


Datahubin tukipalvelu
ServiceNow

Käyttöohje



Käyttäjätunnus

Salasana

☐ Muista minut

[Kirjaudu](#)

Unohtuiko salasana? [Klikkaa tästä](#)

Ei vielä tunnuksia? [Klikkaa tästä](#)

[Tutustu tietosuojaselosteeseen](#)

[Ota yhteyttä yhteydenottolomakkeella](#)

FINGRID
Datahub

Ota datahub-tukipalvelu käyttöön

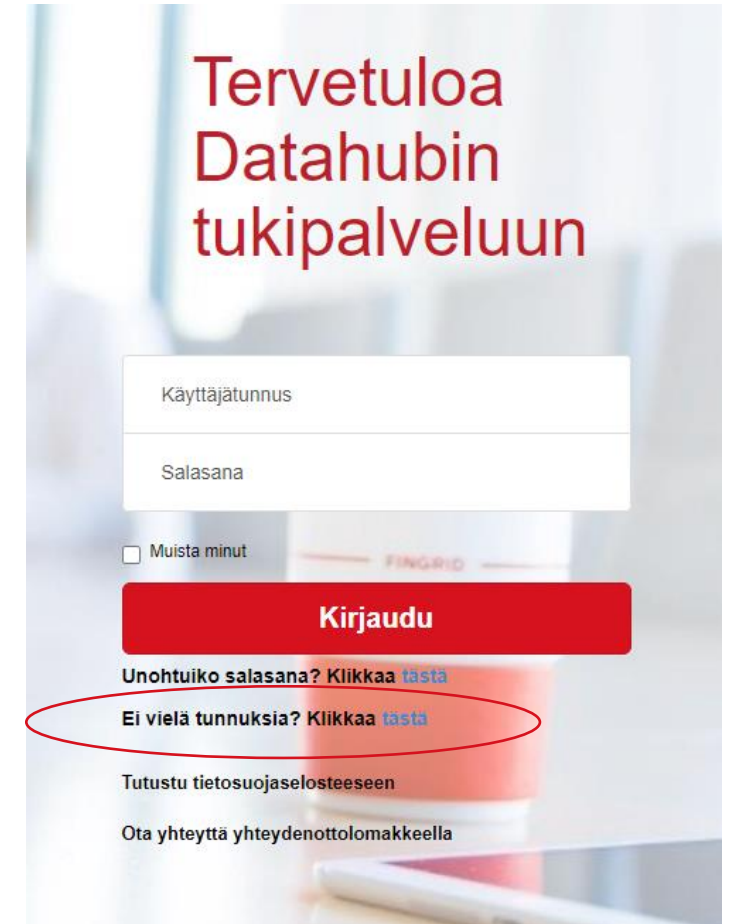
Ota datahub-tukipalvelu käyttöön osoitteessa:
support.datahub.fi



Kirjaudu tukipalveluun

Fingrid Datahub on luonut asiakasyhtiöilleen pääkäyttäjätunnukset tukipalveluun

- Pääkäyttäjä pystyy hyväksymään yhtiönsä alle rekisteröityneet käyttäjät
- Rekisteröidy palveluun kirjautumissivulta valitsemalla *"Ei vielä tunnuksia? Klikkaa tästä"*
- Syötä avautuvalle lomakkeelle yhteystietosi
- Rekisteröintikoodina toimii yhtiösi y-tunnus
- Kun pääkäyttäjä hyväksyy rekisteröitymispyyntösi, pääset kirjautumaan
- Mikäli rekisteröinti koodi ei toimi, otathan yhteyttä datahub@fingrid.fi
- Käyttäjätunnuksena toimii sähköpostiosoitteesi



Tervetuloa
Datahubin
tukipalveluun

Käyttäjätunnus

Salasana

☐ Muista minut

Kirjaudu

Unohtuiko salasana? Klikkaa [tästä](#)

Ei vielä tunnuksia? Klikkaa [tästä](#)

Tutustu tietosuojaselosteeseen

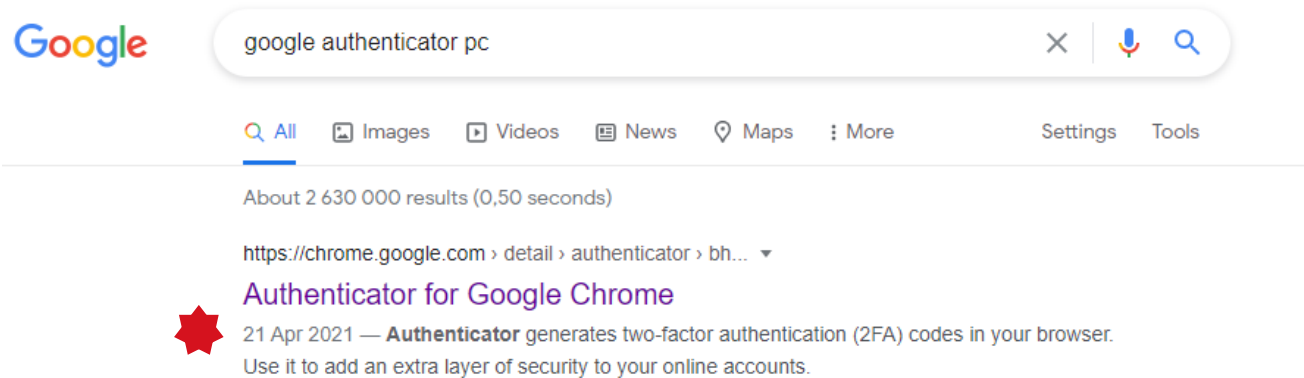
Ota yhteyttä yhteydenottolomakkeella

Kaksivaiheinen kirjautuminen tukipalveluun

- Tukipalvelussa on käytössä kaksivaiheinen kirjautuminen.
- Kirjautuminen onnistuu esimerkiksi seuraavilla autentikointisovelluksilla:
 - Google Authenticator
 - Microsoft Authenticator
 - LastPass Authenticator
 - Authy
 - FreeOTP
 - Duo
 - Okta Verify
- Voit ladata autentikointisovelluksen selaimellesi tai puhelimeesi.
- Voit hyödyntää Datahub CMS:ään käyttämäsi autentikointisovellusta myös tukipalveluun kirjautumiseen.



Autentikointisovelluksen käyttöönotto selaimelle

Esimerkkinä Google Authenticator



Google

google authenticator pc

× |  

[All](#) [Images](#) [Videos](#) [News](#) [Maps](#) [More](#) [Settings](#) [Tools](#)


About 2 630 000 results (0,50 seconds)

[https://chrome.google.com > detail > authenticator > bh...](https://chrome.google.com/detail/authenticator/bh...)


Authenticator for Google Chrome

21 Apr 2021 — **Authenticator** generates two-factor authentication (2FA) codes in your browser. Use it to add an extra layer of security to your online accounts.

Asenna sovellus selainlaajennukseksi.
Osoiterivin viereen ilmaantuu



Etusivu > Laajennukset > Authenticator

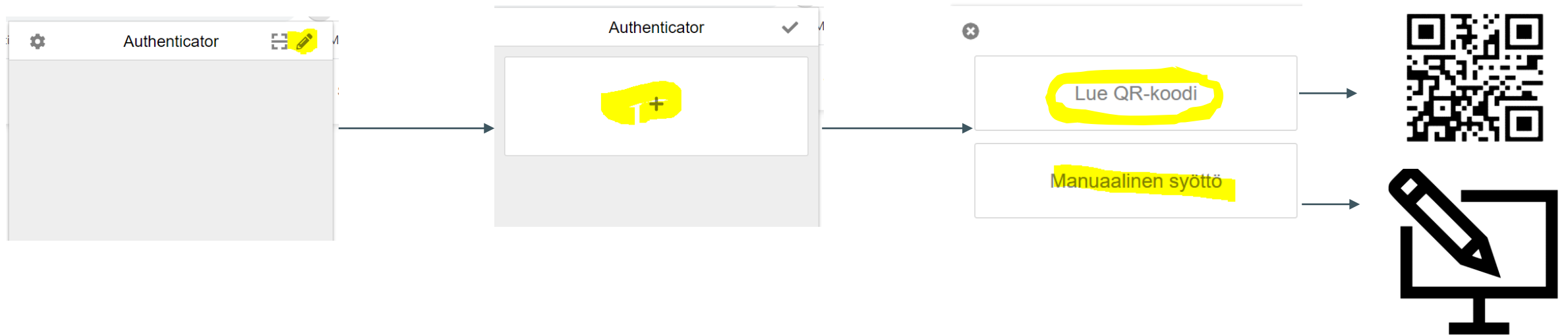
 **Authenticator**

Saatavilla sivustolla authenticator.cc

[Lisää Chromeen](#)

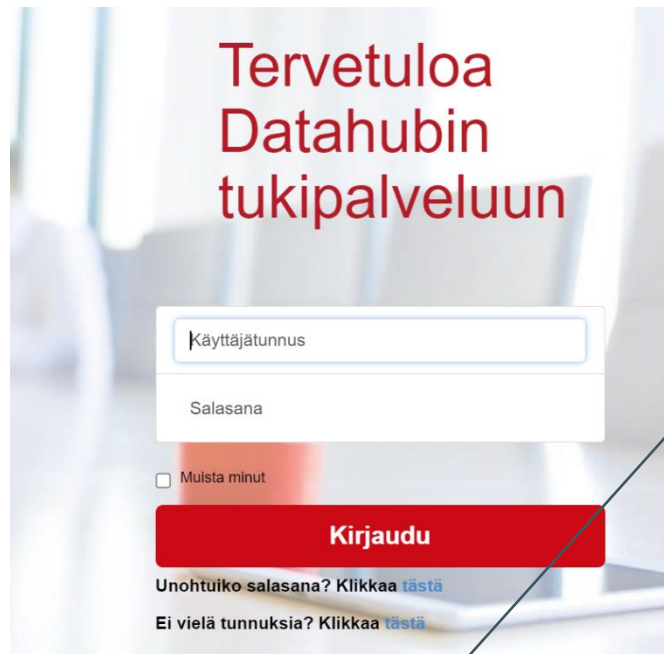
Autentikointisovelluksen käyttöönotto

Sovelluksen aktivointi tapahtuu lukemalla QR-koodi tai manuaalisesti syöttämällä palvelutiedot.



1. Syötä kirjautumistunnukset

<https://support.datahub.fi/fingrid/>



2. vaiheisessa tunnistuksessa anna vahvistussovelluksen tuottama kertakäyttökoodi

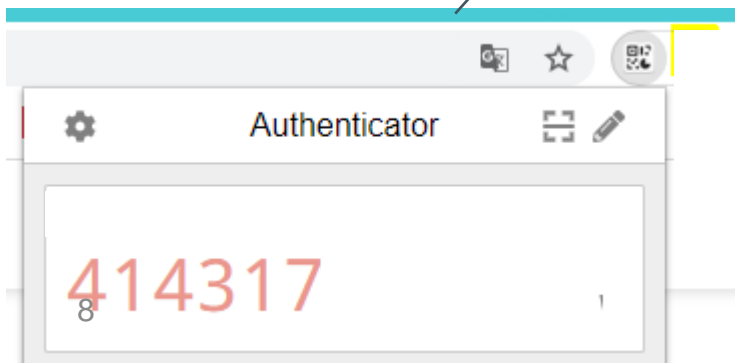
2-Factor Authentication

Enter the code generated by your authenticator app :

6-digit code

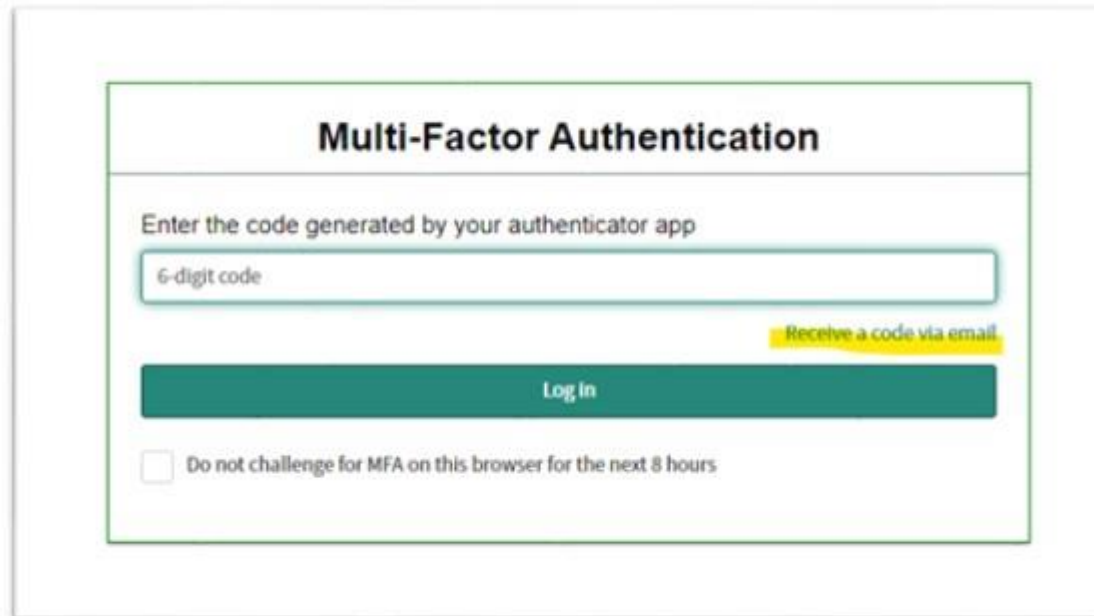
☐ Do not challenge for MFA on this browser for the next 8 hours

Log in



Autentikointisovelluksen vaihtaminen

- Mikäli puhelimesi tai työkoneesi vaihtuu, ja sinulla on ollut autentikointisovellus kyseisellä laitteella, on autentikointisovellus asennettava uudelleen uudelle laitteelle.
- Jos puhelimen tai koneen vaihdoksen myötä vanha autentikointisovelluksesi on jo poistunut, pääset kirjautumaan sisään tukipalveluun valitsemalla kirjautumisen yhteydessä avautuvasta Multi-Factor Authentication -ikkunasta "Receive a code via email".
 - Saat hetken kuluttua sähköpostiisi kertakäyttöisen MFA-koodin, jolla pääset kirjautumaan sisään.
 - Sisäänkirjautuneena pystyt suorittamaan autentikointisovelluksen vaihtamisen seuraavien kalvojen ohjeistuksen mukaisesti.



Multi-Factor Authentication

Enter the code generated by your authenticator app

6-digit code

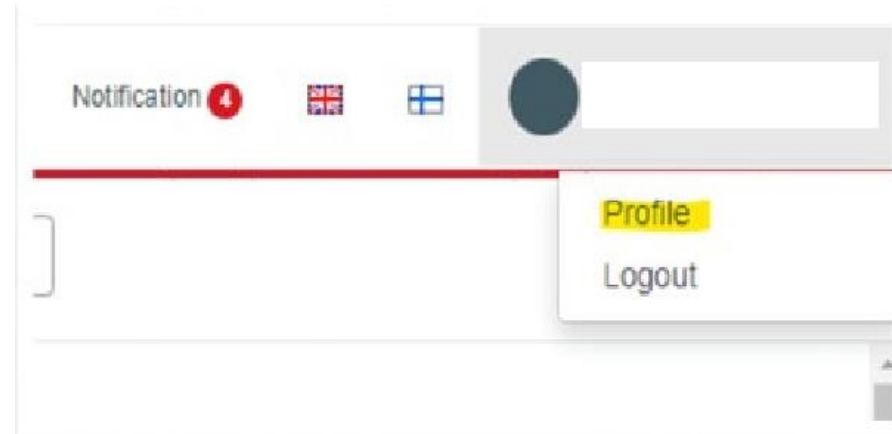
[Receive a code via email](#)

Log in

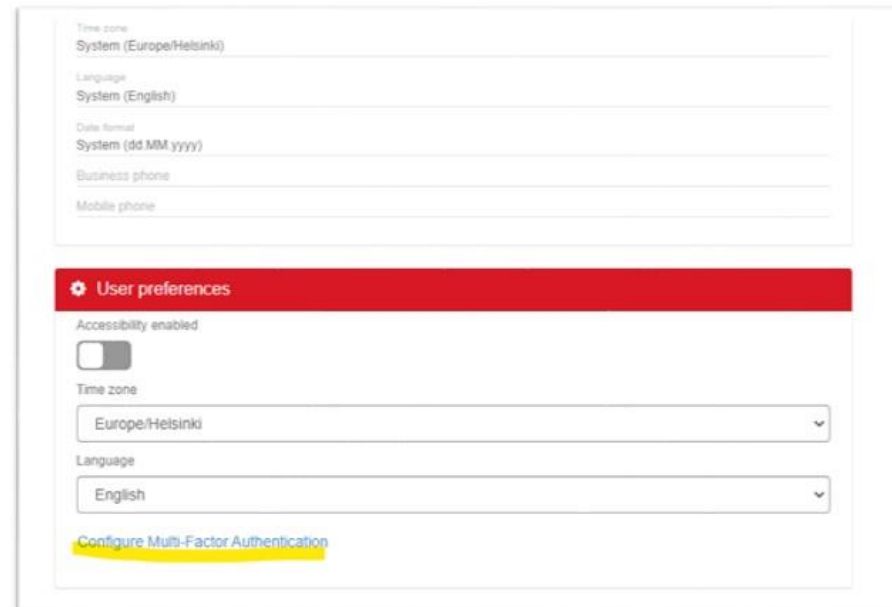
☐ Do not challenge for MFA on this browser for the next 8 hours

Autentikointisovelluksen vaihtaminen

- Sisäänkirjautuneena mene omiin tietoihisi kohdasta "Profile"

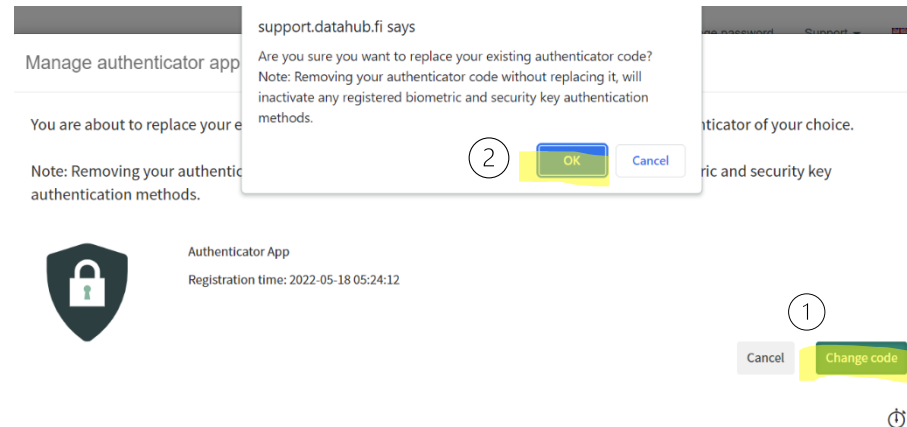
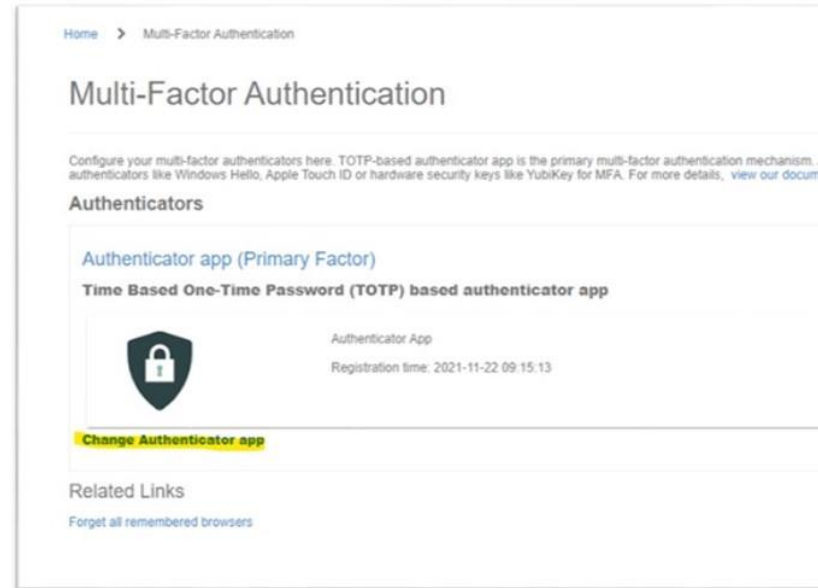


- Profile-sivulta valitse kohta "Configure Multi-Factor Authentication"



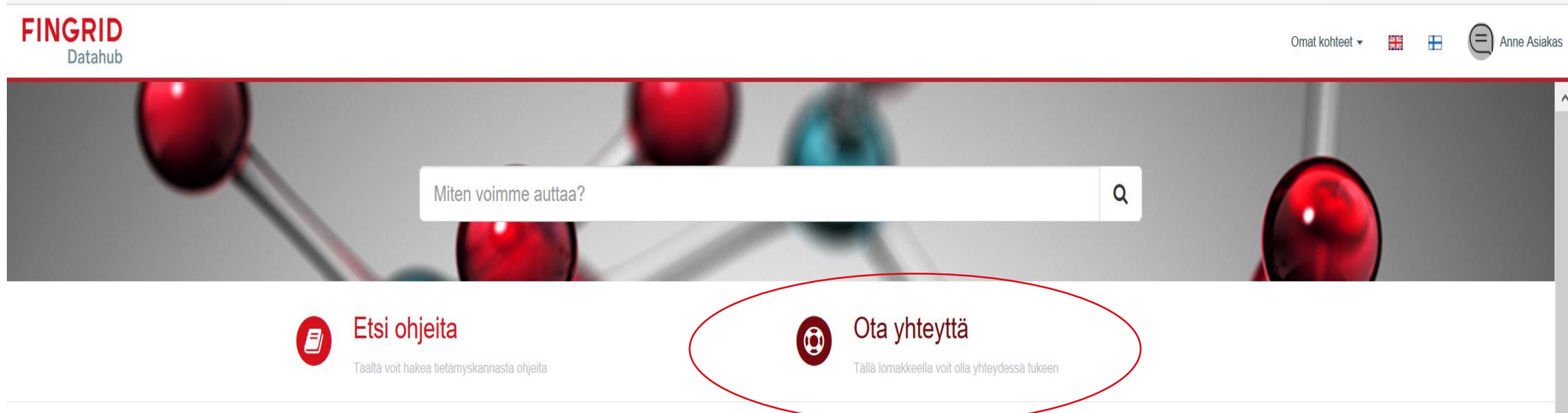
Autentikointisovelluksen vaihtaminen

- Valitse kohta "Change Authenticator App"
- Valitse "Change code" ja sitten avautuvasta pop up -ikkunasta "OK"
- Asenna autentikointisovellukseesi palvelun antama uusi autentikointiavain vastaavasti kuin autentikointisovellusta käyttöönotettaessa (ks. kalvo 7)



Tukipyynnön tekeminen

Ota yhteyttä palvelulomakkeella



- Valitse "Ota yhteyttä" ja siirry palvelulomakkeelle
- Fingrid kartuttaa palveluun tietämuskantaa usein kysytyille kysymyksille, joita voit hakea kohdasta "Etsi ohjeita"

Ota yhteyttä palvelulomakkeella

Mikäli ilmoitus koskee datahubin virheellistä toimintaa, valitse palvelupyynnön tyyppi virheilmoitus ja kerro ilmoituksen otsikossa minkälaisesta virheilmoituksesta on kyse.

Mikäli ilmoitus on "Tarvitsen apua", "Häiriöilmoitus", "Kehitysidea", "Palaute" tai "Muu" – anna varsinaisen kuvauksen lisäksi aihealue mitä palvelupyyntö koskee.

* Yhteyshenkilö

 Anne Asiakas

Yhteystietosi näkyvät palvelulomakkeella automaattisesti






Missä roolissa otat yhteyttä tukipalveluun?

-- Ei mitään --

Valitse markkinaosapuoli, jonka edustajana otat yhteyttä



-- Ei mitään --

Myyntiyhtiö 64000000000001 / Myyntiyhtiö A Oy

Myyntiyhtiö 64000000000002 / Myyntiyhtiö B Oy

Ota yhteyttä palvelulomakkeella

Täytä tähdellä merkatut pakolliset tiedot lomakkeelle

- Valitse palvelupyynnön tyyppi ja palvelupyynnön aihe
- Anna tiketillesi otsikko "Aihe". Mikäli otsikkoasi vastaavia osumia löytyy palvelun tietämuskannasta, palvelu ehdottaa sinulle mahdollisia artikkeleita, joista voi jo löytyä apua kysymykseesi liittyen.

Tarvitsen apua
Häiriöilmoitus
Kehitysidea
Palaute
Muu

Liiketoimintaprosessit
Käyttöönotto
Viestintä ja koulutus
Nykyiset tiedonvaihtopalvelut
Tietokonversiopalvelu
Tietosuoja
Datahub – Muut palvelupyynnot

Datahubin palvelulomake

Tällä lomakkeella voit tehdä datahubiin liittyvän ilmoituksen

*Yhteyshenkilö

Yhtiön virallinen nimi

Yhtiön osapuolitunnus

Sähköposti

Puhelinnumero

*Palvelupyynnön tyyppi

*Palvelupyynnön aihe

*Aihe

*Tarkka kuvaus pyynnöstä

Ota yhteyttä palvelulomakkeella

- Syötä tarkka kuvaus palvelupyynnöstäsi
- Tarvittaessa lisää pyyntöösi haluamasi liitteet
- Lähetä palvelupyyntösi Lähetä-painikkeesta
- Saat tiedon sähköpostiisi, kun luomasi pyyntö on ratkaistu tai mikäli Fingrid tarvitsee lisätietoja pyyntösi ratkaisemiseksi
- Lisätietoja pyyntöösi liittyen voit lisätä palveluportaaliissa

Lähetä

* Aihe

* Tarkka kuvaus pyynnöstä

Lisää liitteitä

Kaikki palvelupyyntöni


- Tukipalvelun etusivulta näet 5 viimeisintä palvelupyyntöäsi
- Klikkaamalla pyynnön otsikkoa saat haluamasi pyynnön avattua
- Näytä kaikki -kohdasta saat näkyviin listauksen kaikista tekemistäsi palvelupyynnöistä

Yhteydenotot

"<script type='text/javascript'>alert('Bingo!');</script>"
Ratkaistu • 7 tuntia sitten

Anne's incident report by Fredrik S
Avoin • 14 päivää sitten

Anne's service request
Uusi • 14 päivää sitten

Näytä kaikki

Ratkaistu pyyntö

- Kun palvelupyyntö on ratkaistu, saat tiedon sähköpostiisi
- Palveluportaalissa voit hyväksyä ratkaisun Hyväksy ratkaisu -painikkeesta tai hylätä ratkaisun Hylkää ratkaisu -painikkeesta
- Mikäli hylkäät ratkaisun, Fingrid saa tiedon hylkäyksestäsi ja ottaa pyyntösi uudelleen käsittelyyn
- Jos ongelmasi ratkeaa ennen kuin pyyntöäsi on käsitelty, voit myös sulkea pyynnön itse

Lähetä

SP

Anne Asiakas

8 tuntia sitten • Lisäkommentit

"<script>alert('Bingo!');</script>"

Anne Asiakas

19 päivää sitten • Lisäkommentit

xss testi...

Anne Asiakas

19 päivää sitten

CSUSE0001087 Luotu

Käynnistä

Toiminnot

Hyväksy ratkaisu

Hylkää ratkaisu

Tiketin tiedot

Numero

CSUSE0001087

Tila

Ratkaistu

Tili

Asiakasyritys A

Tuote

Testing and Certification

Päivitetty

13.05.2019 15:09:26

Liitteet

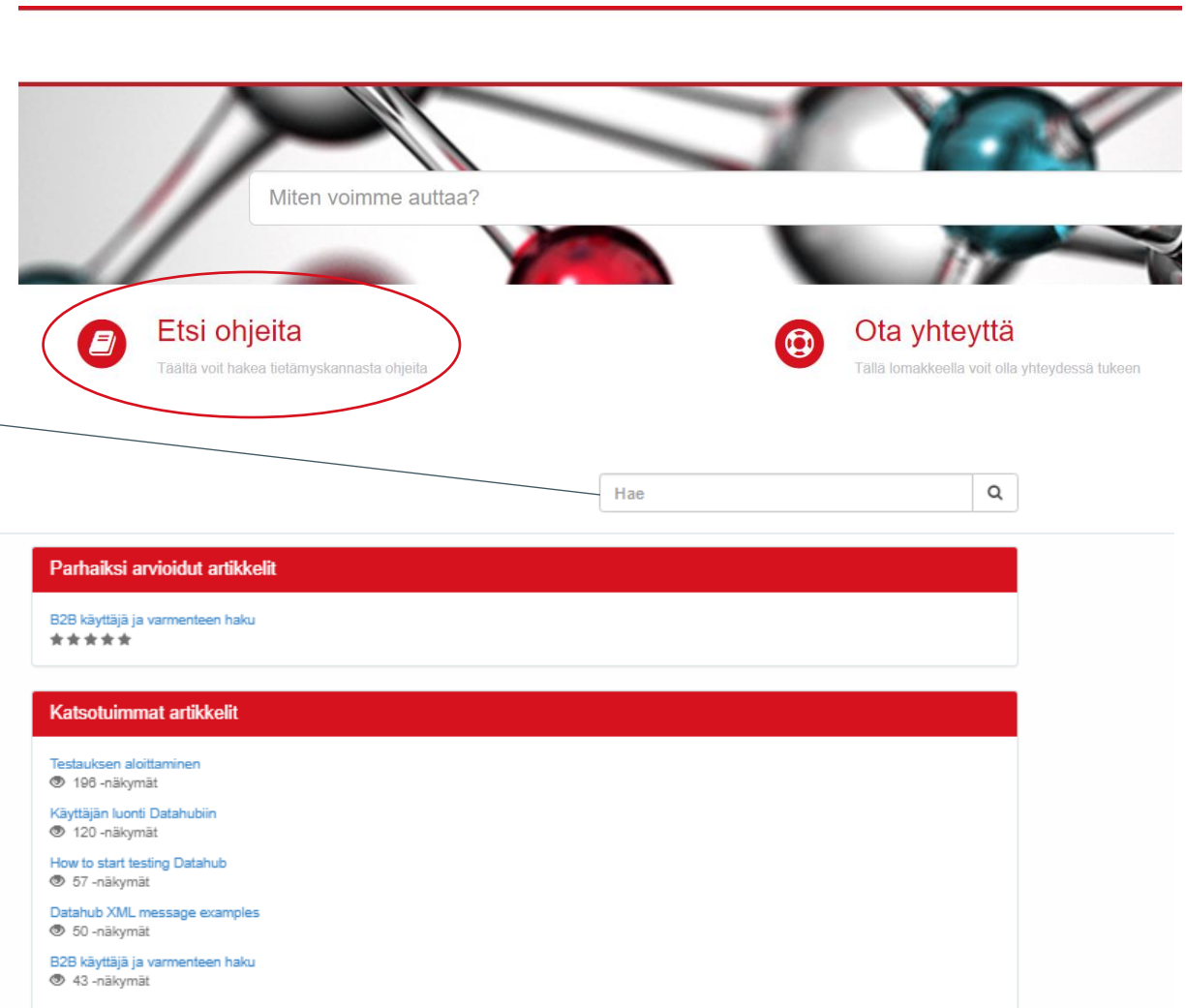
Pudota tiedostoja tähän



Tietämyskanta

Hyödynnä tukiportaalin tietämyskantaa!

- Tukipalvelusta löytyy tietämyskanta kohdasta "Etsi ohjeita"
- Voit tarkastella julkaistuja artikkeleita ja ohjeita aihealueittain tai hakea hakusanalla
- Tikettiä tehdessäsi palvelu tarjoaa automaattisesti antamaasi otsikkoa vastaavia artikkeleita, mikäli tietämyskannasta löytyy jo ohjeistusta aiheeseen liittyen



Miten voimme auttaa?

Etsi ohjeita
Täältä voit hakea tietämyskannasta ohjeita

Ota yhteyttä
Tällä lomakkeella voit olla yhteydessä tukeen

Koti > Tietämyskanta

Hae

Luokat

Liiketoimintaprosessit	21
Käyttöönotto	1
Tietosuoja	1
Tunnetut ongelmat	14
Ratkaistut ongelmat	1
Testaus ja sertifiointi	15

Parhaiksi arvioidut artikkelit

B2B käyttäjä ja varmenteen haku
★★★★★

Katsotuimmat artikkelit

Testauksen aloittaminen
👁 198 -näkymät

Käyttäjän luonti Databubiin
👁 120 -näkymät

How to start testing Databub
👁 57 -näkymät

Databub XML message examples
👁 50 -näkymät

B2B käyttäjä ja varmenteen haku
👁 43 -näkymät

Pääkäyttäjäohje

Käyttäjähallintaan

Käyttäjähallinta ja rekisteröintipyyntöjen hyväksyntä

- Yrityksen pääkäyttäjä voi hallita oman yrityksensä yhtiökäyttäjiä palveluportaalin kautta
- Pääkäyttäjä voi hyväksyä uusia rekisteröintipyyntöjä sekä ylläpitää olemassa olevien käyttäjien tietoja ja rooleja sekä poistaa henkilöltä oikeudet kirjautua portaaliin
- Yhtiön käyttäjät voivat rekisteröityä tukipalvelun käyttäjiksi menemällä palveluportaalin etusivulle ja klikkaamalla siellä olevaa linkkiä ja syöttämällä yhteystietonsa



The screenshot shows a web form titled "Uusi asiakas" (New customer) with a red header bar. The form contains four input fields with labels on the left and placeholder text inside the fields:

- Etunimi (First name) with placeholder "Etunimi"
- Sukunimi (Last name) with placeholder "Sukunimi"
- Sähköpostiosoite (Email address) with placeholder "Sähköpostiosoite"
- Rekisteröintikoodi (Registration code) with placeholder "Yrityksesi rekisteröintikoodi"

At the bottom left of the form is a red button labeled "Lähetä" (Send).

Rekisteröintipyyntöjen hyväksyntä

- Pääkäyttäjä näkee portaalista linkin "Ilmoitukset", josta hän näkee kuinka monta rekisteröintipyyntöä on tehty



- Ilmoitukset-kohtaa klikkaamalla pääkäyttäjä näkee kaikki yrityksen käyttäjien rekisteröintipyyntöjä ja voi valita sieltä haluamansa rekisteröintipyyntö

Tämä Rekisteröintipyyntö vaatii hyväksyntääsi

Tila
Pyydetty
Luotu
noin minuutti sitten

Hyväksyntä

Hylkää

Uusi henkilö

Etunimi Uusi
Sukunimi henkilö
Email sposti@osoite.com
Asiakas Testi Yritys

- Kun hyväksyntä on tehty, saa pääkäyttäjä ilmoituksen onnistuneesta rekisteröinnistä



Lisätään rooli sn_esm_user kohteeseen Uusi.henkilö

Lisätään rooli task_activity_reader kohteeseen Uusi.henkilö

Lisätään rooli sn_apptmnt_booking.appointment_booking_user kohteeseen Uusi.henkilö

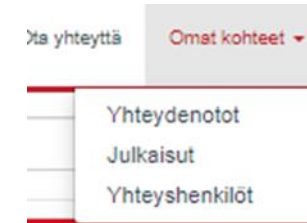
Lisätään rooli snc_external kohteeseen Uusi.henkilö

Ensisijainen sähköpostilaite luotu kohteelle Uusi henkilö

Käyttäjätili on luotu, käyttäjälle ilmoitetaan asiasta.

Käyttäjien hallinta

- Pääkäyttäjät voivat ylläpitää oman yrityksensä käyttäjien tietoja ylävalikosta löytyvästä kohdasta ”Omat kohteet” – Yhteyshenkilöt
- Klikkaamalla linkkiä saat näkyviin kaikki oman yrityksesi käyttäjät
- Klikkaamalla riviä saat näkyviin henkilön käyttäjätilitiedot, joita pääkäyttäjänä voit tarvittaessa päivittää



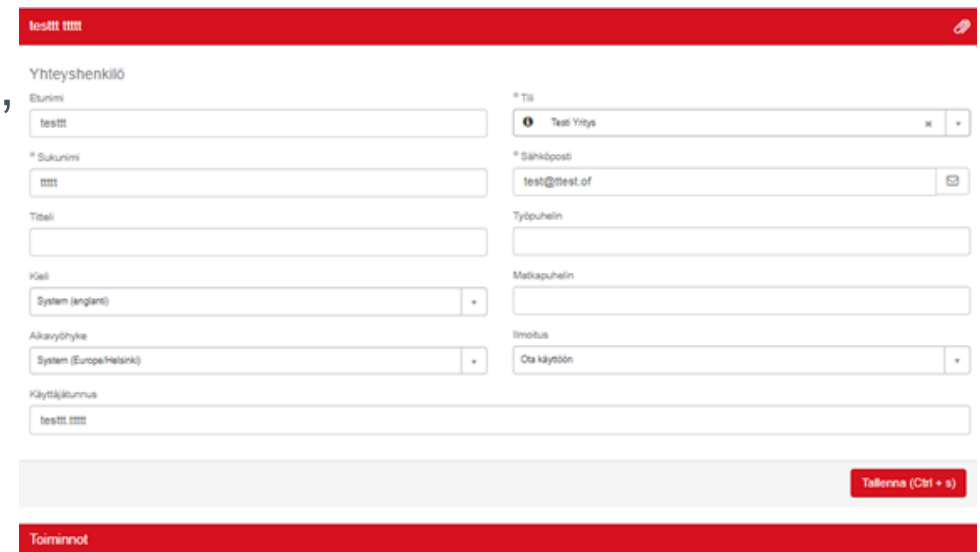
Yhteyshenkilöt

Avainsanahaku

Kaikki > Avainsanat = testit

Nimi	Tili	Sähköposti	Työpuhelin	Aktivinen	Päivitetty
testit ttit	Testi Yritys	testi@test.of		toei	14.05.2019 13:02:34

Riviä 1 - 1 1:stä



testit ttit

Yhteyshenkilö

Etunimi: testit

Sukunimi: ttit

Tili: Testi Yritys

Sähköposti: testi@test.of

Työpuhelin:

Matkapuhelin:

Kieli: System (englant)

Käyttäjätunnus: testit ttit

Tallenna (Ctrl + s)

Käyttäjien hallinta

- Toimintojen kautta voidaan päivittää käyttäjän rooleja

Muokkaa roolia

Saatavilla	Valittu
sn_customerservice.customer_admin	sn_customerservice.customer

Päivitä

- Antamalla henkilölle `sn_customerservice.customer_admin` roolin, saa henkilö pääkäyttäjän roolin / oikeudet
- Mikäli tunnus on aktiivinen, voi pääkäyttäjä klikata linkkiä "Kytke kirjautuminen pois päältä" jolloin henkilö ei enää pääse kirjautumaan palveluun.
Mikäli tunnus ei ole aktiivinen, näkyy pääkäyttäjälle linkki "Mahdollista kirjautuminen", jota klikkaamalla tunnus aktivoituu ja sillä voi jälleen kirjautua järjestelmään.



Partner-yhtiöt

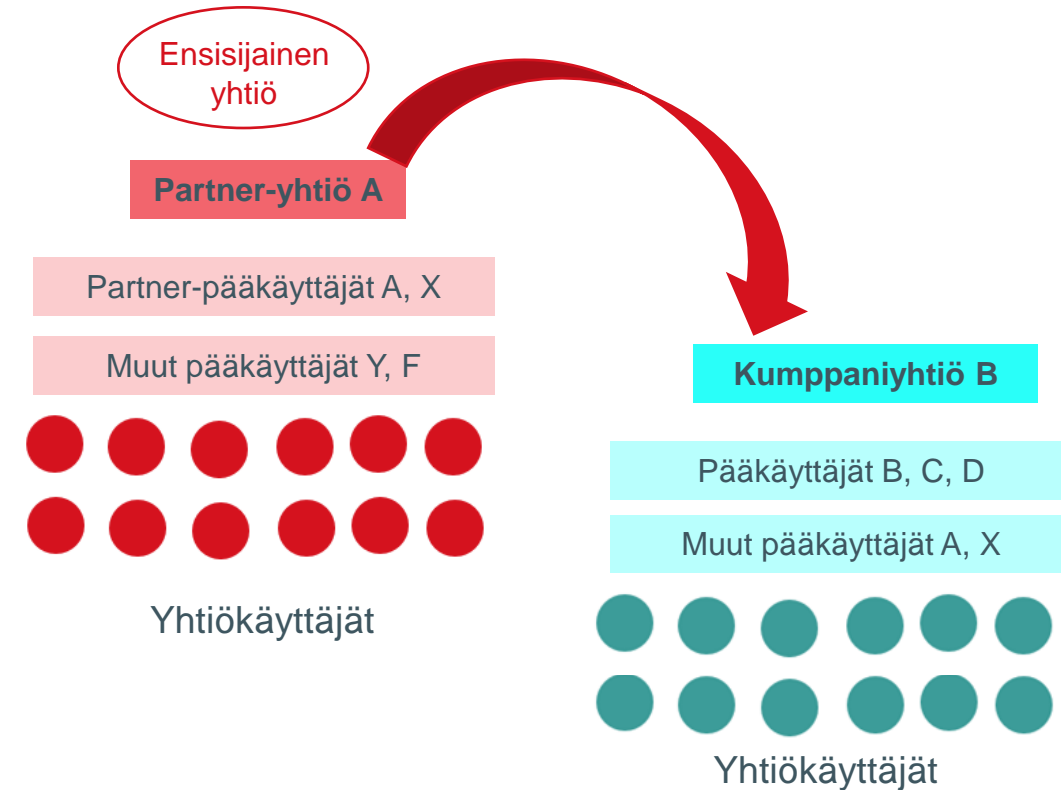
Partner-yhtiöt

- Tukipalvelun yhtiötilejä on mahdollista linkittää toisiinsa
- Yhtiötilejä, joihin on linkitetty yksi tai useampi kumppaniyhtiö kutsutaan partner-yhtiöiksi
- Partner-pääkäyttäjät näkevät kaikki toisiinsa linkitettyjen yhtiöiden tiketit ja käyttäjät
- Partner-toiminnallisuuden lisäys onnistuu Fingridin kautta



Partner-yhtiötili – Hallinta ja rakenne

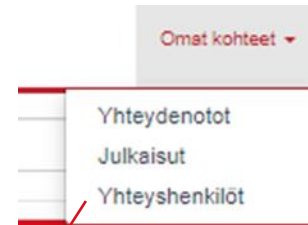
- Yhtiötilejä on mahdollista linkittää toisiinsa, jolloin ensisijaisen yhtiön (=partner-yhtiö) partner-pääkäyttäjät saavat näkyvyyden kaikkien linkitettyjen yhtiöiden nimiin tehtyihin tiketteihin
- Jokaisella yhtiötilillä tulee kuitenkin olla vähintään yksi oma ensisijainen pääkäyttäjänsä, sillä uusien käyttäjien rekisteröitymispyynnöt näkyvät vain ko. pääkäyttäjälle/pääkäyttäjille
- Yhtiökäyttäjä saa automaattisesti käyttöoikeudet vain sen yhtiön osalta, johon hän rekisteröityy käyttäjäksi
 - Pääkäyttäjä voi tarvittaessa lisätä yhtiökäyttäjälle käyttöoikeuksia seuraavilta sivuilta löytyvän ohjeistuksen mukaisesti



Toisiinsa linkitettyistä yhtiöistä aina yksi on ensisijainen yhtiö (=partner-yhtiö)

Yhtiökäyttäjien hallinta / Ensisijainen yhtiö

- Ensisijaisen yhtiö A:n partner-pääkäyttäjä näkee sekä oman organisaationsa että kumppaniyhtiön olemassa olevat käyttäjät
- Partner-pääkäyttäjä voi lisätä partner-yhtiönsä käyttäjille käyttöoikeuksia ja tarkastella/päivittää kumppaniyhtiön käyttäjien käyttäjätietoja



Vaihda salasana Omat kohteet ▼ Partner Admin A

Koti > Yhteyshenkilöt

☰ Yhteyshenkilöt

Kaikki


Nimi	Tili ▼	Sähköposti	Työpuhelin	Aktiivinen	Päivitetty
Regular User A	Partner Account A	a.user@cgi.test		tosi	27.01.2021 14:59:28
Partner Admin A	Partner Account A	partneradmin@cgi.test		tosi	27.01.2021 15:01:25
Regular User B1	Account B	userb1@cgi.test		tosi	27.01.2021 14:59:34
Main User B	Account B	mainuserB@cgi.test		tosi	27.01.2021 15:02:39
Regular User B2	Account B	userb2@test.cgi		tosi	27.01.2021 15:00:09

Rivit 1–5/5

Yhtiökäyttäjien hallinta / Ensimmäinen yhtiö

- Partner-pääkäyttäjänä on mahdollista antaa partner-rooli ja partner-pääkäyttäjärooli oman organisaation käyttäjälle ”Muokkaa rooleja” -linkin kautta:

Koti > Yhteyshenkilö Hae Q

Regular User A 

Yhteyshenkilö

Etunimi

Regular

* Sukunimi

User A

Titteli

Kieli

System (englanti) ▼

Aikavyöhyke

System (Europe/Helsinki) ▼


Käyttäjätunnus

a.user@cgi.test

* Tili

Partner Account A ▼

* Sähköposti

a.user@cgi.test 

Työpuhelin

Matkapuhelin

Ilmoitus

Ota käyttöön ▼

Tallenna (Ctrl + s)

Toiminnot

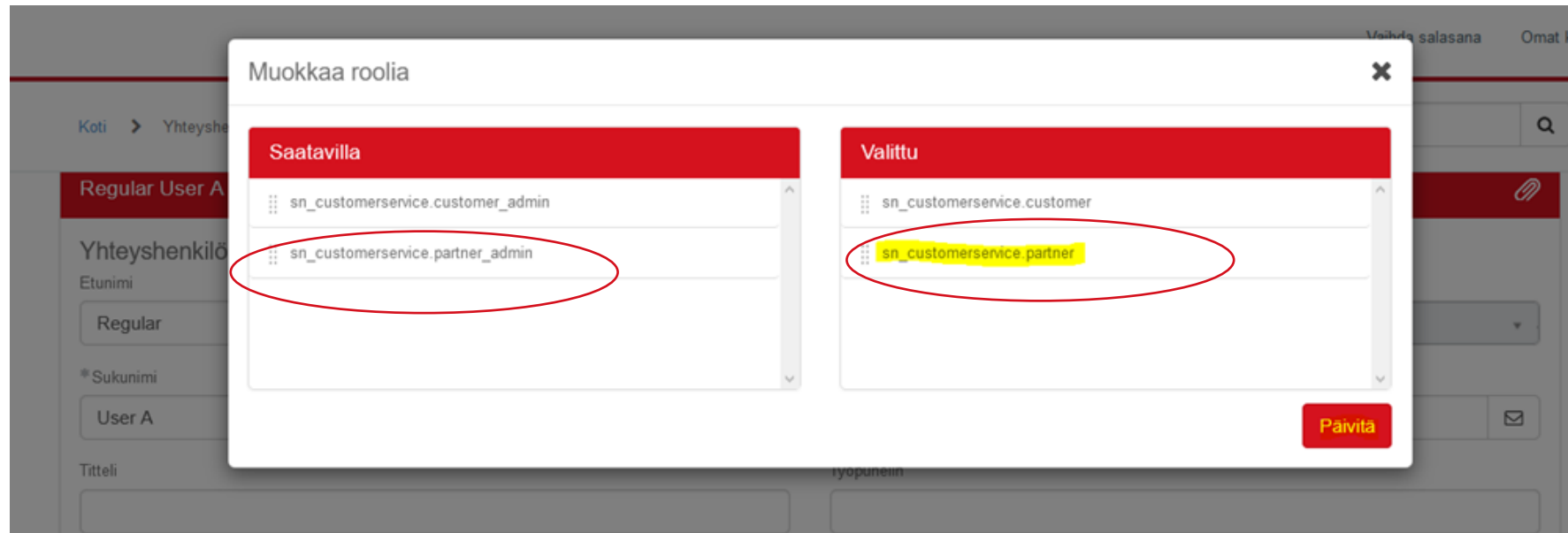
• Muokkaa rooleja

• Kytke kirjautuminen pois päältä



Yhtiökäyttäjien hallinta / Ensijainen yhtiö

- Valitsemalla ympäröidyt roolit yhtiökäyttäjä pystyy jatkossa tekemään tikettejä molempien yhtiöiden A ja B nimiin ja saa pääkäyttäjäoikeudet omaan organisaatioonsa
- Ilman partner-pääkäyttäjäoikeuden lisäystä yhtiökäyttäjä ei pääse tekemään tikettejä molemmille yhtiöille omilla käyttäjätiedoillaan / saa näkyvyyttä tekemiinsä tiketteihin



Yhtiökäyttäjien hallinta / Kumppaniyhtiö

- Kumppaniyhtiö B:n pääkäyttäjä näkee oman organisaationsa käyttäjät ja voi lisätä omille yhtiökäyttäjilleen yhtiön B pääkäyttäjäoikeudet

Vaihda salasana Omat kohteet Ilmoitukset 1

Koti > Yhteyshenkilöt

Hae

Yhteyshenkilöt Avainsanahaku

Kaikki

Nimi	Tili	Sähköposti	Työpuhelin	Aktiivinen	Päivitetty
Main User B	Account B	mainuserB@cgi.test		tosi	28.01.2021 07:50:35
Regular User B1	Account B	userb1@cgi.test		tosi	27.01.2021 14:59:34
Regular User B2	Account B	userb2@test.cgi		tosi	28.01.2021 07:51:20

< > Rivit 1-3/3

Yhtiökäyttäjien hallinta / Kumppaniyhtiö

- Pääkäyttäjäoikeuksien lisäys onnistuu ”Muokkaa rooleja” -linkin kautta:

Koti > Yhteyshenkilö

Hae

Regular User B1

Yhteyshenkilö

Etunimi
Regular

* Sukunimi
User B1

Titteli

Kieli
System (englanti)

Aikavyöhyke
System (Europe/Helsinki)

Käyttäjätunnus
userb1@cgi.test

* Tili
Account B

* Sähköposti
userb1@cgi.test

Työpuhelin

Matkapuhelin

Ilmoitus
Ota käyttöön

Tallenna (Ctrl + s)

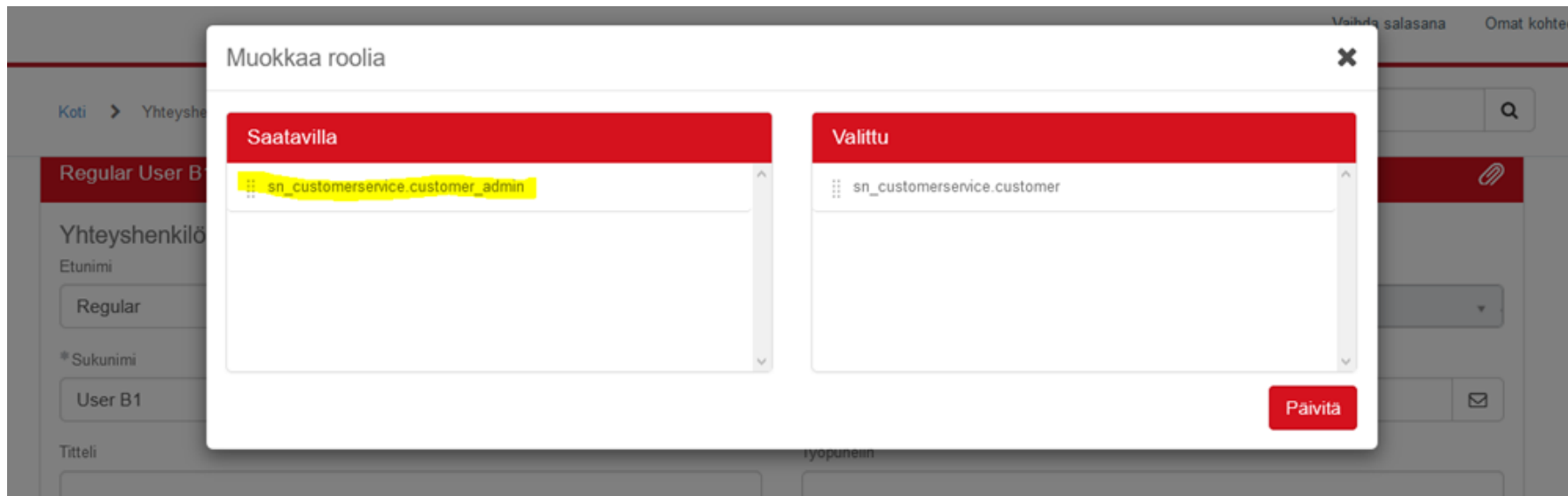
Toiminnot

- Muokkaa rooleja
- Kytke kirjautuminen pois päältä



Yhtiökäyttäjien hallinta / Kumppaniyhtiö

- Kumppaniyhtiön pääkäyttäjällä ei ole oikeutta partner-yhtiön tietoihin (ensisijainen yhtiö)
- Kumppaniyhtiön yhtiökäyttäjälle voidaan antaa vain kumppaniyhtiön pääkäyttäjäoikeus, ei partner-oikeuksia
- Mikäli kumppaniyhtiön yhtiökäyttäjä tarvitsee käyttöoikeudet myös ensisijaisen partner-yhtiön osalta tulee hänet Fingridin toimesta siirtää partner-yhtiön alle, jolloin tarvittavat käyttöoikeudet pääsee määrittämään



Tiketin tekeminen edustettujen osapuolten nimissä Partner-pääkäyttäjänä

- Valitsemalla yhteyshenkilökenttään "No Contact" tulee näkyviin kaikki yhtiöt, joihin käyttöoikeudet löytyvät ja pääset tekemään tiketin halutun osapuolen nimissä
- Mikäli teet tiketin No Contact - yhteyshenkilönä, näät tehdyn tiketin kohdasta "Yhteydenotot" ja voit tarkastella tiketin tietoja/ tikettiin saamaasi vastausta. Huomioithan että No Contact -tiedoilla tehdyistä tiketetistä et kuitenkaan saa sähköposti-ilmoituksia.

Koti > Fingrid Palveluluettelo > Datahubin lomakkeet > Datahubin palvelulomake Hae

Datahubin palvelulomake

Tällä lomakkeella voit tehdä Datahubiin liittyvän ilmoituksen
Mikäli ilmoitus on: tarvitsen apua; naimusiutus; naimysidea; Palautte tarjottu - anna valmiiseen kuvausesi lisäksi aihealue mitä palvelupyynnö koskee.

* Yhteyshenkilö

Missä

Myynti

Valitse

-- Fin

No Contact

No Contact

No Contact

No Contact

Yhtiö A

Yhtiö B

Yhtiö C

Yhtiö D

Miten voimme auttaa?

Etsi ohjeita

Täältä voit hakea tietämystä ohjeita

Ota yhteyttä

Tällä lomakkeella voit olla yhteydessä tukoon

Ilmoitukset

Ei tietoja saatavilla

Katsotuimmat artikkelit

Testiartikkeli Datahubin KB

20 katselua

Yhteydenotot

Suoritus - 3p oltiin





Fingrid Datahub Oy

c/o Fingrid Oyj

Läkkisepäntie 21

00620 Helsinki

PL 530, 00101 Helsinki

Puh. 030 395 5000

Y-tunnus: 2745543-5

FINGRID
Datahub