



31.1.2025

# EIF - European Interoperability Framework

## 1 Linkki viitekehykseen

En [https://ec.europa.eu/isa2/sites/default/files/eif\\_brochure\\_final.pdf](https://ec.europa.eu/isa2/sites/default/files/eif_brochure_final.pdf)

Fi <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/FI/TXT/HTML/?uri=CELEX:52017DC0134>

## 2 Käyttöoikeustieto

EIF on julkinen asiakirja, joka on vapaasti saatavilla ja käytettävissä ilman erityisiä käyttörajoituksia. Se on suunnattu erityisesti julkishallinnon toimijoille, mutta myös yritykset, kansalaiset ja muut sidosryhmät voivat hyödyntää sitä ymmärtääkseen paremmin yhteentoimivuuden periaatteita ja suosituksia.

## 3 Tyyppi

Viitekehys

## 4 Viitekehyksen kuvaus

Eurooppalaiset yhteentoimivuusperiaatteet (EIF) ohjeistavat suositusten kautta julkishallintoja niiden yhteentoimivuutta koskevien toimien hallinnon parantamiseen, organisaatioiden välisten suhteiden luomiseen, digitaalisia palveluja tukevien prosessien yhdenmukaistamiseen ja sen varmistamiseen, että nykyinen ja uusi lainsäädäntö eivät vaaranna yhteentoimivuuteen liittyviä pyrkimyksiä.

EIF koostuu yhteentoimivuuden käsitteellisistä ja 12 yhteentoimivuusperiaatteesta, jotka jakautuvat 47 toimenpidesuositukseen. Yhteentoimivuusmallia sovelletaan neljästä yhteentoimivuuden näkökulmasta, jotka ovat oikeudellinen, organisatorinen, semanttinen ja tekninen.

## 5 Ylläpito ja tuki

Eurooppalaisia yhteentoimivuusperiaatteita edistetään ja ylläpidetään pääasiassa ISA2-ohjelmalla tiiviissä yhteistyössä jäsenvaltioiden ja komission kanssa Euroopan unionin toiminnasta tehdyn sopimuksen 26, 170 ja 171 artiklan hengessä; näissä artikloissa edellytetään sellaisten yhteentoimivien Euroopan laajuisten verkkojen perustamista, joiden avulla kansalaiset voivat saada täyden hyödyn Euroopan sisämarkkinoista.

## 6 Soveltaminen

Eurooppalaiset yhteentoimivuusperiaatteet on tarkoitettu yleiseksi kehykseksi, jota sovelletaan kaikkiin julkishallintoihin EU:ssa. EIFin yhteentoimivuusperiaatteiden ja suositusten avulla voi varmistaa, että oman organisaation arkkitehtuurissa on huomioitu yhteentoimivuus oikeudellisesta (periaatteellinen), organisatorisesta (liiketoiminta-arkkitehtuuri), semanttisesta (tietoarkkitehtuuri) ja teknisestä (sovellus- ja teknologia-arkkitehtuuri) näkökulmasta.

## 7 Muuta huomioitavaa

EIF sisältää periaatteet ja suositukset, tarkemmin arkkitehtuurikuvauksia voi tukea EIRAlla.





31.1.2025

## 8 Linkejä ja viittauksia tiedonlähteisiin

<http://eur-lex.europa.eu/legal-content/FI/TXT/PDF/?uri=CELEX:12012E/TXT&from=FI> .

Kuva:

European Union (2017). The Interoperability Framework. Retrieved from <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/FI/TXT/HTML/?uri=CELEX:52017DC0134>

Linkki kuvaan: [https://eur-lex.europa.eu/resource.html?uri=com-nat:COM\\_2017\\_0134\\_FIN.FIN.xhtml.COM\\_2017\\_0134\\_FIN\\_FIN\\_24003.jpg](https://eur-lex.europa.eu/resource.html?uri=com-nat:COM_2017_0134_FIN.FIN.xhtml.COM_2017_0134_FIN_FIN_24003.jpg)



<sup>i</sup> <http://eur-lex.europa.eu/legal-content/FI/TXT/PDF/?uri=CELEX:12012E/TXT&from=FI> .