuksia, yksityisyyttä ja etiikkaa sekä salassapitoa ja luottamuksellisuutta koskevia velvoitteita ja että käyttäjät noudattavat EU-SOLARIS ERICin infrastruktuuriin osallistuvien tutkimuslaitosten käyttöehtoja, turvatoimenpiteitä ja tiedonhallintaa.

8. Tieteelliset arviointiperiaatteet (EU-SOLARIS ERICin perussäännön 8 artikla)

EU-SOLARIS ERICin infrastruktuurin käyttöoikeutta hakevien hankkeiden tieteellisessä arviointimenettelyssä on otettava huomioon tieteelliset ansiot, alan täyttämättömät tarpeet sekä mahdollinen käyttö ja vaikutus alalla, ja sen on perustuttava läpinäkyvyyden, tasapuolisuuden ja puolueettomuuden periaatteisiin. Tämä menettely määritetään sisäisissä säännöissä, jotka pääjohtaja laatii ja jotka yleiskokous hyväksyy kuultuaan tieteellis-teknistä komiteaa ja kansallisten keskusten lautakuntaa.

9. Tulosten levittäminen (EU-SOLARIS ERICin perussäännön 9 artikla)

1. EU-SOLARIS ERIC toteuttaa asianmukaiset toimenpiteet edistääkseen infrastruktuuriaan ja sen käyttöä kaikessa EU-SOLARIS ERICin tavoitteisiin liittyvässä tutkimuksessa ja palveluissa.
2. EU-SOLARIS ERIC edistää tutkimusinfrastruktuurinsa avulla saatujen tulosten levittämistä ja vaihtoa.
3. EU-SOLARIS ERICin on varmistettava, että sen käyttäjät asettavat ERICin infrastruktuureissa suoritettujen tutkimuksen tulokset yleisön saataville EU-SOLARIS ERICin kautta eurooppalaisten ja kansallisten avustusehtojen mukaisesti, sanotun kuitenkaan rajoittamatta mahdollisia teollis- ja tekijänoikeuksia. Tätä ei sovelleta tutkimus- ja kehittämistoimiin, joita tutkimuskeskukset toteuttavat käyttäessään omia infrastruktuurejaan ERICin toiminta-alan ulkopuolella.
4. Tulosten levittämistä koskevilla toimintaperiaatteilla määritetään eri kohderyhmät, ja EU-SOLARIS ERIC hyödyntää kaikkia käytettävissään olevia kanavia varmistaakseen tulosten mahdollisimman laajan levittämisen näille kohderyhmille.

10. Teollis- ja tekijänoikeudet (EU-SOLARIS ERICin perussäännön 10 artikla)

1. Kaikki EU-SOLARIS ERICin luomat, hankkimat tai kehittämät teollis- ja tekijänoikeudet kuuluvat EU-SOLARIS ERICille ja ovat täysin sen omistuksessa. Käyttäjille voidaan kuitenkin myöntää datan omistusoikeudet rajalliseksi ajaksi.
2. Kaikki jäsenen tai tarkkailijan henkilöstön luomat, tuottamat, hankkimat tai kehittämät teollis- ja tekijänoikeudet kuuluvat kyseiselle jäsenelle tai tarkkailijalle, sanotun kuitenkaan rajoittamatta EU-SOLARIS ERICin ja jäsenten tai tarkkailijoiden välisissä sopimuksissa vahvistettujen ehtojen soveltamista.
3. Teollis- ja tekijänoikeuksiin liittyvissä kysymyksissä EU-SOLARIS ERICin jäsenten ja tarkkailijoiden välisiin suhteisiin sovelletaan jäsenten ja tarkkailijoiden kansallista lainsäädäntöä ja kansainvälisiä sopimuksia, joiden osapuolia jäsenet ja tarkkailijat ovat.
4. Tämän perussäännön määräykset ja sisäiset säännöt eivät vaikuta jäsenten ja tarkkailijoiden omistamiin taustaoikeuksiin.

5. EU-SOLARIS ERICin jäsenet hyväksyvät yleiskokouksen välityksellä teollis- ja tekijänoikeuksia koskevat EU-SOLARISin toimintaperiaatteet ja määräykset pääjohtajan ehdotuksesta ja kuultuaan tieteellis-teknistä komiteaa ja kansallisten keskusten lautakuntaa. Teollis- ja tekijänoikeuksia koskevissa määräyksissä määritetään EU-SOLARIS ERICin teollis- ja tekijänoikeuksien tunnistamista, suojaa, hallintaa ja ylläpitoa koskevat EU-SOLARIS ERICin säännöt, myös kyseisten oikeuksien saatavuuden osalta.
6. Kansallisten keskusten lautakunta voi suosittaa pääjohtajalle EU-SOLARIS ERICin tutkimusinfrastruktuuria koskevia sopimuksia kansallisten infrastruktuurikeskusten ja konsortioiden kanssa sen varmistamiseksi, että tällaisilla yhteisöillä ja kolmansilla osapuolilla on pääsy EU-SOLARIS ERICin tutkimusinfrastruktuurin tieteelliseen tietoon.

11. Työhönotto (EU-SOLARIS ERICin perussäännön 11 artikla)

1. EU-SOLARIS ERIC noudattaa yhdenvertaisuuden ja syrjimättömyyden periaatteita.
2. Näin ollen EU-SOLARIS ERIC tarjoaa henkilöstön rekrytoinnissa yhtäläiset mahdollisuudet ja pidättäytyy syrjimästä henkilöitä sukupuolen, rodun, vakaumuksen, ideologian, vammaisuuden, sukupuolisen suuntautumisen tai minkään muun yhteisön oikeuden mukaisesti syrjivänä pidettävän syyn perusteella.
3. Pääjohtaja voi ehdottaa sisäisiin henkilöstösääntöihin muutoksia, jotka annetaan yleiskokouksen hyväksyttäväksi.

12. Hankintapolitiikka (EU-SOLARIS ERICin perussäännön 12 artikla)

1. EU-SOLARIS ERIC noudattaa hankinnoissaan kaikkien tarjoajien ja tavaroita tai palveluja tarjoavien henkilöiden oikeudenmukaista ja syrjimätöntä kohtelua. EU-SOLARIS ERICin hankinnoissa noudatetaan avoimuuden, syrjimättömyyden ja kilpailun periaatteita.
2. Pääjohtaja vahvistaa yksityiskohtaiset sisäiset säännöt ja edellytykset avoimuuden, yhdenvertaisuuden ja syrjimättömyyden varmistamiseksi hankintasopimuksia tehtäessä. Yleiskokous hyväksyy tällaiset säännöt.
3. Pääjohtaja vastaa kaikista EU-SOLARIS ERICin hankinnoista. Tätä varten pääjohtajan on noudatettava kulloinkin voimassa olevia kansallisia ja eurooppalaisia hankintasäännöksiä. Kaikki tarjoukset olisi julkaistava EU-SOLARIS ERICin verkkosivuilla. Hankintasopimuksen tekemistä koskeva päätös olisi julkaistava, ja sen olisi sisällettävä täydelliset perustelut.
