

# Table of Contents

<b>Tiliote</b> .....	3
<b><i>Vaadittavat sopimukset eri pankeissa</i></b> .....	3
Nordea: .....	3
OP: .....	3
Danske: .....	3



# Tiliote

Tiliote on mahdollista saada suoraan pankista Directoon. Tämä vaatii Web service sopimuksen tekemistä oman pankin kanssa. Tiliotteet tulevat Directoon pankin kanssa sovitun frekvenssin mukaisesti, esim. kerran viikossa tai joka arkipäivä.

**Opastusvideo**[Tiliotteiden käsittely Directossa](#)

## Vaadittavat sopimukset eri pankeissa

**Web Services sopimus:** Directokäyttäjä (yritys) on sopimuskumppani suoraan oman pankkinsa kanssa Web Services -sopimusta tehtäessä. Ei siis tarvitse valtuuttaa kolmatta osapuolta pankkipalveluiden käyttäjäksi.

**Yleisesti seuraavat 2 palvelua tulee aktivoida:**

- XML-Maksut / Yrityksen maksut
- Tiliote XML / Konekielinen tiliote XML (sanomatyyppi: CAMT053)

**Viitesuorituksia EI aktivoida Web Services kanavaan!! Ne sisältyvät jo em. tiliotteeseen.**

Pankista saadaan Web Services -varmenteiden noudossa tarvittavat tunnisteet, joiden avulla pystytään pankkiyhteys Directossa muodostamaan. Pankin tunnistetietoja tulee käsitellä erityisen tarkkaan (turvallisesti) eli niitä ei tule koskaan toimittaa samalla sähköpostiviestillä, vaan mieluiten osa tiedoista tekstiviestillä ja osa (turva)sähköpostilla. Pankkikohtaisesti tarvitaan Web Services -yhteyden aktivoimiseksi seuraavat tunnistetiedot:

**Nordea:**

1. käyttäjätunnus (löytyy Web Services -sopimuksen kansilehdeltä)
2. yrityksen nimi sellaisenaan kuin se on Web Services -sopimuksella (löytyy Web Services -sopimuksen kansilehdeltä, merkkikoko on tärkeä eli ISOILLA ja pienillä on väliä)
3. aktivointikoodi (tämän asiakas saa puhelimeen tekstiviestinä)

**OP:**

1. Käyttäjätunnus (löytyy: Yrityksen pankkiyhteys Web Services kanavasta -sopimukselta)
2. Siirtoavain, osa 1. (Löytyy tyypillisesti Web Services -sopimukselta)
3. Siirtoavain, osa 2. (tulee pankista erikseen)

**Danske:**

1. Käyttäjännumero (löytyy: 'WEB Services -Yhteyskäytäntö ja PKI-Turvaratkaisu' -sopimuksesta)
2. Danske Bankista saatu salasana (=PIN koodi, on tullut yleensä erillisessä tunnuskuoressa tai paperilomakkeella)

From:

<https://wiki.directo.ee/> - **Directo Help**

Permanent link:

[https://wiki.directo.ee/fi/fin\\_valjavote?rev=1640180615](https://wiki.directo.ee/fi/fin_valjavote?rev=1640180615)

Last update: **2021/12/22 15:43**

