

2.12.2025
SP/FIVA-EI RAJOITETTU

Julkinen

Suomen rahoitusmarkkinoiden kannalta merkittävä infrastruktuuri

Tähän taulukkoon on koottu Suomen kannalta tärkeitä maksujärjestelmiä, arvopaperien selvitys- ja toimitusjärjestelmiä sekä muita merkittäviä infrastruktuureja. Rahoitusmarkkinoiden vakaa toiminta edellyttää näiden infrastruktuurien häiriötöntä ja luotettavaa toimintaa. Taulukko päivitetään vuosittain.

Yleisvalvonnan kohteena oleva infrastruktuuri

Infrastruktuuri	Kuvaus	Yleisvalvontavastuu ¹	Huomiot
T2	Eurojärjestelmän teknisesti keskitetty, yhteiseen laitealustaan perustuva reaaliaikainen bruttomaksujärjestelmä (RTGS). T2:ssa välitetään euromääräisiä pankkien välisiä maksuja ja asiakasmaksuja, toteutetaan rahapoliittikan operaatioihin liittyvät maksut sekä tehdään useiden muiden keskeisten järjestelmien katteensiirrot.	EKP (pääyleisvalvoja), eurojärjestelmä.	Järjestelmästä on valmistunut yleisvalvonta-arvio perustuen SIPS-asetukseen ja kyberturvaan liittyviä yleisvalvontavaatimuksia. Järjestelmä on laajalti vaatimusten mukainen.
T2- Suomen Pankki - osajärjestelmä	Suomen Pankin keskuspankkirahaa käyttävä maksujärjestelmä, joka toimii teknisesti 4CB:n teknisesti operoimalla eurojärjestelmän yhteisellä T2-palvelualustalla. Juridisesti osajärjestelmä on Suomen Pankin alainen ja Suomen Pankki vastaa kansallisen palvelukeskuksen toiminnan järjestämisestä.	Suomen Pankki yhteisin periaattein muiden eurojärjestelmän T2-yleisvalvojien kanssa.	
CLS	Merkittävä kansainvälinen valuuttakaupan selvitysjärjestelmä.	Yhdysvaltain keskuspankki (pääyleisvalvoja), EKP (euroselvityksen yleisvalvoja). Suomen Pankki osallistuu eurojärjestelmän jäsenenä euroselvityksen yleisvalvontaan.	
EURO1	EBA Clearingin omistama euromääräisten suurten maksujen välitysjärjestelmä.	EKP (pääyleisvalvoja), eurojärjestelmä. Suomen Pankki osallistuu järjestelmän yleisvalvontaan.	Järjestelmää arvioidaan parhaillaan yleisvalvontaperiaatteiden mukaisesti.
POPS	Pankkien online-pikasiirtojärjestelmä. Kotimainen suurten maksujen järjestelmä.	Suomen Pankki.	

¹ Yleisvalvonnan perusperiaatteet: [Principles for Financial Market Infrastructures \(PFMI\) \(bis.org\)](https://www.bis.org/pfmi/) ja [EUR-Lex - 32021R0728 - EN - EUR-Lex \(europa.eu\)](https://eur-lex.europa.eu/eur-lex.do?uri=CELEX:32021R0728:EN:EUR-Lex).



Maksujärjestelmät-osasto

Muistio

2 (3)

2.12.2025
SP/FIVA-EI RAJOITETTU

Julkinen

STEP2	EBA Clearingin omistama euromääräisten vähittäismaksujen välitysjärjestelmä.	EKP (pääyleisvalvoja), eurojärjestelmä. Suomen Pankki osallistuu järjestelmän yleisvalvontaan.	Järjestelmää arvioidaan parhaillaan yleisvalvontaperiaatteiden mukaisesti.
RT1	EBA Clearingin omistama euromääräisiä pikamaksuja välittävä järjestelmä.	EKP (pääyleisvalvoja), eurojärjestelmä. Suomen Pankki osallistuu järjestelmän yleisvalvontaan.	
TIPS	Eurojärjestelmän pikamaksuja välittävä maksujärjestelmä.	EKP (pääyleisvalvoja), eurojärjestelmä. Suomen Pankki osallistuu järjestelmän yleisvalvontaan	Järjestelmästä on valmistunut yleisvalvonta-arvio perustuen SIPS-asetukseen ja kyberturvaan liittyviä yleisvalvontavaatimuksia. Järjestelmä on laajalti vaatimusten mukainen.
Siirto (ARPP)	Loomis Automationin tarjoama kotimainen, reaaliaikainen mobiilimaksujärjestelmä.	Suomen Pankki.	
Cboe Clear Europe NV	Keskusvastapuolipalvelun tarjoaja Helsingin pörssille ja monille muille kauppapaikoille.	Alankomaiden viranomaisten johtama valvontaryhmä (EMIR-kollegio).	
LCH Ltd	Keskusvastapuolipalvelun tarjoaja Helsingin pörssille ja monille muille kauppapaikoille.	Englannin pankin johtama valvontaryhmä (EMIR-kollegio).	
SIX x-clear	Keskusvastapuolipalvelun tarjoaja Helsingin pörssille ja monille muille kauppapaikoille.	Sveitsin keskuspankki.	
Nasdaq Clearing	Keskusvastapuolipalvelun tarjoaja johdannaisvälitykseen.	Ruotsin viranomaisten johtama valvontaryhmä.	
Euroclear Finland	Arvopaperikeskus.	Suomen Pankki.	
T2S	Eurojärjestelmän arvopaperikeskuksille tarjoama yhteinen arvopapereiden selvitysalusta.	EKP (pääyleisvalvoja), eurojärjestelmä. Suomen Pankki osallistuu järjestelmän yleisvalvontaan.	Järjestelmästä on valmistunut yleisvalvonta-arvio perustuen SIPS-asetukseen ja kyberturvaan liittyviä yleisvalvontavaatimuksia. Järjestelmä on laajalti vaatimusten mukainen.
Mastercard Europe SA	Pankki- ja luottokortteihin liittyviä palveluita tarjoava yritys.	Belgian keskuspankki ja EKP (molemmat pääyleisvalvoja). Suomen Pankki osallistuu eurojärjestelmän jäsenenä euroselvityksen yleisvalvontaan.	Järjestelmää arvioidaan parhaillaan yleisvalvontaperiaatteiden mukaisesti.



2.12.2025
SP/FIVA-EI RAJOITETTU

Julkinen

Visa Europe	Pankki- ja luottokortteihin liittyviä palveluita tarjoava yritys.	Englannin keskuspankki. Suomen Pankki osallistuu eurojärjestelmän jäsenenä euroselvityksen yleisvalvontaan.	Järjestelmää arvioidaan parhaillaan yleisvalvontaperiaatteiden mukaisesti.
NEXI	Merkittävä maksujärjestelmäoperaattori ja sanomavälityspalvelun tarjoaja.	Italian keskuspankki. Suomen Pankki osallistuu järjestelmän yleisvalvontaan.	
Tietoverkot			
SWIFT	Rahoitusmarkkinoiden infrastruktuurin kriittinen sanomavälityspalvelun tarjoaja.	Belgian keskuspankin vetämä yleisvalvontaryhmä. Suomen Pankki osallistuu järjestelmän yleisvalvontaan osana eurojärjestelmää.	

Muut merkittävät järjestelmät ja infrastruktuurit

Suomen Pankki seuraa näiden kehitystä, mutta ei yleisvalvo näitä.

Järjestelmä tai infrastruktuuri	Kuvaus
Korttimaksamisen infrastruktuuri	Korttimaksujen käsittelyssä käytettävät järjestelmät ja toimijat.
Käteisautomaattiverkot	Käteisnostojen käsittelyssä käytettävät järjestelmät ja toimijat.
Nasdaq Helsinki	Helsingin arvopaperipörssi.
Pankkiverkko 5	Kotimainen pankkien välinen suljettu verkko.
MobilePay, Vipps MobilePay AS, Suomen sivuliike.	Mobiilimaksujärjestelmä.