



## Suomisportin verkkopalvelun kirjautumistavat

[Liikkujan kirjautuminen](#)

[Organisaatiokäyttäjien kirjautuminen](#)

[Kirjautuminen ulkoiseen palveluun](#)

[Tekninen toteutus](#)

[Yhteenveto kirjautumismenetelmistä](#)

### Liikkujan kirjautuminen

Käyttäjä kirjautuu sisään Suomisportiin tilaamalla kertakirjautumiskoodin sähköpostiosoitteeseensa tai SMS-viestillä matkapuhelimeensa. Käyttäjä tunnistautuu syöttämällä vastaanottamansa koodin. Näiden kirjautumismenetelmien yhteydessä tarjotaan käyttäjälle "muista minut" -toiminto, jolla käyttäjä voi pysyä sisäänkirjautuneena useamman kuukauden kyseisessä selaimessa.

Myös käyttäjät, joille on annettu organisaatio-oikeuksia, voivat kirjautua kertakirjautumiskoodin avulla. Tällöin he eivät pääse kuitenkaan hyödyntämään organisaatiokäyttäjärooliaan, vaan voivat hoitaa ainoastaan omia tai huollettaviensa asioita Suomisportissa.

[Suomi](#)

[Svenska](#)

[English](#)

## SISÄÄN SUOMISPORTIIN

Anna puhelinnumero tai sähköpostiosoite aloittaaksesi. Käytähän puhelinnumeroa, johon voit vastaanottaa tekstiviestejä.

Asiakaspalvelumme löydät [yhteydenottolomakkeellamme](#) tai sähköpostitse [suomisport@olympiakomitea.fi](mailto:suomisport@olympiakomitea.fi)

### SÄHKÖPOSTIOSOITE TAI PUHELINNUMERO



Muista minut tällä selaimella

Lähetä minulle kirjautumiskoodi

Minulla on jo voimassaoleva koodi

### ORGANISAATIOKÄYTTÄJÄT JA OHJAAJAT

Kirjautumaan salasanallasi

Käyttäjä tilaa kertakirjautumiskoodin sähköpostiin...

## Olet sporttaamassa tuota pikaa!

Lähetimme sinulle nelinumeroisen kirjautumiskoodin sähköpostiisi jedi.oittinen236@example.com. Syötä kirjautumiskoodi alle.

0 0 0 7

Kirjaudu sisään

Etkö saanut kertakirjautumiskoodia tai vanheniko se? Pyytämään koodi uudelleen.

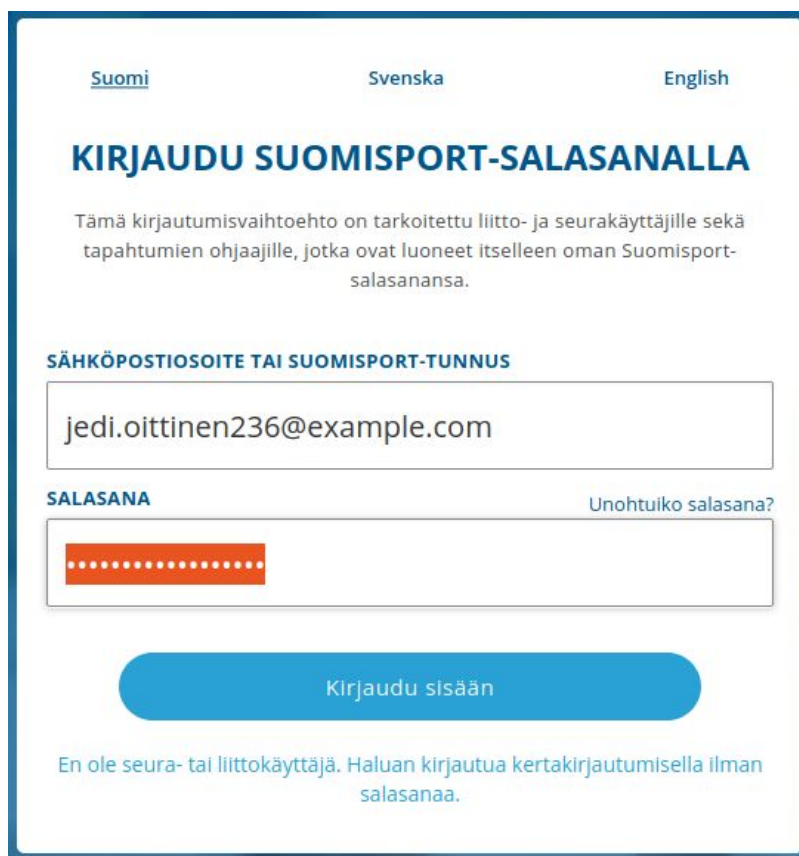
...ja tunnistautuu vastaanottamallansa koodilla

# Organisaatiokäyttäjien kirjautuminen

Organisaatiokäyttäjät kirjautuvat Suomisportiin käyttämällä salasanan kirjautumista. Salasanakirjautuminen tapahtuu käyttäjätunnuksen tai sähköpostiosoitteen ja salasanan yhdistelmällä.

Salasanakirjautuminen vaaditaan, jotta käyttäjä pääsee hoitamaan organisaationsa tai organisaatioidensa asioita Suomisportissa. Kaikki käyttäjät rekisteröityvät ensin liikkujina, jolloin heillä ei vielä ole salasanaa asetettuna. Käyttäjä, jolla on ennestään pääkäyttäjän oikeudet organisaatioon (organisaation pääkäyttäjä), voi antaa toiselle henkilölle oikeuksia kyseiseen organisaatioon. Tällöin käyttäjä kutsutaan organisaatiokäyttäjäksi kyseiseen organisaatioon.

Mikäli kutsutulla käyttäjällä ei ole oikeuksia muuhun organisaatioon ennestään, hän pääsee asettamaan salasansa kutsun hyväksymisen yhteydessä.



[Suomi](#) Svenska English

## KIRJAUDU SUOMISPORT-SALASANALLA

Tämä kirjautumisvaihtoehto on tarkoitettu liitto- ja seurakäyttäjille sekä tapahtumien ohjaajille, jotka ovat luoneet itselleen oman Suomisport-salasansa.

**SÄHKÖPOSTIOSOITE TAI SUOMISPORT-TUNNUS**

**SALASANA** [Unohtuiko salasana?](#)

[Kirjaudu sisään](#)

[En ole seura- tai liittokäyttäjä. Haluan kirjautua kertakirjautumisella ilman salasanaa.](#)

Kirjautuminen salasanalla

## Kirjautuminen ulkoiseen palveluun

Kun käyttäjä kirjautuu ulkoiseen palveluun Suomisport-tilillään, hänen täytyy hyväksyä tilitietojensa välittäminen kyseiseen palveluun. Tämä lupa voidaan antaa pysyvästi, tai

käyttäjä voi valita, että häneltä pyydetään tätä lupaa joka kirjautumisen yhteydessä. Käyttäjä voi poistaa annetun luvan profiiliasetuksistaan.



Käyttäjän on hyväksyttävä tietonsa välittäminen ulkoiseen palveluun

## Tekninen toteutus

Suomisport tukee standardin mukaista OpenID Connect -kirjautumista (kuvattu dokumentissa [https://openid.net/specs/openid-connect-core-1\\_0.html](https://openid.net/specs/openid-connect-core-1_0.html)). OpenID Connect -kirjautumisen kautta ei anneta organisaatio-oikeuksia, eli ainoastaan liikkujat voivat hyödyntää sitä.

OpenID Connect -kirjautumisen lisäksi tuetaan myös generisempää OAuth 2.0 kirjautumista, joko Authorization Code grant -auktorisointimallilla (ulkoisten web-palveluiden kautta kirjautumista varten) tai Implicit grant -auktorisointimallilla (mobiilisovellusten kirjautumista varten). Server-to-server-kirjautumista varten tuetaan myös OAuth Client Credentials grant -auktorisointimallia. OAuth 2.0 kirjautuminen kuvataan mm. dokumentissa <https://tools.ietf.org/html/rfc6749>.

Näistä sekä OpenID Connect että generisempi OAuth 2.0 Authorization Code grant soveltuvat toteuttamaan kirjautumismahdollisuuden ulkoiselle verkkopalvelulle. Molempia varten pitää määritellä seuraavat tiedot ulkoisesta palvelusta Suomisportin tietokantaan:

- Palvelun yhteyshenkilön tiedot
- Palvelun URL (`client_url`)
- Palvelun yksilöivä ID ja salasana (`client_id` ja `client_secret`, generoidaan Suomisportin päässä)

- Palvelun sallittu redirect URL-kaava (`redirect_url_pattern`)
- OpenID Connectin yhteydessä on myös mahdollista rajoittaa Suomisportista ulkoiseen palveluun välitettäviä tietoja (`scope`)

Sekä OpenID Connectin sekä muiden OAuth 2.0 -auktorisointiprosessien kautta luovutetaan access token ja näin halutessa myös refresh token ulkoiselle palvelulle. OpenID Connectin yhteydessä voidaan luovuttaa myös ID token. Ulkoinen palvelu voi access tokenin avulla käyttää Suomisportin julkisia rajapintoja ja tällä tavalla tehdä käyttäjän puolesta toimenpiteitä, kuten hakea tai muokata käyttäjän tietoja. Julkisen rajapinnan kuvaus löytyy verkosta: <https://www.tuki.suomisport.fi/rajapintakuvaus> .

## Yhteenveto kirjautumismenetelmistä

| Rooli  | Liikkuja   | Organisaatiokäyttäjä  |
|--|--|---|
| <b>Kuvaus</b>  | Hoitaa omia / huollettavien asioita Suomisportissa, esim. ostaa lisenssin lapselleen | Hoitaa organisaationsa (esim. liiton tai jaoston) asioita, esim. määrittelee lisenssituohteen |
| <b>Kirjautuminen sähköpostilla</b>                       | X  |   |
| <b>Kirjautuminen tekstiviellä</b>                        | X  |   |
| <b>Kirjautuminen salasanalla</b>                         |  | X   |
| <b>OAuth 2 -kirjautuminen ulkoiseen palveluun</b>        | X  | X   |
| <b>OpenID Connect -kirjautuminen ulkoiseen palveluun</b> | X  |   |