

# Turvatulostuksen käyttöönotto pilvipalvelusta (Canon uniFLOW online)

## Sijaistietokoneet ja sijaiset

Myös sijaiset tulostavat jatkossa **Turvatulostus Pilvi** -tulostusjonon kautta.

Vanhoihin turvatulostusjonoihin lisätyt RFID-tarrat eivät suoraan toimi pilviympäristössä. Vanhat tarrat voi kuitenkin liittää uuteen pilvitulostusjärjestelmään.

### Vaiheet tiivistetysti:

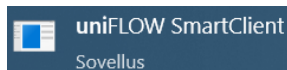
1. Koulun TVT-vastaava tai muu vastuhenkilö kytkee koulun sijaistunnuksen (@edu.turku.fi) pilvitulostukseen, ks kohdat 1-2 alla.
2. Sijainen lähettää tulosteen sijaiskoneella, johon on kirjaututtu sijaistunnuksella.
3. Sijainen noutaa tulosteen monitoimilaitteelta RFID-tarralla tai sijaistunnuksen PIN-koodilla.

## 1) Kirjautuminen uniFLOW online -ympäristöön

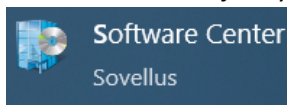
1. Kirjaudu sijaiskoneelle **koulun sijaistunnuksella** (älä omallasi!).
2. Paina Windows-painiketta



3. Kirjoita **uniFLOW SmartClient** ja käynnistä se



- mikäli sijaiskoneella ei vielä ole uniFLOW SmartClient -sovellusta sovellusta niin kirjoita **Software Center** ja käynnistä se

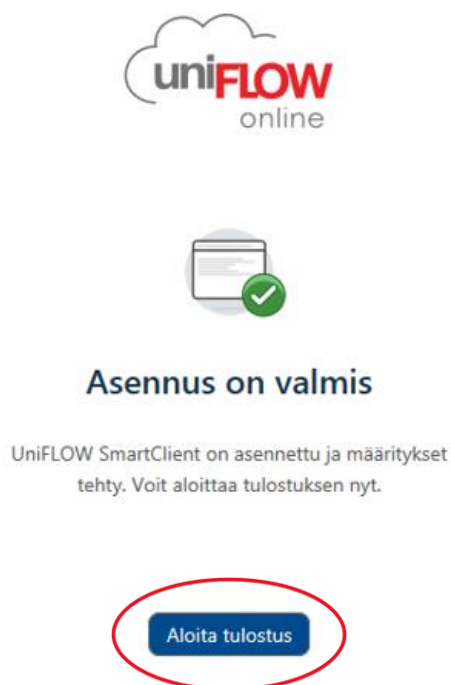


- etsi **TurvatulostusPilvi** -sovellus ja asenna se

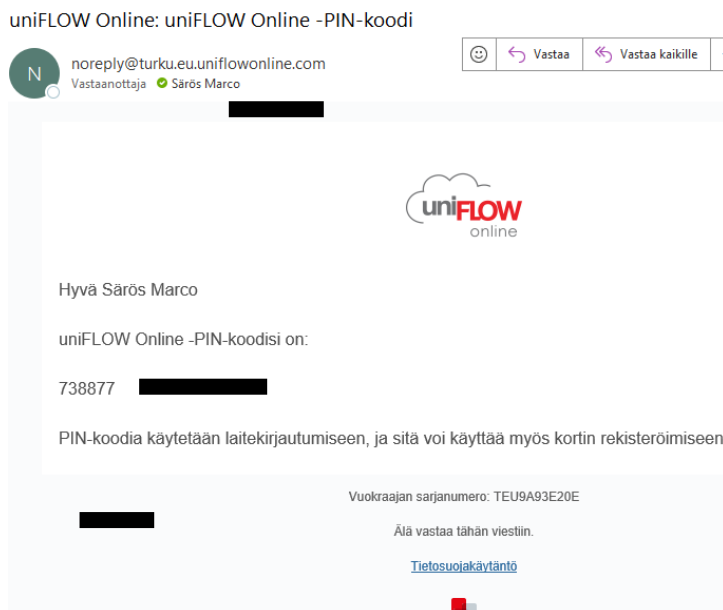
4. Valitse ' **Jatka kirjautumispalvelulla @edu.turku.fi** '



5. paina **Aloita tulostus** - painiketta



6. Saat sijaistunnuksen sähköpostilaatikkoon viestin, missä on PIN-koodi. Tarvitset sitä RFID-tunnisteen rekisteröimiseen tulostimelle.



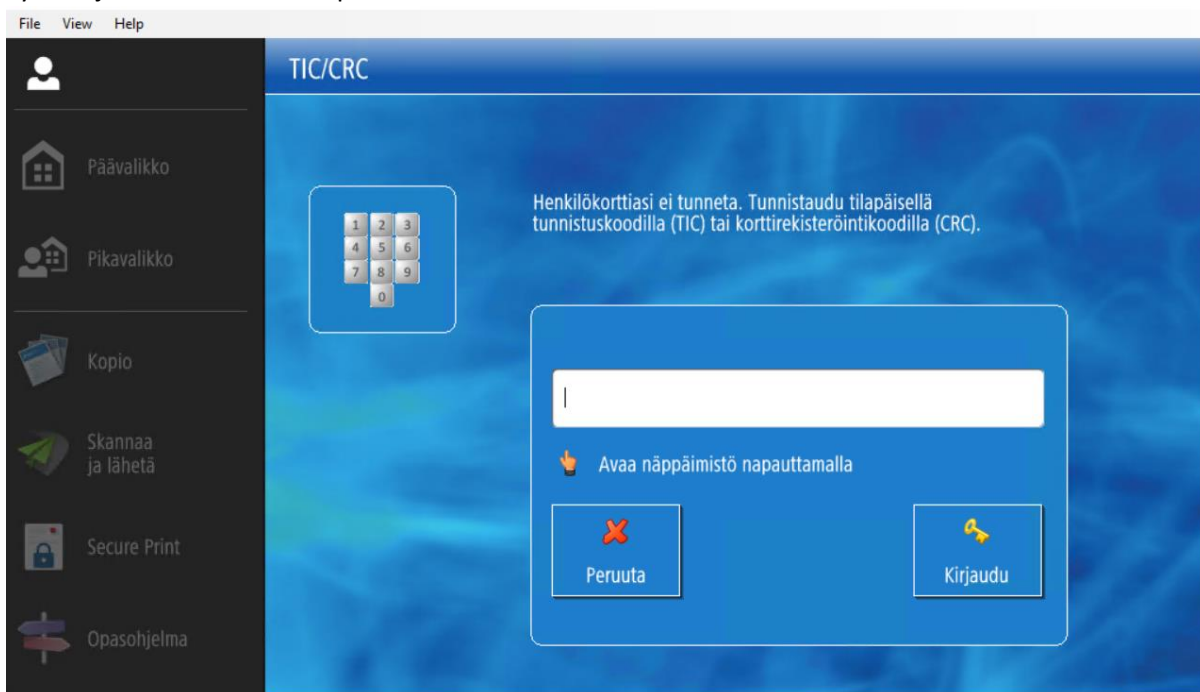
## 2) RFID-tunnisteen rekisteröiminen (kulkukortti / RFID-tarra)

1. Mene monitoimilaitteelle ja kirjaudu RFID-tarralla, jota ei aikaisemmin ole kytketty pilvitulostukseen.

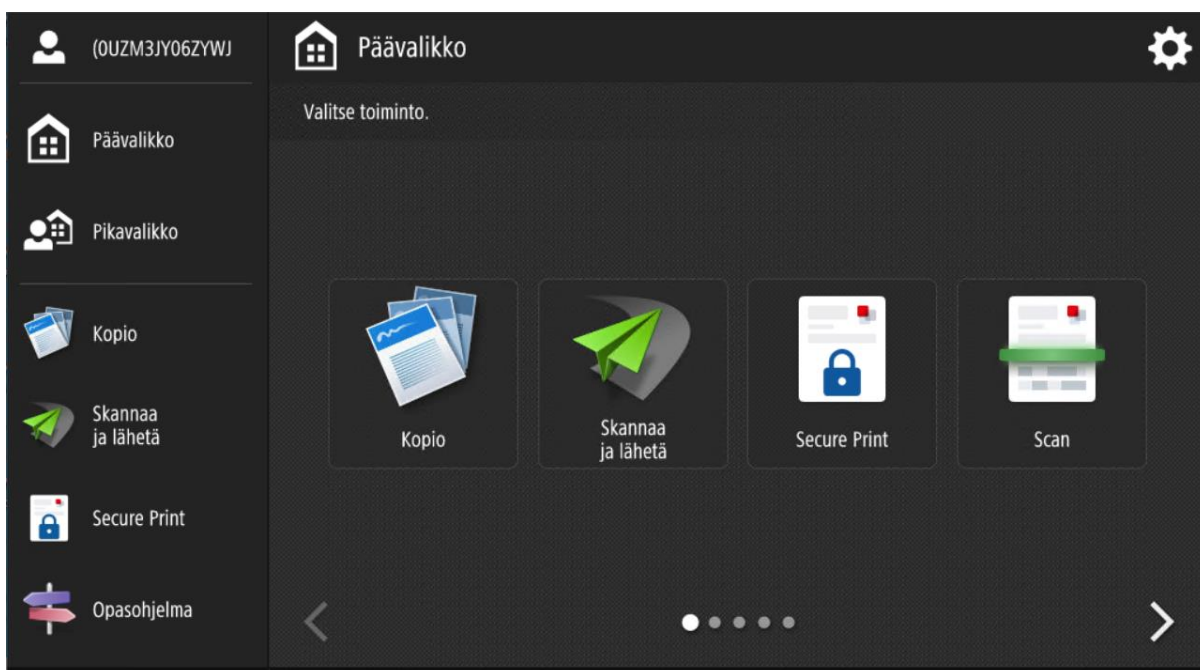
Tarvittaessa lisää tarroja voi tilata [Servicedeskin palveluportaalista](#) > Tilaukset > Turvatulostuksen RFID-tunnisteen tilaus.



2. Syötä sijaistunnuksen sähköpostiin tullut PIN-koodi avautuvaan ikkunaan.



3. Kirjautuminen avaa laitteen Päävalikon



4. Kirjautuminen laitteelle on valmis.

Huom! Yhteen sijaistunnukseen voi kytkeä vain yhden RFID-tarran.

Mikäli samalla sijaistunnuksella pitää kirjautua useammalle eri monitoimilaitteelle, muilla laitteilla sijaisen pitää vapauttaa tuloste painamalla monitoimilaitteen näytöltä **PIN-koodi** ja syöttämällä sijaistunnuksen PIN-koodi.