



## **Käyttöohje**

# **Suomen Pankin DCS2-järjestelmään rekisteröityminen**



## Sisällysluettelo

1 Palveluun rekisteröityminen .....	3
1.1 Henkilötiedot .....	4
1.2 Suomen Pankin tiedonkeruut.....	5
1.2.1 Alustava tarkistus yrityksen tiedoille .....	5
1.2.2 Yrityksen rekisteröinti .....	5
1.2.3 Käyttäjän ensimmäinen kirjautuminen DCS2-palveluun .....	7
1.2.4 Yrityksen pääkäyttäjän rooli .....	7
1.2.5 Uuden kyselyn lisääminen DCS2-käyttäjälle.....	8
1.3 Kaupparaportointi (AKVA).....	10
1.3.1 Alustava tarkistus .....	10
1.3.2 Yrityksen rekisteröinti .....	10
1.3.3 Sisäänkirjautuminen palveluun .....	12



## 1 Palveluun rekisteröityminen

Palveluun rekisteröidytään osoitteen

- Testi: <https://test.dcs.bof.fi>
- Tuotanto: <https://dcs.bof.fi>

kautta painikkeesta ”Siirry tunnustilaukseen”.

**Rekisteröityneen käyttäjän kirjautuminen.**

Sähköposti

Salasana

**KIRJAUDU KÄYTTÄJÄTUNNUKSELLA JA SALASANALLA** [Unohdin salasanan](#)

**Tunnustilaus, jos sinulla ei ole suomalaista henkilötunnusta tai edustat ulkomaista yritystä.**

**SIIRRY TUNNUSTILAUKSEEN**

*Kuva 1 Siirry tunnustilaukseen*



## 1.1 Henkilötiedot

Täytä henkilötietosi sekä haluamasi salasana. Sähköpostiosoite toimii käyttäjätunnuksena.

DCS2-palvelun tunnustil: x

Secure | [https://dcs.opuscapita.com/ec/bof-dcs2/create-account?s=iM2\\_y2fKyGshdsV](https://dcs.opuscapita.com/ec/bof-dcs2/create-account?s=iM2_y2fKyGshdsV)

Käyttöohjeet • På svenska • In English

SUOMEN PANKKI  
EUROJÄRJESTELMÄ

FINLANDS BANK  
EUROSYSTEMET

### DCS2-palvelun tunnustilaus - TESTI

Nimesi

Sähköposti

Puhelinnumero

Salasana ⓘ

Salasana (uudelleen)

Tiedonkeruun nimi < Valitse > ▼

JATKA

© OpusCapita Oy 2017

Kuva 2 Henkilötiedot

Mikäli kyseinen sähköpostiosoite on jo käytössä DCS2-palvelussa, tulee sille antaa aiemmin määritetty salasana, jotta tunnustilauksessa pääsee etenemään.



## 1.2 Suomen Pankin tiedonkeruut

### 1.2.1 Alustava tarkistus yrityksen tiedoille

Kuva 3 Alustava tarkistus yritykselle

Jatkaaksesi tunnustilausta, tulee ALV-tunniste kenttään syöttää ALV-tunniste (esim. suomalainen y-tunnus muodossa FI12345671). Mikäli yritys on jo rekisteröity, lähetetään yrityksen pääkäyttäjille tunnukseksi hyväksyttäväksi. Mikäli yritystä ei ole vielä rekisteröity, jatka kohtaan 1.2.2.

### 1.2.2 Yrityksen rekisteröinti

Mikäli yritystä ei ole vielä rekisteröity, tulee yritykseltä puuttuvat tiedot täyttää. Mikäli syötetty ALV-tunniste ei löydy raportointivelvollisuuslistoilta, tulee lomakkeella antaa vähintään yksi ALV-tunniste, jolla on raportointivelvollisuus.

Huom. Mikäli raportointivelvollinen ei raportoi muita yrityksiä, täytetään vain ”oman yrityksen tiedot” ja painetaan ”jatka”.



DCS2-palvelun tunnustil: x

Secure | <https://dcs.opuscapita.com/ec/bof-dcs2/create-account/ac-precheck>

Käyttöohjeet

SUOMEN PANKKI EUROJÄRJESTELMÄ  
FINLANDS BANK EUROSISTEMET

## DCS2-palvelun tunnustilaus - TESTI

### Oman yrityksen tiedot

ALV-tunniste\* 0C12345671

Nimi\*

### Raportoitavat

Ilmoitettavan ALV-tunniste\*

**LISÄÄ TIEDOT LOMAKKEELLE**

#	Ilmoitettavan ALV-tunniste	
1	FI12345671	<b>POISTA RIVI</b>

**JATKA**

© OpusCapita Oy 2017

Kuva 4 Yrityksen rekisteröinti

Huom. Jos raportointivelvollisiin lisätään vain yksi yritys, on silti painettava ”Lisää tiedot lomakkeelle”, jotta yritys rekisteröityy lomakkeen tietoihin, kun painetaan ”jatka”. Omaa yritystä ei voi lisätä raportoitavien listalle.



### 1.2.3 Käyttäjän ensimmäinen kirjautuminen DCS2-palveluun

Hyväksytyt rekisteröinnin jälkeen käyttäjä saa sähköpostiinsa salatun viestin, joka sisältää OTP-listan (avainlukulista/one time password). Sähköpostiviestin avaamiseksi käyttäjä tarvitsee DCS2-palveluun tallennetun käyttäjäkohtaisen salasanan.

Salasanana noutamiseksi käyttäjä kirjautuu palveluun uudelleen käyttäjätunnuksella (oma sähköpostiosoite) sekä itse aiemmin määrittelemällään salasanalla. Seuraavaksi aukeavalla sivulla näkyy yllä-laidassa lihavoidulla tekstillä salasana, jonka käyttäjä tarvitsee salatun sähköpostin avaamiseen.

OTP-lista on hyvä tallentaa heti koneelle. Jatkossa käyttäjä kirjautuu palveluun käyttäjätunnuksen, salasanansa sekä OTP-listan koodien yhdistelmää käyttäen.

OTP-listan sisältävän salatun sähköpostin avaamiseen tarvittava kertakäyttösalasana:  
sBH [REDACTED]

Syötä OTP-listan kirjainkoodi 57 (lista #268, jäljellä 62 koodia)

**KIRJAUDU**

Kuva 5 Palveluun tallennettu henkilökohtainen salasana OTP-listan avaamiseksi

### 1.2.4 Yrityksen pääkäyttäjän rooli

Ensimmäisestä käyttäjästä tehdään poikkeuksetta yrityksen pääkäyttäjäksi. Tätä roolia voi vaihtaa myöhemmin, mikäli siihen on tarvetta.

Pääkäyttäjän tehtävänä on hallinnoida yrityksensä käyttäjiä, jotta tiedot ovat ajantasaisia ja vain asianmukaisilla henkilöillä on käyttöoikeudet palveluun. Pääkäyttäjällä on vastuussa siitä, että palvelussa on vain henkilöitä, jotka tarvitsevat työtehtävässään käyttöoikeudet DCS2:een ja että yhteisön palveluksesta poistuneilta henkilöiltä tai käyttäjiltä, jotka eivät enää työssään tarvitse DCS2:een käyttöoikeuksia, poistetaan käyttöoikeudet.

Pääkäyttäjän ylläpitovastuuseen yhteisössään kuuluu uusien käyttäjien oikeuksien myöntäminen. Uuden henkilön käyttöoikeushakemuksesta tulee pääkäyttäjälle sähköpostierä, jonka jälkeen pääkäyttäjällä kirjautuu palveluun ja hyväksyy/hylkää käyttäjän. Samalla hän muodostaa käyttäjälle tämän ensimmäisen OTP-listan, jolloin lista lähtee automaattisesti käyttäjälle turvasähköpostina.



Kukin käyttäjä on vastuussa listan uusimisesta koodien loppuessa. Järjestelmä seuraa koodien käyttöä ja varoittaa niiden loppumisesta, kun viimeiset 10 koodia ovat käytössä. **Huom!** Testi- ja tuotantoympäristöihin on omat OTP-listansa.

### 1.2.5 Uuden kyselyn lisääminen DCS2-käyttäjälle

DCS2 luo yhden käyttäjätunnuksen per sähköpostiosoite, jolloin henkilö, joka raportoi useampaa kuin yhtä Suomen Pankin kyselyä DCS2:ssa, tarvitsee samalle käyttäjätunnukselle useampia oikeuksia.

Kun käyttäjätunnus palveluun on jo olemassa, käyttäjä kirjautuu järjestelmään samalla tavalla kuin ensimmäistä kertaa tunnuksia hakiessa, koska kyseessä on käyttäjälle uusi kysely.

**Tunnustilaus, jos sinulla ei ole suomalaista henkilötunnusta tai edustat ulkomaista yritystä.**

**SIIRRY TUNNUSTILAUKSEEN**

*Kuva 6 Tunnustilaus uuteen kyselyyn etenee samoin kuin ensimmäisen tunnustilauksen yhteydessä*

Lomakkeelle täytetään voimassa olevat käyttäjätunnus ja salasana sekä valitaan valikosta uusi kysely, johon haetaan oikeuksia.

Nimesi	<input type="text" value="Etunimi Sukunimi"/>
Sähköposti	<input type="text" value="etunimi.sukunimi@raportoija.com"/>
Puhelinnumero	<input type="text" value="09123457"/>
Salasana ⓘ	<input type="password" value="••••••••"/>
Salasana (uudelleen)	<input type="password" value="••••••••"/>
Tiedonkeruun nimi	<input type="text" value="Arvopaperitilastot (TIHA)"/> ▼
<input type="button" value="JATKA"/>	

*Kuva 7 Kenttiin annetaan olemassa olevat tiedot ja valitaan uusi tiedonkeruu*

Tämän jälkeen aukeaa näkymä, jossa ilmoitetaan, että pyyntö odottaa käsittelyä. Pääkäyttäjän ollessa kyseessä Suomen Pankki käsittelee pyynnön ja muut käyttäjät käsittelee yhteisön pääkäyttäjä.





Tässä ovat käyttäjätunnukseesi assosioidut yritykset ja keruut, joita voit raportoida. Voit ilmoittaa ilmoituksia näille yrityksille heti, kun yrityksen pääkäyttäjä tai Suomen Pankki on hyväksynyt raportointioikeuden.

Saat kertakäyttösalasanelästan(OTP) suojatussa sähköpostissa. Suojatun sähköpostin salasana näytetään kirjautumissivulla.

Tunnus	Nimi	Tiedonkeruu	Pääkäyttäjä	Hyväksynnän tila	
FI00000000	Jakelu Testiyritys	Arvopaperitilastot (TIHA)		Odottaa hyväksyntää	Voit siirtyä raportoimaan vasta kun tunnuksesi on hyväksytty

*Kuva 8 Ruudulla näkyy tiedonkeruu, johon on haettu oikeuksia.*

Huom. sama OTP-lista käy kirjautumiseen kaikkiin saman käyttäjän hallinnoimiin kyselyihin.



### 1.3 Kaupparaportointi (AKVA)

#### 1.3.1 Alustava tarkistus

Käyttöohjeet

SUOMEN PANKKI  
EUROJÄRJESTELMÄ

FINLANDS BANK  
EUROSYSTEMET

## DCS2-palvelun tunnustilaus - TESTI

LEI

**JATKA**

© OpusCapita Oy 2017

Kuva 9 AKVA alustava tarkistus

Syötä yrityksen LEI-koodi. Mikäli yritys on jo rekisteröity, lähetetään yrityksen pääkäyttäjille tunnuksesi hyväksyntään. Mikäli yritystä ei ole vielä rekisteröity, jatka kohtaan 1.3.2.

#### 1.3.2 Yrityksen rekisteröinti

Mikäli yritystä ei ole vielä rekisteröity, tulee yritykseltä puuttuvat tiedot täyttää. ALV-tunniste on vapaaehtoinen ja sitä tullaan käyttämään jatkossa yhdistämään Suomi.fi-kirjautujat LEI-koodeihin. Jotta voit lisätä raportoitavia yrityksiä, tulee ”Olen ARM” tai ”Kauppapaikka” olla valittuna.



DCS2-palvelun tunnustilaus - TESTI

Käyttöohjeet

SUOMEN PANKKI  
EUROJÄRJESTELMÄ

FINLANDS BANK  
EUROSYSTEMET

## DCS2-palvelun tunnustilaus - TESTI

### Oman yrityksen tiedot

LEI\* FOOBAR12311234567896

Nimi\*

ALV-tunniste

Raportoinnin alkupvm\* pp.kk.vvvv

Raportoin itseäni

### Raportoijan tyyppi (jos on)

Olen ARM

ARM:n maa\* < Valitse >

Kauppapaikka

### Raportoitavat

Ilmoitettavan LEI\* LEI

Raportoinnin alkupvm\* pp.kk.vvvv

LISÄÄ TIEDOT LOMAKKEELLE

#	Ilmoitettavan LEI	Raportoinnin alkupvm
---	-------------------	----------------------

JATKA

© OpusCapita Oy 2017

Kuva 10 AKVA rekisteröintilomake



### 1.3.3 Sisäänkirjautuminen palveluun

Kun rekisteröinti on suoritettu, sinut ohjataan näkymään, jossa näytetään kunkin rekisteröinnin tila. Samaan näkymään pääsee rekisteröitymisosoitteesta kirjautumalla sähköpostiosoitteella ja salasanalla.

Käyttöohjeet

**SUOMEN PANKKI**  
EUROJÄRJESTELMÄ

**FINLANDS BANK**  
EUROSYSTEMET

## DCS2-palvelu - TESTI

Tässä ovat käyttäjätunnukseesi assosioidut yritykset ja keruut, joita voit raportoida. Voit ilmoittaa ilmoituksia näille yrityksille heti, kun yrityksen pääkäyttäjä tai Suomen Pankki on hyväksynyt raportointioikeuden.

Tunnus	Nimi	Tiedonkeruu	Pääkäyttäjä	Hyväksynnän tila	
FOOBAR12311234567896	OC demo	Kaupparaportointi		Odottaa hyväksyntää	Voit siirtyä raportoimaan vasta kun tunnuksesi on hyväksytty
12345678901234567112	OC Demo company	Kaupparaportointi		Hyväksytty	<b>ILMOITA TIEDONKERUUTA</b>
1231231231231231231Q	Ollin testi	Kaupparaportointi		Odottaa hyväksyntää	Voit siirtyä raportoimaan vasta kun tunnuksesi on hyväksytty
1231231231231231233K	Ollitestaa	Kaupparaportointi		Odottaa hyväksyntää	Voit siirtyä raportoimaan vasta kun tunnuksesi on hyväksytty

**SIIRRY TUNNUSTILAUKSEEN: LUOTTOTIETOKANTA**

**SIIRRY TUNNUSTILAUKSEEN: KAUPPARAPORTOINTI**

**KIRJAA ULOS: OLLI**

© OpusCapita Oy 2017

Kuva 11 Yritys ja keruu valinta



Varsinaiseen järjestelmään pääsy vaatii kertakäyttösalasanalistan (OTP), jonka saa yrityksen pääkäyttäjältä tai jos yrityksellä ei ole pääkäyttäjää, Suomen Pankilta.

Klikkaamalla ”Ilmoita tiedonkeruuta” halutun yrityksen kohdalla siirtää sinut OTP-salasanan kyselyyn. Mikäli sinulle ei vielä ole luotu OTP-listaa, sovellus antaa tästä virheviestin.

OTP-listat lähetetään aina turvasähköpostilla. Mikäli listalle on generoitu salasana, jolla sähköpostin saa auki, näytetään se tässä kohtaa. Salasanaa käytetään avaamaan turvasähköpostin sisältämä OTP-lista, itse järjestelmään kirjautuminen tapahtuu OTP-listan koodeilla.

Käyttöohjeet

**SUOMEN PANKKI**  
EUROJÄRJESTELMÄ

**FINLANDS BANK**  
EUROSYSTEMET

## DCS2-palvelu - TESTI

OTP-listan sisältävän salatun sähköpostin avaamiseen tarvittava kertakäyttösalasana:  
**eXB#rz+/d+**

Syötä OTP-listan kirjainkoodi 32 (lista #42, jäljellä 91 koodia)

**KIRJAUDU**

© OpusCapita Oy 2017

Kuva 12 OTP kirjautuminen

Sinun pitäisi olla nyt kirjautunut palveluun.