



25.5.2022

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
TARGET2	Eurojärjestelmän teknisesti keskitetty, yhteiseen laitealustaan perustuva reaaliaikainen bruttomaksujärjestelmä (RTGS). TARGET2:ssa välitetään euromääräisiä pankkien välisiä maksuja ja asiakasmaksuja, toteutetaan rahapolitiikan operaatioihin liittyvät maksut sekä tehdään useiden muiden keskeisten järjestelmien katteensiirrot.	EKP (pääyleisvalvoja), eurojärjestelmä.	Eurojärjestelmä on julkaissut toimintasuunnitelman aiemmin ilmenneiden järjestelmähäiriöiden seurauksena havaittujen puutteiden korjaamiseksi: Action plan to address recommendations following incidents affecting TARGET Services in 2020 (europa.eu)
TARGET2- Suomen Pankki -osajärjestelmä	Suomen Pankin juridisesti erillinen, mutta operatiivisesti ja teknisesti eurojärjestelmän yhteisellä TARGET-palvelualustalla sijaitseva keskuspankkirahaa käyttävä maksujärjestelmä.	Suomen Pankki yhteisin periaattein muiden eurojärjestelmän TARGET2-yleisvalvojen kanssa.	
CLS	Merkittävä kansainvälinen valuuttakaupan selvitysjärjestelmä.	Yhdysvaltain keskuspankki (pääyleisvalvoja), EKP (euroselvityksen yleisvalvoja).	
EURO1	EBA Clearingin omistama euromääräisten suurten maksujen välitysjärjestelmä.	EKP (pääyleisvalvoja), eurojärjestelmä.	
POPS	Pankkien online-pikasiirtojärjestelmä. Kotimainen suurten maksujen järjestelmä.	Suomen Pankki.	
STEP2	EBA Clearingin omistama euromääräisten vähittäismaksujen välitysjärjestelmä.	EKP (pääyleisvalvoja), eurojärjestelmä.	Maksujen perille meno nopeutuu kevään 2022 aikana, kun Suomessa toimivat pankit ottavat käyttöön ns. jatkuvat katteidensiirrot: continuous gross settlement (CGS) (ebaclearing.eu)
RT1	EBA Clearingin omistama euromääräisiä pikamaksuja välittävä järjestelmä.	EKP (pääyleisvalvoja), eurojärjestelmä.	

¹ Yleisvalvonnan peruseriaatteet: [Principles for Financial Market Infrastructures \(PFMI\) \(bis.org\)](#) ja [EUR-Lex - 32021R0728 - EN - EUR-Lex \(europa.eu\)](#).



25.5.2022

TIPS	Eurojärjestelmän pikamaksuja välittävä maksujärjestelmä.	EKP ja eurojärjestelmä	Maksujärjestelmä otettiin käyttöön marraskuussa 2018.
Siirto (ARPP)	Automatian tarjoama kotimainen, reaaliaikainen mobiilimaksujärjestelmä.	Suomen Pankki.	
EuroCCP (European Central Counterparty N.V.)	Keskusvastapuolipalvelun tarjoaja Helsingin pörssille ja monille muille kauppapaikoille.	Alankomaiden viranomaisten johtama valvontaryhmä (EMIR-kollegio).	
LCH.Clearnet (LCH.Clearnet Group 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.	Euroclear Finland valmistautuu liittymään T2S:ään syyskuussa 2023.
T2S	Eurojärjestelmän arvopaperikeskuksille tarjoama yhteinen arvopapereiden selvitysalusta.	EKP (pääyleisvalvoja), eurojärjestelmä.	Suomen markkinat eivät ole vielä liittyneet T2S:ään.
Mastercard Europe SA	Pankki- ja luottokortteihin liittyviä palveluita tarjoava yritys. merkitys?	Belgian keskuspankki ja EKP (molemmat pääyleisvalvojia).	
Visa Europe	Pankki- ja luottokortteihin liittyviä palveluita tarjoava yritys.	Englannin pankki.	
NEXI/SIA	Merkittävä maksujärjestelmäoperaattori ja sanomavälityspalvelun tarjoaja.	Italian keskuspankki	
Tietoverkot			
SWIFT	Rahoitusmarkkinoiden infrastruktuurin kriittinen sanomavälityspalvelun tarjoaja.	Belgian keskuspankin vetämä yleisvalvontaryhmä.	

Muut merkittävät järjestelmät ja infrastruktuurit *

Järjestelmä tai infrastruktuuri	Kuvaus
Korttimaksamisen infrastruktuuri	Korttimaksujen käsittelyssä käytettävät järjestelmät ja toimijat.
Käteisautomaattiverkot	Käteisnostojen käsittelyssä käytettävät järjestelmät ja toimijat.
Nasdaq Helsinki	Helsingin arvopaperipörssi.
Pankkiverkko 4	Kotimainen pankkien välinen suljettu verkko.
MobilePay Finland Oy, tanskalaisen MobilePay-konsernin tytäryhtiö.	Mobiilimaksujärjestelmä.

* Suomen Pankki seuraa näiden kehitystä, mutta ei yleisvalvo näitä.