

# ELISA CARRIER SERVICES ONLINE (ECSO)

Käyttöohje

# Johdanto

<u>Elisa Carrier Services Online</u> (ECSO) on tilausjärjestelmä, jonka avulla Elisa Oyj:n yhteistyökumppanit voivat vuokrata Elisa Oyj:n tuotteita ja palveluita omien asiakkaiden tarpeisiin. Vuokraus tapahtuu tekemällä tapahtumia (tarjouspyyntö, tilaus, muutospyyntö, siirtopyyntö, purkupyyntö, vaihtotilauskysely, vaihtotilaus, vikailmoitus) sovelluksen kautta.

Tilaus- ja toimitusjärjestelmä on www-sovellus, jota käytetään web-selaimen kautta, erillistä asennusta ei tarvita. Suositeltava toimintaympäristö on Mozilla Firefox tai Google Chrome. Ohjelma voi hyvin toimia muissakin ympäristöissä, mutta edellä mainittuja selaimia suositellaan käytettävän.

Elisa Carrier Services Online (myöhemmin ECSO) tilausjärjestelmään kirjaudutaan osoitteessa <u>https://ecso.it.elisa.fi/</u> Tunnusten tilaamisesta erillinen ohje 1.1 Tunnusten tilaaminen yritykselle.

Tilausjärjestelmän kautta tilattavien tuotteiden ja palveluiden palvelukuvaukset ja hinnastot osoitteessa <u>https://elisa.fi/operaattoreille/</u>

Järjestelmään ja järjestelmän tuotteisiin ja palveluihin liittyvissä asioissa yhteydenotot Elisa Carrier Services asiakaspalveluun:

# Elisa Carrier Services

cscs(at)elisa.fi https://elisa.fi/operaattoreille/yhteystiedot/

# Viankorjaus

24h viankorjaukset ensisijaisesti <u>Carrier Services Online</u> tilausjärjestelmän kautta ( ECSO), avaamalla vikatiketin (ohje kohdassa 3 Vikailmoitus). Mikäli et voi käyttää ECSOa, voit ottaa yhteyttä:

# Service Desk

Puh. 010 804 400 servicedesk(at)elisa.fi Kiireelliset tapaukset hoituvat nopeammin soittamalla.



# Sisällysluettelo

1 Yleistä järjestelmästä	5
1.1 Tunnusten tilaaminen yritykselle	5
1.2 Sisäänkirjautuminen	6
1.3 Omat tiedot	7
1.4 Ryhmälaskutunniste	7
1.5 Yrityksen pääkäyttäjän toiminnot	8
1.5.1 Yrityksen tiedot	8
1.5.2 Käyttäjien hallinta	9
1.5.3 Ryhmien hallinta	10
1.5.4 Muutoshallinnan tiedotusosoitteet	11
1.6 Vapaa haku	11
1.6.1 Tapahtumahaku	11
1.6.2 Raporttihaku	13
1.6.3 Muutospyyntö ja Purkupyyntö Vapaa haun kautta	14
1.7 Liitetiedosto	15
2 Tuoteryhmäkohtaiset toiminnot	19
2.1 Kapasiteettituotteet	19
2.1.1 Tarjouspyyntö ja Tilaus	19
2.1.2 Kapasiteetti tuotteiden tarjouspyyntö liityntäyhteyden varmistuspalvelulla	25
2.2 Wholesale Internet	27
2.2.1 Tilaus	27
2.2.2 Tarjouspyyntö /Tilaus tarjouspyynnöstä	32
2.2.3 Wholesale Internet DIA tarjouspyyntö liityntäyhteyden varmistuspalvelulla	34
2.3 Operaattorilaajakaista	36
2.3.1 Tarjouspyyntö /Tilaus tarjouspyynnöstä	36
2.3.2 Tilaus	39
2.3.3 Muutospyyntö	42
2.3.4 Siirtopyyntö	45
2.4 Tilaajayhteyspalvelut	48
2.4.1 Kuparinen tilaajayhteys Tarjouspyyntö / Tilaus tarjouspyynnöstä	49
2.4.2 Kuparinen tilaajayhteys 2-johdin, 4-johdin tai yläkaista / Uusi tilaus	51
2.4.3 Kuparinen tilaajayhteys 2-johdin, 4-johdin / Muutospyyntö	54
2.4.4 Kuparinen tilaajayhteys / Siirtopyyntö	56
2.4.5 Vaihtotilaus	59
2.4.6 Kuitutilaajayhteys / Tarjouspyyntö, Tilaus tarjouspyynnöstä	61
2.4.7 Kuitutilaajayhteys / Uusi tilaus	



2.5 Operaattorinielu	66
2.5.1 Operaattorinielu / Tarjouspyyntö	66
2.5.2 Operaattorinielu / Tilaus	68
2.5.3 Operaattorinielu / Purkupyyntö	71
2.6 Teletilapalvelut	73
2.6.1 Teletilapalvelut Tarjouspyyntö ja Tilaus	73
2.6.2 Teletilapalvelut Loppudokumentaation tekeminen	74
2.6.3 Teletilapalvelut Purkupyyntö	75
2.7 Vaihtotilauskysely	76
2.8 Palveluoperaattorivaihto	77
3 Vikailmoitus	78
4 Muuta olemassa olevaa yhteyttä	82
4.1 Purkupyyntö	84



# 1 Yleistä järjestelmästä

# 1.1 Tunnusten tilaaminen yritykselle

Elisa Carrier Services Online (ECSO) tilaus- ja toimitusjärjestelmä on www-sovellus, jota käytetään web-selaimen kautta. Tunnusten tilaaminen järjestelmään osoitteesta <u>https://elisa.fi/operaattoreille/</u>. Tilauslomake löytyy sivun oikeassa yläkulmassa olevan Kirjaudu toiminnon alta.

	Rirjaudu
A Carrier Services Online	e (ECSO)
+ Tilaa tunnukset	

Käyttäjätunnukset toimitetaan lomakkeella nimetyn pääkäyttäjän sähköpostiin.



# 1.2 Sisäänkirjautuminen



Sovellukseen kirjaudutaan osoitteessa https://ecso.it.elisa.fi/

Kirjautuminen tapahtuu kaksivaiheisesti: Avaa portaalin etusivu ja syötä käyttäjätunnus ja salasana. Portaali kysyy seuraavaksi kertakäyttöistä numeerista vahvistuskoodia. Saat vahvistuskoodin tunnistautumisen yhteydessä joko tekstiviestillä tai sähköpostilla. Vahvistuskoodin antamisen jälkeen tunnistautuminen on valmis.

Elisa Car	rier Sei	rvices Online
Tervetuloa	Elisa Carrier Services	Online kirjautumissivulle
Sinulle lähetettiin numeerinen ke Ole hyvä ja anna saamasi vahvis	ertakäyttöinen vahvistuskood stuskoodi. Vahvistuskoodi on	li tekstiviestinä. n voimassa 10 minuuttia.
top and		Lisätietoja
123456	LÄHETÄ	> Tutustu Elisa Carrier Services tuotteisiin ja palveluihin
		Yhteystiedot

Ensimmäisen kirjautumisen yhteydessä, uuden käyttäjän tulee päivittää salasana. Salasana päivitetään sovelluksen yläpalkissa olevasta **Omat tiedot** -valikosta.

alia			Kāyttöohje (pdf)	Omat tiedot	Kirjaudu ulos
Elisa Carrier Services Online	Tapahlumat Vapaa haku	Kapasiteettituotteet Wholesale Internet Operaattorilaajakaista Tilaajayhteyspalvelut Operaattorinielu	Teletilapalvelut tarjouspyyntö Teletilapalvelut tilaus Vaihtotilauskysely Palveluoperaattorivaihto Vikailmoitus Muuta olemassa olevaa yhteyttä	Näkymien hallinta Yrityksen tiedot Käyttäjien hallinta Ryhmien hallinta Muutoshallinnan tiedotusosoitteet	Ajankohtaista Tuotteet ja palvelut Ota yhteyttä

Salasana on vähintään 12 merkkiä pitkä ja sisältää kirjaimien (isoja ja pieniä) lisäksi myös numeroita. Salasanaan ja käyttäjätunnukseen ei pidä laittaa skandinaavisia merkkejä (å, ä, ö).



# 1.3 Omat tiedot

Käyttäjä huolehtii, että ECSO tilaus- ja toimitusjärjestelmässä olevat omat käyttäjätiedot ovat ajan tasalla (perustiedot ja yhteystiedot). Tiedot voi tarkistaa ja päivittää Omat Tiedot-valikon kautta.

Asetukset toiminnolla käyttäjä voi muuttaa oletusasetuksiaan seuraavasti:

Tapahtumalistan koko	Tapahtumalistan rivimäärän valinta
Kieli	Kielivalinta (suomi, englanti)
Oletustuote	Tuote, joka oletuksena avautuu tilauslomakkeella
Lähetä tapahtumaviesti	Rastittamalla lähetä tapahtumaviestit ja täyttämällä sähköpostiosoitteen,
	tilaaja saa tapahtumien muutoksista viestin omaan sähköpostiinsa.
Haluan tiedotteet	Käyttäjä saa yleiset tiedotteet omaan sähköpostiinsa.

# 1.4 Ryhmälaskutunniste

Ryhmälaskutunniste on pakollinen tieto tilauksella. Mikäli ryhmälaskutunniste puuttuu kohdasta Omat tunnisteet, siirrä nuolinäppäimen avulla kohdasta Yrityksen tunnisteet Ryhmälaskutunniste Omat tunnisteet/ Alias nimi valikkoon. Mikäli haluat nimetä ryhmälaskun, kirjoita nimi Alias nimi kenttään ja paina Aseta alias valitulle. Paina tekemiesi muutosten jälkeen Päivitä nappia.

Ryhmälaskutunnisteet					
	Yrityksen tunnisteet	<b>†</b> 4	Omat tunnisteet / Alias nimi RY1749592 / Testialias	Alias nimi:	Testialias Aseta alias valitulle
Oletustunniste	RY1749592 ~ *				
	Päivitä Tyhjennä				



# 1.5 Yrityksen pääkäyttäjän toiminnot

Yrityksen pääkäyttäjän hallitsemat ylläpitotoiminteet löytyvät yläpalkista:



### 1.5.1 Yrityksen tiedot

Yrityksen pääkäyttäjä ylläpitää/ päivittää yrityksen tietoja Yrityksen tiedot –sivun kautta. Kun tiedot on syötetty, muutokset hyväksytään painamalla **Päivitä** -nappia.

### Yhteystiedot

Yhteystiedot kentässä kerrotaan yrityksen puhelinnumero, sähköposti ja osoitetiedot. Sähköpostikenttään lisätään osoitteet, joihin Elisa lähettää tiedotteita esimerkiksi hinnastojen ja palvelukuvausten muutoksista.

### Yrityksen tiedot

Perustiedot			
Yritys	Yritys Oy		
Yhteystiedot			
Puhelin	01026000		
Kännykkä			
Fax			
Sähköposti	yritys@yritys.fi		*
Kotisivu		Osoitteet, joihin Elisa lähett	ää tiedotteita mahdollisista operaattorituotteiden yleisten
Katuosoite	Ratavartijankatu 5 A	sopimusehtojen, hinnastoj	en ja palvelukuvausten muutoksista. Erota sähköpostiosoitteet
Postinumero	00520	toisistaan piikulla.	
Postitoimipaikka	Helsinki		

### Laskutustiedot

Laskutustiedot kentässä pakollisina kenttänä on tähdellä \*- merkityt osoitetiedot.

Laskutustiedot		
Puhelin		
Kännykkä		
Fax		
Sähköposti		
Kotisivu		
Katuosoite		*
Postinumero	*	
Postitoimipaikka		*



Arkistointitiheyttä määrittämällä yrityksen pääkäyttäjä voi päättää, koska valmis tapahtuma arkistoidaan automaattisesti.

Asetukset	
Arkistointitiheys	Ei käytössä 🗸
	Päivitä Tyhjennä

### 1.5.2 Käyttäjien hallinta

Yrityksen pääkäyttäjä voi lisätä uusia, muokata olemassa olevia ja tarvittaessa lukita käyttäjiä **Käyttäjien hallinta** - sivun avulla. Sivulla on listattu yrityksen käyttäjät.

Pääkäyttäjä voi lisätä uuden käyttäjän painamalla sivun alareunassa olevaa **Lisää** -nappia. Lomakkeesta täytetään vähintään tähdellä \* merkityt kentät ja painetaan tallenna nappia.

### Käyttäjätietojen muokkaus

Käyttäjän tietoja voidaan muokata valitsemalla haluttu henkilö käyttäjälistasta, jolloin sivulla näytetään käyttäjän tiedot. Kun muutettavat kentät on päivitetty, muutokset voidaan vahvistaa painamalla **Päivitä** -nappia. Mikäli käyttöliittymään halutaan saada entiset arvot, voidaan arvot palauttaa **Tyhjennä** -nappia painamalla.

### Käyttäjän lukitseminen

Mikäli jonkun käyttäjän pääsy järjestelmään halutaan tilapäisesti estää, voidaan käyttäjätunnus lukita. Pääkäyttäjä voi lukita tunnuksen **Käyttäjän tiedot** –sivulla. Mikäli käyttäjätunnus halutaan lukita, ylläpitäjä rastittaa **Lukittu** -kentän ja vahvistaa muutoksen **Päivitä** -napilla.

Asetukset	
Tapahtumalistan koko	20 *
Kieli	Suomi 🗸
Oletus ryhmälaskutunniste	Ei tunnistetta 🗸
Käyttäjän rooli	tavallinen 🗸
Lukittu	✓
Haluan tiedotteet	
	Päivitä Tyhjennä

### Käyttäjän lukituksen vapauttaminen

Kun lukitun käyttäjän pääsy järjestelmään halutaan sallia, poistetaan Lukittu kentän valinta ja vahvistetaan muutos **Päivitä** -napilla.

### Käyttäjän poisto ECSOsta



Käyttäjän poisto vaatii käyttäjän tapahtumien siirtämisen Alias käyttäjän alle. Yrityksen pääkäyttäjä voi luoda Alias käyttäjiä ja siirtää käyttäjän tapahtumat kyseisen Aliaksen alle. Käyttäjä tulee lukita, jotta tapahtumat voidaan siirtää. Käyttäjien hallinta



### 1.5.3 Ryhmien hallinta

Yrityksen pääkäyttäjä ylläpitää yrityksensä käyttäjäryhmiä **Ryhmien hallinta** -sivun avulla. Uuden ryhmän voi luoda lisäämällä nimen ja kuvauksen ja painamalla **Lisää** -painiketta.

Uusi ryhmä	
Nimi	*
Kuvaus	Lisää Tyhjennä

Ryhmää voi muokata valitsemalla ryhmän listasta ja painamalla **Muokkaa**. Näin ryhmän tiedot tulevat sivulle esiin . Yrityksen henkilöitä voi siirtää ryhmään ja ryhmästä pois nuolikuvakkeiden avulla. **Tallenna**-painike tallentaa muutokset.

### Ryhmien hallinta

Uusi ryhmä								
Nimi				*				
Kuvaus				Lisää Tyhjennä				
Duhmän valinta								
Ryhmä								
	Testi ryhmä Uusi ryhmä Vikari Yrityksen ryl	hmā		Muokkaa Poista				
Ryhmän muokkaus <i>Uusi ryh</i>	mä							
Kuvaus	Testiryhmä			]				
			Yrityksen henkilöt		^	-	Ryhmän henkilöt	^
					~	4		<ul> <li>Tallenna</li> </ul>



### 1.5.4 Muutoshallinnan tiedotusosoitteet

Muutoshallinnan tiedotusosoitteet –näkymässä pääkäyttäjä voi asettaa yritykselle sähköpostiosoitteet, joihin Elisan muutostenhallinta tiedottaa esimerkiksi mahdollisista huoltokatkoista.

Sähköpostiosoitteet, joih	hin Elisan muutoshallinta tiedottaa mahdollisista huoltokatkoista ja muista mahdollisista yhteyksien toimintaan vaikuttavis	ata muutoksista.
Sähköposti		
	Paivita	
	© Elisa Oyj 2021 elisa	

# 1.6 Vapaa haku

### 1.6.1 Tapahtumahaku

Hae tarkkaa tulosta tunnistetiedon tai osoitteen perusteella tapahtumista, jotka on tehty ECSO tilausjärjestelmän kautta.

- Pi	0		_	Käyttöohje (pdf)	Omat tiedot	Kirjaudu ulos
Elisa Carr	ier Services	Tapahtumat Online <sup>Vapaa haku</sup>	Kapasiteettituotteet Wholesale Internet Operaattorilaajakaista Tilaajayhteyspalvelut Operaattorinielu	Teletilapalvelut tarjouspyyntö Teletilapalvelut tilaus Vaihtotilauskysely Palveluoperaatiorivalhto Vikailmoitus Muuta olemassa olevaa yhteyttä	Näkymien hallinta Yrityksen tiedot Käyttäjien hallinta Ryhmien hallinta Muutoshallinnan tiedotusosoitteet	Ajankohtaista Tuotteet ja palvelut Ota yhteyttä
Vapaa hak		on tai centteen norveteel	la			
Valitse hakueht	to 🗸	FIS tunniste	lakuehdon ar	vo	Hae	
Vaihtoehtoises Tapahtuman lu Tapahtuman as	<mark>iti voit hakea s</mark> ontiaika sennusaika	Ynteystunnus Case ID ECSOID Katuosoite Laajennettu osoitehaku Muun tilauksen yhteysti	ojen perustee )=== (pp.kk.vv ]=== (pp.kk.vv unnus	alla vvv) vvv)		
Omistaja	Ukko Li	Teletila-/mobiilimastotu	nnus	~		
Tilauslajit	Saatavu	uskysely	Vikailmoitus	Tila	Odottaa	
	Tarjous	oyyntö	Projektityö		Käsittelyssä/Siirretty asentaja	lle
	Tilaus		Vaihtotilauskysely		Hyväksytty	
	Muutosp	oyyntö	Vaihtotilaus		Hylätty	
	Purkupy	yntö	Palveluoperaattoriva	ihto	Valmis/käsitelty	



### FIS tunniste

Tunniste on muotoa tapahtumilla N1234567 tai vikailmoituksella 12345678 (kahdeksan numeroa).

### Yhteystunnus

Tunnus on muotoa YH1234567/1 tai LL1234567/1. Esim. laskulta löytyy tunniste missä on ylimääräisiä nollia LL0001234567/0001, muuta tunniste muotoon LL1234567/1 kirjoittaessasi sen hakukenttään.

Tunnuksen pitää sisältää alkukirjaimet ja vähintään yhden numero tai pelkkiä numeroita, joiden jälkeen voit käyttää halutessasi asteriksi (\* tai %) merkkiä tunnuksen lopussa.

### CaselD

Tilaajan määrittämä tunniste tapahtumalle ja sen muoto on vapaa.

### ECSOID

Tämä tunniste on muotoa 12345 ja se kokoaa kaikki saman yhteyden tapahtumat eli se on sama yhden yhteyden tarjouspyynnöllä, tilauksella, muutospyynnöllä, vikailmoituksella ja purkupyynnöllä, mikäli ne on tehty ketjussa käyttämällä lomakkeen yläosan toimintoja.

### Katuosoite

Tällä hakuehdolla voit hakea kaikki tiettyyn osoitteeseen tilatut tapahtumat. Lisää halutessasi asteriksi merkki (\* tai %) tunnuksen loppuun.

### Laajennettu osoitehaku

Voit tarkentaa osoitehakua postinumeron ja postitoimipaikan avulla.

### Muun tilauksen yhteystunnus

Mikäli tiedossasi on muun tyyppinen yhteystunnus kuin edellä mainitut, voit yrittää hakua tämän valinnan kautta.

### Teletila-/mobiilimastotunnus

Tällä hakuehdolla voit hakea Teletilatuotteiden tunnisteilla.



### 1.6.2 Raporttihaku

Vaihtoehtoisesti voit hakea suuremman joukon tuloksia tapahtumatietojen perusteella.

Voit tehdä rajauksia hakuun: Tapahtuman luontiajan, Omistajan, Tilauslajin, Tuotteiden ja Tapahtuman tilan mukaan. Halutessasi voit valita itse tapahtumalistan kentät sivun alaosan toiminteen avulla. Aja raporttipainamalla Hae -nappia, raportti tulostuu näkyviin selaimeen, halutessasi voit avata raportin excel -muodossa.

Vapaa haku					
Hae tarkkaa tulos	ta tunnistetiedon tai osoitteen perus	iteella			
Valitse hakuehto	FIS tunniste	Hakuehdon arvo		Hae	-
Vaihtoehtoisesti v	oit hakea suuremman joukon tuloks	ia tapahtumatietojen perusteella			
Tapahtuman luont	tiaika 📃 🛄 -	(pp.kk.vvv)			
Tapahtuman asen	inusaika 🔤 -	(pp.kk.vvvv)			
Omistaja	Ukko Lumi (Lumiukko)	Ŷ	Ē.		
Tilauslajit	Saatavuuskysely	Vikailmoitus	Tila	🗌 Odottaa	
	Tarjouspyyntö	Projektityö		Käsittelyssä/Siirretty a	sentajalle
	Tilaus	Vaihtotilauskysely		Hyväksytty	
	Muutospyyntö	Vaihtotilaus		Hylätty	
	Purkupyyntö	Palveluoperaattorivaihto		Valmis/käsitelty	
Tuotteet	Ethernet Etäliittymä Kuituyhteydet Teletila/Mobiilimasto Tukiasema Real Time Teletila/Laitepaikka Näytä lisää	<ul> <li>Kultutilaajayhteys</li> <li>Ethernet 2.0</li> <li>Operaattorilaajakaista</li> <li>WDM</li> <li>Kaapelin sijoitusoikeus</li> </ul>	Kohdista haku	<ul> <li>Aktiivisiin</li> <li>Arkistoituihin</li> <li>Molempiin</li> </ul>	Vapaisiin Käsiteltyihin Molempiin
Kentät	Päivitä valiitavat kentä	Tapahtumalistan kentät			
		•	Hae Tyhjennä		
N34532	03.06.2013 Tilaus	Teletila/Mobiilimasto	Ratavartijankatu !	5 Helsinki	03.06.2013 Valmis/käsitelty
N28607	78 19.04.2011 Tilaus	Kiinteä yhteys	Ratavartijankatu 3	3 Helsinki	04.05.2011 Valmis/käsitelty
A N47650	48 27.08.2020 Tilaus	Ethernet Etäliittymä	Ratavartijankatu !	5 HELSINKI	27.08.2020 Valmis/käsitelty
Tapahtumat 1-	58 / 58 👂 Lista Excellin				



# 1.6.3 Muutospyyntö ja Purkupyyntö Vapaa haun kautta

Hae alkuperäinen tilauslomake sivun yläosan haun kautta haluamallasi hakuehdolla. Esim. haku FIS tunniste N4415986

Hae tarkkaa tulosta tunnistetiedon tai Valitse hakuehto FIS tunni	osoitteen perusteella ste ~	Hakuehdon a	arvo N4415986		Hae		
Palauttaa tuloksen:							
Tapahtumat							
Hakuehdot:	FIS-tunni	iste: N44159	86		Taka	isin hakusivulle	
Tunniste Omist	aja Luotu	Tilauslaji	Tuote	Asennusosoite	Postitoimipa	aikka Vastattu	Tila
A N4415986	12.01.2021	Tilaus	Ethernet Etäliittymä	Kauppakatu 15	JOENSUU	12.01.2021	Valmis/käsitelty
< Tapahtumat 1-1 / 1 🔉	Lista Exceliin						
waa lomako nainam:	alla tuppistotta						
waa lomake painama	alla tunnistetta	:					
Avaa lomake painama <b>Tilaus</b>	alla tunnistetta	:					
Avaa lomake painama <b>Tilaus</b>	alla tunnistetta	:					
waa lomake painama Tilaus Ethernet Etäliittyi	alla tunnistetta mä	:					
avaa lomake painama Tilaus Ethernet Etäliittyi	alla tunnistetta mä	:					
Avaa lomake painama Tilaus Ethernet Etäliittyi Toiminnot	alla tunnistetta mä	:					
Avaa lomake painama Tilaus Ethernet Etäliittyi Toiminnot	alla tunnistetta mä	:	ße		8		
Avaa lomake painama Tilaus Ethernet Etäliittyi Toiminnot	nä	: Vikailmoit		ni Me	rkitse	Liitetiedostot	
vaa lomake painama Tilaus Ethernet Etäliittyn Toiminnot Muutosilmoitus Tila	alla tunnistetta mä uksen purku	: I Vikailmoit	us Arkisto	Di Käsi	rkitse tellyksi	Liitetiedostot	
vaa lomake painama Tilaus Ethernet Etäliittyn Toiminnot Muutosilmoitus Tila	alla tunnistetta mä	: I Vikailmoit	us Arkisto	oi Me käsi	P rkitse tellyksi	<b>Diitetiedostot</b>	
vaa lomake painama Tilaus Ethernet Etäliittyi Muutosilmoitus Tila Tila Tunniste	alla tunnistetta mä puksen purku N4415986	: I Vikailmoit	us Arkiste	Di Käsi	rkitse tellyksi	<b>Diitetie dostot</b>	
Avaa lomake painama Tilaus Ethernet Etäliittyn Toiminnot Muutosilmoitus Tila Tila Tunniste ECSOID	alla tunnistetta mä uksen purku N4415986 12173	: Vikailmoit	us Arkisto	Di Me	rkitse tellyksi	Liitetiedostot	
Avaa lomake painama Tilaus Ethernet Etäliittyi Toiminnot Muutosilmoitus Tila Tila Tunniste ECSOID Asiakas	nä N4415986 12173	: Vikailmoit	us Arkist	oi Me käsi	rkitse tellyksi	Liitetiedostot	
Avaa lomake painama Tilaus Ethernet Etäliittyn Muutosilmoitus Tila Tila Tunniste ECSOID Asiakas Omistaja	alla tunnistetta mä suksen purku N4415986 12173	: Vikailmoit	us Arkist	Di Käsi	rkitse tellyksi	Liitetiedostot	
Avaa lomake painama Tilaus Ethernet Etäliittyi Toiminnot Muutosilmoitus Tila Tila Tunniste ECSOID Asiakas Omistaja Tapahtuman tila	nä N4415986 12173 Valmis/käs	: Vikailmoit	us Arkist	pi Me käsi	rkitse tellyksi	Liitetiedostot	

Muutosmahdollisuudet ovat tuotekohtaisia.



# 1.7 Liitetiedosto

Liitetiedosto-ominaisuus on käytössä seuraavilla tuoteryhmillä ja tapahtumatyypeillä:

Tilaajayhteyspalvelut Operaattorilaajakaista

- tarjouspyynnöt

Kapasiteettituotteet Teletilatuotteet Kaapelinsijoitusoikeus

- kaikki tapahtumat

Vikailmoitukset: kaikki tuotteet.

Tarjouspyynnöllä Liitetiedosto nappi löytyy Muut tiedot -osiosta.

Tarjouspyyntö	
Valitse tuote	Kuitutilaajayhteys 🗸 Valitse
Kuitutilaajayhteys	
Yhteystuote	Kuitutilaajayhteys 1
Paneelin / Kohteen liitäntäpiste	
Olemassaoleva Case ID?	
Asennusosoite	
Yhteyshenkilön nimi	
Asiakasyrityksen nimi	 
Yhteyshenkilön	
punelinnumero Katuosoite	Ratavartijankatu 5
Postinumero	00520
Postitoimipaikka	HELSINKI
	Tyhjennä
Keskuksen osoite	
Nimi	(HEL_PA)00001
Katuosoite	Ratavartijankatu 5
Postinumero	00520 🥝
Postitoimipaikka	HELSINKI
	Tyhjennä
Muut tiedot	
1 - 24- 3-4	
Lisatiedot	
Lisää liitetiedosto	Liitetiedosto
Tapahtuma-asetukset	
Lähetä tapahtumaviestit	
Sähköpostiosoite	
	Lähetä Tyhjennä



Tilauksella Liitetiedosto nappi löytyy sivulta 4. Muut tiedot

#### Tilaus

Tuote	Ethernet Etäliittymä	
Ethernet Etäliittymä 1. Tilauksen yleiset tiedot 2. Lisäpalvelut 3. Osoitetiedot 4. Muut tiedot 5. Yleiset asetukset 6. Kooste	Muut tiedot (4/6)         Alue       Elisa/Tampere_HMV         Ryhmälaskutunnus       RY1050450 ~         Tilausnumero	
	Lisää liitetiedosto Liitetiedosto	

Nappia painamalla avautuu uusi välilehti Dokumentit sivulle, jonne voit lisätä haluamasi liitteet. Paina Liitä ja valitse haluamasi tiedosto koneeltasi.

elisa Dokume	ntit		
Tapahtur	nat, ECSO ID 119203		
Tarjousp	yyntö ?		^
Dokum	entit		
Evidentes	TĂ		
Recents		Liitetiedostotestausta	q
Applicati	2022	(CONTRACTOR OF CONTRACTOR OF C	BRIDE
( Documents	📼 elisakokkola.JPG		
(a) Downloads	sunti.JPG		
e-louis	the property of	appAn -	UNDEX Seppata
Cloud Dri	2019	THE REAL PROPERTY.	THE REAL PROPERTY AND INCOME.
C Shared	10797.jpg		
Lhomons	asiakastiedoosto v2.docx		
G OneDrive	asiakastiedoiedosto.docx		
THESE	Attchment_guide.pdf	elisakokkola.JPG	
Punainen	Attchment_guidev2.docx	JPEG (mage - 17) KB	
	Attchment_guidev3.docx	Information	Show More
Oranssi	Attehmentmide does	Repaired	Allowed and the second allowed and the second
Cranssi     Keltainen	C Attchmentguide.docx	II Ereated	tiistai 15. marraskuuta 2022 klo 12.24



Paina **Open** ja liite tallentuu sivulle:



Liitteen lisääjän nimi (asiakas) sekä päivämäärä ja aika näkyy kuvassa. Myös mahdollinen Kuvaus kenttään kirjoitettu kommentti näkyy kuvassa.

Lisätyn liitteen voit ladata koneellesi painamalla **Alanuoli** painiketta liitteessä. Voit halutessasi tallentaa liitteen koneellesi ja muokata sitä. Kuvat aukeavat myös selaimeen napauttamalla kuvaa.

### Toiminnot sivulla

**Kynä** – Avaa uuden näkymän, jossa voit kirjoittaa kuvauksen liitteelle (Muista painaa Tallenna oikeassa alakulmassa) tai poistaa lisäämäsi liitteen



Tiedoston nimi elisakokkola	.JPG
Kuvaus	
0/255	



×

### Alanuoli – Lataa liite koneellesi

Tapahtumalle voi lisätä useita liitteitä.

Kun siirrytään tarjouspyyntö-tilaus-muutos-purku ketjussa eteenpäin, edellisen vaiheen liitteet eivät ole enää muokattavissa.



# 2 Tuoteryhmäkohtaiset toiminnot

- 2.1 Kapasiteettituotteet
- 2.1.1 Tarjouspyyntö ja Tilaus

### Valitse sivun yläpalkista Kapasiteettituotteet.

Tee ensin osoitehaku



#### Kapasiteettituotteet

Aloita tekemällä saatavuuskysely. Mikäli osoitetta ei löydy osoitteentarkistusjärjestelmästä, voit ohittaa osoitteentarkistuksen "Syötä osoite manuaalisesti"-napin kautta.

Asennusosoite			
Katuosoite	Kauppakatu 15		×
Tarkenne	Kauppakatu 15		^
	Kauppakatu 15		
Tao launahu	Kauppakatu 15		
Tee kysely	Kauppakatu 15, 80100 JOENSUU	ſ.	
	Kauppakatu 15	2	-
	Kauppakatu 15	0	
	Kauppakatu 15		

Valitse osoite listalta ja paina **Tee kysely** -nappia.

Mikäli etsimääsi osoitetta ei löydy automaattisella osoitehaulla, valitse Syötä osoite manuaalisesti.

Tilausjärjestelmä näyttää osoitteeseen saatavilla olevat nopeusvaihtoehdot **Ethernet 2.0** ja **Ethernet Etä** liittymille ja ne ovat tilattavissa painamalla **Tilaus -**linkkiä. Halutessasi voit tehdä **tarjouspyynnön**.

Mobile Ethernet 2.0 tuotteelle ei voi tehdä tarjouspyyntöä.



Ethernet 2.0				
Liikenneluokka	Kaistaprofilli	Toiminnot		
Diamond  Sapphire  Emerald				
Opal 🗸	1.00			
	2M EIR	Tarjouspyyntö	Tilaus	
	5M EIR	Tarjouspyyntö	Tilaus	
	10M EIR	Tarjouspyyntö	Tilaus	
	20M EIR	Tarjouspyyntö	Tilaus	
	30M EIR	Tarjouspyyntö	Tilaus	
	50M EIR	Tarjouspyyntö	Tilaus	
	100M EIR	Tarjouspyyntö	Tilaus	
	200M EIR	Tarjouspyyntö	Tilaus	
	500M EIR	Tarjouspyyntö	Tilaus	
	900M EIR	Tarjouspyyntö		
	1Gb EIR	Tarjouspyyntö		
	2Gb EIR	Tarjouspyyntö		
	5Gb EIR	Tarjouspyyntö		
	9Gb EIR	Tarjouspyyntö		
	Mobile Ethernet 2.0 5G	Tilaus	Kuuluvuus: 8	Mobiiliverkon ulkokuuluvuus. 1-4 Kuuluvuuskartoitusta suositellaan. 5-8 kuuluvuus on riittävä
	Mobile Ethernet 2.0 4G LTE	Tilaus	Kuuluvuus: 7	Ulkokuuluvuus ei takaa verkon kuuluvuutta rakennuksen sisällä. Verkon kuuluvuus rakennuksen sisällä voidaan tarkistaa Kuuluvuuskartoituksella.
Ethernet Etäliittymä				
Nopeus	Toiminnot			
2 M (GbE)	Tarjouspyyntö   Tilaus			
5 M (GbE)	Tarjouspyyntö   Tilaus			
10 M (GbE)	Tarjouspyyntö   Tilaus			
20 M (GbE)	Tarjouspyyntö   Tilaus			
50 M (GbE)	Tarjouspyyntö   Tilaus			
100 M (GbE)	Tarjouspyyntö   Tilaus			
200 M (GbE)	Tariouspyyntö I Tilaus			
500 M (GbE)	Tariouspyyntö Tilaus			
1 G (GbE)	Tariouspyntö			
2 G (10GbE)	Tariousnymtö			
5 C (10CbE)	Tarjouspyrito			
	Тајоцарууно			
IUG (IUGDE)	Tarjouspyynto			

### Muut kapasiteettituotteet

Voit tehdä Tarjouspyynnön tai Tilauksen painamalla tuoteriveillä olevia linkkejä. Huomioithan, että näille tuotteille teknistä saatavuutta ei ole tarkistettu.

#### Alla oleville tuotteille teknistä saatavuutta ei ole tarkistettu.

Muut kapasiteettituotteet						
Tuote	Toiminnot					
Tukiasema Real Time	Tarjouspyyntö   Tilaus					
Tukiasemakuitu	Tarjouspyyntö   Tilaus					
Ethernet Kiinteä Yhteys	Tarjouspyyntö   Tilaus					
WDM	Tarjouspyyntö   Tilaus					
Kuituyhteydet	Tarjouspyyntö   Tilaus					
IP-transit	Tarjouspyyntö   Tilaus					



Alla esimerkki Tarjouspyynnöstä tuotteelle Ethernet 2.0 100M EIR (Ethernet 2.0 tuotteen lomake on englanninkielinen).

Request for Quote

Select Product	Ethernet 2.0 V Select
Ethernet 2.0	
Ingress Bandwidth Profile	100M EIR
Class of Service Identifier	Opal
Physical medium	10/100/1000Base-T/TX/T-full duplex autonegotiation $\checkmark$ *
Operator NNI identifier	LL9856458/1 / Joensuun testimulti 🗸 *
Service Level Category	2h Response time, business days Mon-Fri 7 a.m 6 p.m. 🗸 * 🥝
NNI Protection Service	
Access Backup Service	
Customer device (leased	
Existing Case ID?	
Installation address	
Name of the contact person	
Customer company name	
Phone number of the	
contact person	
Address Postal code	Rauppakatu 15
City	JOENSUU
	Clear
Other Information	
Fixed-term contract	Choose an option V
Info	
Add attachment	Attachment
Settings	
Event status updates	
Email Address	± 🥥
	Send

Täytä lomake. Tähdellä \*-merkityt kentät ovat pakollisia.

Paina Lähetä (**Send**) -nappia.

Lähetettyäsi Tarjouspyyntö lomakkeen, tarjouspyynnölle muodostuu oma tunniste, esim. N4415985.

	<u>Tunniste</u>	Omistaja	Luotu	Tilauslaji	Tuote	Asennusosoite Postitoimipaikka	Vastattu	Tila
📥 🕻	N4415985		12.01.2021	Tarjouspyyntö	Ethernet 2.0	Kauppakatu 15 JOENSUU	12.01.2021	Hyväksytty

Hyväksytyn tarjouspyynnön voit muuttaa tilaukseksi **Tilaa**-(**Order**) linkin kautta:





Alla esimerkki tilauksesta tuotteelle Ethernet Etäliittymä 100 M (GbE).

Linkistä avautuu tilauslomake Tilaajan täytettäväksi. Tähdellä \*-merkityt kentät ovat pakollisia.

Tilauksen yleiset tiedot (1/6):

### Tilaus

Tuote	Ethernet Etäliittymä
Ethernet Etäliittymä	Tilauksen yleiset tiedot (1/6)
<ol> <li>Tilauksen yleiset tiedot</li> <li>Lisäpalvelut</li> </ol>	Nopeus 100 M (GbE) ~ *
3. Osoitetiedot	Operaattorin NNI-tunnus LL9856458/1 / Joensuun testimulti 🗸 *
4. Muut tiedot 5. Yleiset asetukset 6. Kooste	VLAN-ID *
	Tyhjennä Tallenna Edellinen Seuraava Lähetä
Täytä sivun tiedot.	
Paina <b>Seuraava</b> -napp	ia.

Lisäpalvelut (2/6):

### Tilaus

Tuote

Ethernet Etäliittymä

Ethernet Etäliittymä	Lisäpalvelut (2/6)	
1. Tilauksen yleiset tiedot 2. Lisäpalvelut	SLA-palvelu	Elisa SLA peruspalvelutaso v
3. Osoitetiedot 4. Muut tiedot 5. Yleiset asetukset 6. Kooste	CoS	Ei tilattu       *         Ei tilattu       *         Ei tilattu       *
	NNI:n varmistuspalvelu	
	Asiakaspäätelaite vuokralle	
	Olemassaoleva Case ID?	
	Kahden kuidun toteutus	
	Tyhjennä Tallenna Edel	inen Seuraava Lähetä

Täytä sivun tiedot.

Paina **Seuraav**a -nappia.



### Osoitetiedot (3/6): Tilaus

Tuote	Ethernet Etäliittymä
Tuote Ethernet Etäliittyma 1. Tilauksen yleiset tiedot 2. Lisäpalvelut 3. Osoitetiedot 4. Muut tiedot 5. Yleiset asetukset 6. Kooste	Ethermet Etälliittymä   Osoitetiedot (3/6)   Asennusosoite   Katuosoite   Katuosoite   Katuosoite   Sostinumero   Postinumero   Sostitoimipaikka   JOENSUU   Loppuasiakkaan yhteystiedot   Asiakaan puhelinnumero   Kohteen yhteyshenkilön nimi   Kohteen yhteyshenkilön puhelinnumero   Asiakkaan tekninen yhteyshenkilö   Asiakkaan tekninen yhteyshenkilö   Asiakkaan tekninen yhteyshenkilö   Teknisen yhteyshenkilön puhelinnumero
	sähköposti
	Tyhjennä Tallenna Edellinen Seuraava Lähetä

Täytä yhteyshenkilöiden tiedot.

Paina **Seuraav**a -nappia.

uote	Ethernet Etäliittymä		
thernet Etäliittymä	Muut tiedot (4/6)		
Tilauksen yleiset tiedot	Alue	Elisa/Tampere_HMV	
Osoitetiedot	Ryhmälaskutunnus	RY1050450 ~	
Muut tiedot	Tilausnumero		
Yleiset asetukset Kooste	Yhteyden tunniste tilaavalla teleyrityksellä		]
	Laskun viitetieto		10
	Määräaikaisuus	Valitse vaihtoehto	
	Toivottu kytkentäpäivä	21.06.2023 (pp.kk.vvvv)	
	Määräpäivä asiakkaalle		
	Pikatoimitus		
	Lisätietoja asennusta varten		
	Lisää liitetiedosto	Liitetiedosto	

Täytä sivun tiedot.

Paina Seuraava -nappia.



Yleiset asetukset (5/6):

### Tilaus

Tuote	Ethernet Etäliittymä
Ethernet Etäliittymä 1. Tilauksen yleiset tiedot 2. Lisäpalvelut 3. Osoitetiedot 4. Muut tiedot 5. Yleiset asetukset 6. Kooste	Yleiset asetukset (5/6)         Lähetä tapahtumaviestit         Sähköpostiosoite         testaaja@elisa.fi         Olen lukenut ja hyväksyn toimitusehdot.
	Tyhjennä Tallenna Edellinen Seuraava

Lue toimitusehdot ja hyväksy ne laittamalla rasti ruutuun.

### Paina Seuraava -nappia.

Pääset Koostesivulle, jossa voit tarkistaa tilauksesi.

### Paina Lähetä -nappia koostesivulla.

Tyhjennä Tallenna Edellinen Seuraava Lähetä

Tilaukselle muodostuu yksilöllinen, N-kirjaimella alkava tilaustunniste esim. N4415986.

Tunniste	Omistaja	Luotu	Tilauslaji	Tuote	Asennusosoite	Postitoimipaikka Vastattu	Tila
N4415986		12.01.2021	Tilaus	Ethernet Etäliittymä	Kauppakatu 15	JOENSUU	Odottaa



## 2.1.2 Kapasiteetti tuotteiden tarjouspyyntö liityntäyhteyden varmistuspalvelulla

Kapasiteettituotteiden Ethernet 2.0, Ethernet Etäliittymä ja Ethernet kiinteä yhteyden tarjouspyynnöt liityntäyhteyden varmistuspalvelulla tehdään seuraavasti.

Valitaan Liitynnän varmistuspalvelu seuraavista vaihtoehdoista.

# Tarjouspyyntö

Valitse tuote	Ethernet Etäliittymä 🗸 Valitse
Ethernet Etäliittymä	
Nopeus	100 M (GbE) 🗸 *
Operaattorin NNI-tunnus	LL858565/1 / Multi Palvelualue 15 V
SLA-palvelu	Elisa SLA peruspalvelutaso v
CoS	Ei tilattu 🗸 *
	Ei tilattu 🗸 *
	Ei tilattu 🗸 *
NNI:n varmistuspalvelu	
Liitynnän varmistuspalvelu	
Varmistusmalli	✓ Pro
Asiakaspäätelaite vuokralle	Premium
Kahden kuidun toteutus	Premium+
Olemassaoleva Case ID?	Ultra

Varmistustasot:

Action	Pro	Premium	Premium+	Ultra
Liityntäverkko				
Sama kaapelireitti	x	1.7		
Eri kaapelireitti		×	x	x
Runkoverkko				
Varmentamaton runkolaite		x		
Varmennettu runkolaite	x		x	
Runkolaitteet eri keskuksissa				x

Täytä lomake loppuun normaalisti.



Avaa tekemäsi Tarjouspyyntö N-tunnisteen muodostuttua. Valitse Toiminnot -palkista **Tarjouspyyntö** varmentavasta yhteydestä.

Tarjouspyyntö

# Ethernet Etäliittymä



Täytä avautuva Tarjouspyyntö lomake normaalisti.



# 2.2 Wholesale Internet

### 2.2.1 Tilaus

Valitse sivun yläpalkista Wholesale Internet. Tämän linkin kautta voit tehdä Tilauksen ja Tarjouspyynnön.





Valitse osoite listalta ja paina Tee kysely -nappia.

Mikäli etsimääsi osoitetta ei löydy automaattisella osoitehaulla, valitse Syötä osoite manuaalisesti.

Tilausjärjestelmä näyttää osoitteeseen saatavilla olevat nopeusvaihtoehdot ja ne ovat tilattavissa painamalla Tilaus linkkiä:



#### Wholesale Internet

L			
	ib.		
Arkistol Konk			
ennuenenile	a bodekar		
tuosoite	Kauppakatu 15		
stinumero	80100		
stitoimipaikka	JOENSUU		
atavilla olevat vaihtoeh	ndot:		
holesale Internet DIA			
Jote	Tolminnot		
M/10M	Tilaus		
M/20M	Tilaus		
M/50M	Tilaus		
00M/100M	Tilaus		
0M/200M	Tilaus		
0M/500M	Tilaus		
G/1G	Tilaus		
llä oleville tuotteille löytyy	v tekninen saatavuus ja ne ovat tila	11341330.	
lä oleville tuotteille löyty: s vaihtoehdot eivät täytä Tarjouspyyntö	vekninen saatavuus ja ne ovat tila i tarpeita, voit jättää tarjouspyynnöi	n.	
lä oleville tuotteille löyty s vaihtoehdot eivät täytä Tarjouspyyntö holesale Internet Broadb	r tekninen saatavuus ja ne ovat tua is tarpelta, volt jättää tarjouspyynnöi band	n.	
la oleville tuotteille löyty s vaihtoehdot eivät täytä Tarjouspyyntö holesale Internet Broadt uote	i tarpeita, voit jättää tarjouspynnöi band Toiminnot	n.	_
a oleville tuotteille löyty s vaihtoehdot eivät täyti Tarjouspyyntö holesale Internet Broadt Jote M/10M	tarpelta, voit jättää tarjouspynnöi band Toiminnot Tilaus	navussa. h.	-
a oleville tuotteille löyty s vaihtoehdot eivät täyti Tarjouspyyntö holesale Internet Broadt jote M/10M M/20M	tarpita, voit jättää tarjouspynnöi band Toiminnot Tilaus Tilaus	navussa. h.	-
ă oleville tuotteille loğry s vaihtoehdot eivät täyti Tarjouspyyntö holesale Internet Broadt jote M/10M M/20M M/50M	Tolminnot Tolminnot Tilaus Tilaus Tilaus	1074050. h.	-
la oleville tuotteille löyty is vaihtoehdot eivät täyti Tarjouspyyntö holesale Internet Broadt uote DM/10M DM/20M DM/50M D0M/100M	Tolminnot Tolminnot Tilaus Tilaus Tilaus Tilaus Tilaus Tilaus	10274050. h.	
la oleville tuotteille löyty ss vaihtoehdot eivät täyti Tarjouspyyntö holesale Internet Broadt uote DM/10M DM/20M DM/50M DM/100M DM/200M	Tolminet saatavuus ja ne ovat tua i tarpeita, voit jättää tarjouspyynnöi Tolminet Tilaus Tilaus Tilaus Tilaus Tilaus Tilaus Tilaus	102740501. h.	
lla oleville tuotteille löyty os vaihtoehdot eivät täyti Tarjouspyyntö holesale Internet Broadt uote DM/10M DM/20M DDM/50M D0M/100M D0M/200M D0M/200M D0M/200M	Tolminet saatavuus ja ne ovat tua i tarpeita, voit jättää tarjouspyynnö Tolminet Tilaus Tilaus Tilaus Tilaus Tilaus Tilaus Tilaus Tilaus Tilaus Tilaus		
Ila oleville tuotteille löyty os vaihtoehdot eivät täyti Tarjouspyyntö /holesale Internet Broadt /uote OM/10M 00M/20M 00M/20M 00M/200M 00M/200M 00M/200M 00M/200M 00M/200M 00M/200M	vermen saatavuus ja ne ovar tua i tarpelta, voit jättää tarjouspyynnö pand Toiminnot Tilaus Tilaus Tilaus Tilaus Tilaus Tilaus Tilaus Tilaus Tilaus Tilaus Tilaus	Kuuluvuus: 7	Mobiiliverkon ulkokuuluvuus. 1-4 Kuuluvuuskarloitusta suositellaan. 5-8 kuuluvuus on riittävä. Ulkokuuluvuus oi riittävä. Viikokuuluvuus ei takaa verkon kuuluvuuta rakennuksen sisällä. Verkon kuuluvuus rakennuksen sisällä voidaan tarkistaa Kuuluvuuskartoitukseilla.

Tilausjärjestelmään avautuu tilauslomake Tilaajan täytettäväksi. Tähdellä \*-merkityt kentät ovat pakollisia.

Wholesale Internet DIA ja Broadband lomakkeet poikkeavat toisistaan ainoastaan lisäpalveluiden osalta. Wholesale Internet DIA tuotteella on valittavissa laajat lisäpalvelut ja Wholesale Internet Broadbandilla perustasoiset palvelut. Esimerkkikuvat ovat Wholesale Internet DIA lomakkeelta.



### Tilauksen yleiset tiedot (1/6):

### Tilaus

Tuote	/holesale Internet DIA					
Wholesale Internet DIA	Tilauksen yleiset tiedot (1/6)					
1. Tilauksen yleiset tiedot	Nopeus 100M/100M					
3. Osoitetiedot	Olemassaoleva Case ID?					
4. Muut tiedot						
5. Yielset asetukset 6. Kooste						
	Tyhjennä Tallenna Edellinen Seuraava Lähetä					
Täytä sivun tiedot.						
Paina <b>Seuraava</b> -nappia						
Lisäpalvelut (2/6):						

### Tilaus

Tuote	Wholesale Internet DIA	
Wholesale Internet DIA	Lisäpalvelut (2/6)	
<ol> <li>Tilauksen yleiset tiedot</li> <li>Lisäpalvelut</li> </ol>	Lisä IP-osoitteet	1 kiinteä julkinen IP-osoite asiakkaan käyttöön 🗸 * 🥝
3. Osoitetiedot	SNMP Read v2c	
<ol> <li>Muut tiedot</li> <li>Yleiset asetukset</li> </ol>	Häiriöilmoitusviestit	
6. Kooste	Liitynnän varmistuspalvelu	
	Staattinen reititys	
	BGP reititys	
	SLA-palvelu	2h vasteaikahuolto; ark ma-pe 7-18 🗸 🗸 😵
	Asiakaspäätelaite vuokralle	
	Tyhjennä Tallenna Ede	Ilinen Seuraava Lähetä

Täytä sivun tiedot.

Paina **Seuraava** -nappia.



# Osoitetiedot (3/6):

### Tilaus

Wholesale Internet DIA Tuote Wholesale Internet DIA Osoitetiedot (3/6) 1. Tilauksen yleiset tiedot Asennusosoite 2. Lisäpalvelut Katuosoite Kauppakatu 15 3. Osoitetiedot 80100 Postinumero 4. Muut tiedot 5. Yleiset asetukset JOENSUU Postitoimipaikka 6. Kooste Loppuasiakkaan yhteystiedot Asiakasyrityksen nimi 2 Yritys Oy Kohteen yhteyshenkilön Teppo Testaaja nimi Kohteen yhteyshenkilön 050 0 puhelinnumero Kohteen yhteyshenkilön teppo@yritys.fi sähköposti Asiakkaan tekninen yhteyshenkilö Asiakkaan tekninen e Terttu Testaaja yhteyshenkilö Teknisen yhteyshenkilön 0501 puhelinnumero Teknisen yhteyshenkilön terttu@yritys.fi sähköposti Vikatilanteen yhteyshenkilö Vikatilanteen Veikko Vika P yhteyshenkilön nimi Vikatilanteen 0502 yhteyshenkilön puhelinnumero Vikatilanteen veikko@yritys.fi yhteyshenkilön sähköpostiosoite Tyhjennä Tallenna Edellinen Seuraava Lähetä

Täytä sivun tiedot. Paina **Seuraava** -nappia.



### Muut tiedot (4/6): Tilaus

Wholesale Internet DIA	Muut tiedot (4/6)		
<ol> <li>Lisäpalvelut</li> </ol>	Alue	Elisa/Tampere_HMV	
3. Osoitetiedot	Ryhmälaskutunnus	RY1050450 V	
4. Muut tiedot 5. Yleiset asetukset	Tilausnumero		
6. Kooste	Yhteyden tunniste tilaavalla teleyrityksellä		
	Laskun viitetieto		3
	Määräaikaisuus	Valitse vaihtoehto v *	
	Toivottu kytkentäpäivä	21.06.2023 * (pp.kk.vvvv)	
	Määräpäivä asiakkaalle		
	Pikatoimitus	0	
	Lisätietoja asennusta varten		
	Lieff litetiadente	1 Hertindanta	
	Lisaa mielieuosio	Litelecosto	
Ylaisat asatuksat (5/6).			
Yleiset asetukset (5/6): <b>Tilaus</b> Tuote Wi	holesale Internet DIA		
Yleiset asetukset (5/6): <b>Tilaus</b> Tuote W	holesale Internet DIA		
Yleiset asetukset (5/6): <b>Tilaus</b> Tuote Wi Wholesale Internet DIA	holesale Internet DIA Yleiset asetukset (5/6)		
Yleiset asetukset (5/6): Tilaus Tuote Wi Wholesale Internet DIA 1. Tilauksen yleiset tiedot 2. Lisäpalvelut	holesale Internet DIA Yleiset asetukset (5/6) Lähetä tapahtumaviestit	Kyllä 🥝	
Yleiset asetukset (5/6): Tilaus Tuote Wi Wholesale Internet DIA 1. Tilauksen yleiset tiedot 2. Lisäpalvelut 3. Osoitetiedot	holesale Internet DIA Yleiset asetukset (5/6) Lähetä tapahtumaviestit Sähköpostiosoite	Kyllä 🥝 teppo.testaaja@elisa.fi	x @
Y leiset asetukset (5/6): Tilaus Tuote Wi Wholesale Internet DIA 1. Tilauksen yleiset tiedot 2. Lisäpalvelut 3. Osoitetiedot 4. Muut tiedot 5. Yleiset asetukset 6. Kooste	holesale Internet DIA Yleiset asetukset (5/6) Lähetä tapahtumaviestit Sähköpostiosoite Olen lukenut ja hyväksyn toimitusehdot.	Kyllä ම teppo.testaaja@elisa.fi I ම Toimitusehdot	* 2
Yleiset asetukset (5/6): Tilaus Tuote Wi Wholesale Internet DIA 1. Tilauksen yleiset tiedot 2. Lisäpalvelut 3. Osoitetiedot 4. Muut tiedot 5. Yleiset asetukset 6. Kooste	holesale Internet DIA Yleiset asetukset (5/6) Lähetä tapahtumaviestit Sähköpostiosoite Olen lukenut ja hyväksyn toimitusehdot. Tyhjennä Tallenna Ede	Kyllä teppo.testaaja@elisa.fi ✓ Ø Toimitusehdot ellinen Seuraava Lähetä	* 2
Yleiset asetukset (5/6): Tilaus Tuote W Wholesale Internet DIA 1. Tilauksen yleiset tiedot 2. Lisäpalvelut 3. Osoitetiedot 4. Muut tiedot 5. Yleiset asetukset 6. Kooste Lue toimitusehdot ja hy	holesale Internet DIA Yleiset asetukset (5/6) Lähetä tapahtumaviestit Sähköpostiosoite Olen lukenut ja hyväksyn toimitusehdot. Tyhjennä Tallenna Ede rväksy ne laittamalla rasti	Kyllä ঔ teppo.testaaja@elisa.fi ☑ ঔ Toimitusehdot ellinen Seuraava Lähetä	* @
Yleiset asetukset (5/6): Tilaus Tuote W Wholesale Internet DIA 1. Tilauksen yleiset tiedot 2. Lisäpalvelut 3. Osoitetiedot 4. Muut tiedot 5. Yleiset asetukset 6. Kooste -ue toimitusehdot ja hy Paina Seuraava -nappia	holesale Internet DIA Yleiset asetukset (5/6) Lähetä tapahtumaviestit Sähköpostiosoite Olen lukenut ja hyväksyn toimitusehdot. Tyhjennä Tallenna Ede väksy ne laittamalla rasti	Kyllä teppo.testaaja@elisa.fi © Toimitusehdot siinen Seuraava Lähetä ruutuun.	*
Yleiset asetukset (5/6): Tilaus Tuote W Wholesale Internet DIA 1. Tilauksen yleiset tiedot 2. Lisäpalvelut 3. Osoitetiedot 4. Muut tiedot 5. Yleiset asetukset 6. Kooste -ue toimitusehdot ja hy Paina Seuraava -nappia Pääset Koostesivulle, jo	holesale Internet DIA Yleiset asetukset (5/6) Lähetä tapahtumaviestit Sähköpostiosoite Olen lukenut ja hyväksyn toimitusehdot. Tyhjennä Tallenna Ede väksy ne laittamalla rasti a. ssa voit tarkistaa tilaukse	Kyllä teppo.testaaja@elisa.fi C @ Toimitusehdot elinen Seuraava Lähetä fruutuun. esi.	x @

Tilaukselle muodostuu yksilöllinen, N-kirjaimella alkava tilaustunniste esim. N4415446.

Tyhjennä Tallenna Edellinen Seuraava Lähetä



# 2.2.2 Tarjouspyyntö /Tilaus tarjouspyynnöstä

Mikäli tilausjärjestelmän suoraan näyttämät vaihtoehdot eivät täytä tarpeita, voit jättää tarjouspyynnön **Tarjouspyyntö** -linkin kautta.





### Linkistä avautuu Tarjouspyyntölomake:

### Tarjouspyyntö

Valitse tuote	Wholesale Internet DIA v Valitse
Wholesale Internet DIA	
Nopeus	10M/10M × *
Lisä IP-osoitteet	1 kiinteä julkinen IP-osoite asiakkaan käyttöön 🗸 * 🥝
SNMP Read v2c	
Häiriöilmoitusviestit	
4G-varayhteys	
Liitynnän varmistuspalvelu	
Staattinen reititys	
Olemassaoleva Case ID?	
BGP reititys	
SLA-palvelu	2h vasteaikahuolto: ark ma-pe 7-18 v * 🥝
	· · · ·
Asennusosoite	
Yhteyshenkilön nimi	
Asiakasyrityksen nimi	Ø
Yhteyshenkilön	
Katuosoite	Kauppakatu 15
Postinumero	80100
Postitoimipaikka	JOENSUU
	Tyhjennä
Muut tiedot	
Määräaikaisuus	Valitse vaihtoehto V
Lisätiedot	
Lisää liitetiedosto	Liitetiedosto
Tapahtuma-asetukset	
Lähetä tapahtumaviestit	
Sähköpostiosoite	± 🥥
1	
	Laneta Tynjenna

Täytä lomake. Tähdellä \*-merkityt kentät ovat pakollisia.

### Paina Lähetä -nappia.

Lähetettyäsi Tarjouspyyntö lomakkeen, tarjouspyynnölle muodostuu oma tunniste, esim. N4416236.

	Tunniste	Omistaja	Luotu	Tilauslaji	Tuote	Asennusosoite	Postitoimipaikka	Vastattu	Tila
📥 📭	N4416236		31.05.2021	Tarjouspyyntö	Wholesale Internet DIA	Kauppakatu 15	JOENSUU	31.05.2021	Hyväksytty

Mikäli tuote on tilattavissa, tarjouspyynnön tilaksi tule **Hyväksytty** ja tarjouspyynnön voi muuttaa tilaukseksi **Tilaa**linkin kautta:





# 2.2.3 Wholesale Internet DIA tarjouspyyntö liityntäyhteyden varmistuspalvelulla

Wholesale Internet DIA yhteyden tarjouspyyntö liityntäyhteyden varmistuspalvelulla tehdään seuraavasti.

Valitaan Liitynnän varmistuspalvelu seuraavista vaihtoehdoista.

# Tarjouspyyntö

Valitse tuote	Wholesale Internet DIA V Valitse
Wholesale Internet DIA	
Nopeus	100M/100M ~ *
Lisä IP-osoitteet	1 kiinteä julkinen IP-osoite asiakkaan käyttöön 🛛 🗸 🎱
SNMP Read v2c	
Häiriöilmoitusviestit	
Liitynnän varmistuspalvelu	
Varmistusmalli	✓ Pro * 🥹
Staattinen reititys	Premium+
Olemassaoleva Case ID?	Ultra
BGP reititys	
SLA-palvelu	2h vasteaikahuolto: ark ma-pe 7-18 v * 🥹
Asiakaspäätelaite vuokralle	

Varmistustasot:

	Pro	Premium	Premium+	Ultra
Liityntäverkko				
Sama kaapelireitti	x	11	1	
Eri kaapelireitti		x	x	x
Runkoverkko				
Varmentamaton runkolaite		x		
Varmennettu runkolaite	x		x	
Runkolaitteet eri keskuksissa		1		x

Täytä lomake loppuun normaalisti.

Avaa tekemäsi Tarjouspyyntö N-tunnisteen muodostuttua. Valitse Toiminnot -palkista **Tarjouspyyntö** varmentavasta yhteydestä.



# Tarjouspyyntö

# Wholesale Internet DIA



Täytä avautuva Tarjouspyyntö lomake normaalisti.



# 2.3 Operaattorilaajakaista

Valitse yläpalkista Operaattorilaajakaista. Tämän linkin kautta voit tehdä operaattorilaajakaistaliittymälle:

- Tarjouspyynnön
- Tilauksen
- Muutospyynnön
- Siirtopyynnön

elia		_	_
Elisa Carrier Services Online	Tapahtumat Vapaa haku	Kapasiteettituotteet Wholesale Internet <u>Operaattorilaajakaista</u> Tilaajay <mark>hy</mark> yspalvelut Operaattorinielu	Teletilapalvelut tarjouspyyntö Teletilapalvelut tilaus Vaihtotilauskysely Palveluoperaattorivaihto Vikailmoitus Muuta olemassa olevaa yhteyttä

# 2.3.1 Tarjouspyyntö /Tilaus tarjouspyynnöstä

Tee ensin osoitehaku.

#### Operaattorilaajakaista

Aloita tekemällä saatavuuskysely. Mikäli osoitetta ei löydy osoitteentarkistusjärjestelmästä, voit ohittaa osoitteentarkistuksen "Syötä osoite manuaalisesti"-napin kautta.

Asennusosoite			
Katuosoite	Mariankatu 16		×
Tarkenne	Mariankatu 16		^
	Mariankatu 16		
Tee kysely	Mariankatu 16		
	Mariankatu 16		
	Mariankatu 16, 48100 KOTKA	ĥ	
	Mariankatu 16	J	
	Mariankatu 16	0	$\sim$

Valitse osoite listalta ja paina **Tee kysely** -nappia.

Mikäli etsimääsi osoitetta ei löydy automaattisella osoitehaulla, valitse Syötä osoite manuaalisesti.


Tilausjärjestelmä näyttää tuotevaihtoehdot, joille tekninen saatavuus löytyy.

Mikäli teknistä saatavuutta ei löydy, voit tehdä tarjouspyynnön.

Asennusosoite					
Katuosoite	Mariankatu 16				
Postinumero	48100				
Postitoimipaikka	KOTKA				
Vyöhyke	1A				
Palvelualue	16				
Saatavilla olevat vaih	atoebdot:				
nopeus	tekniikka	jakamo	linjamatka	toiminnot	
nopeus 100M/10M	tekniikka VDSL	jakamo CO	linjamatka 63	toiminnot Tilaus   Muutospyyntö   Siirtopyyntö	
nopeus 100M/10M 50M/10M	tekniikka VDSL VDSL	jakamo CO CO	linjamatka 63 63	toiminnot Tilaus   Muutospyyntö   Siirtopyyntö Tilaus   Muutospyyntö   Siirtopyyntö	_
nopeus 100M/10M 50M/10M 10M/10M	tekniikka VDSL VDSL G.SHDSL.bis	jakamo CO CO CO	linjamatka 63 63 63	toiminnot Tilaus   Muutospyyntö   Siirtopyyntö Tilaus   Muutospyyntö   Siirtopyyntö Tilaus   Muutospyyntö   Siirtopyyntö	
nopeus 100M/10M 50M/10M 10M/10M 5M/5M	tekniikka VDSL VDSL G.SHDSL.bis G.SHDSL.bis	jakamo CO CO CO CO	linjamatka 63 63 63 63 63	toiminnot Tilaus   Muutospyyntö   Siirtopyyntö Tilaus   Muutospyyntö   Siirtopyyntö Tilaus   Muutospyyntö   Siirtopyyntö Tilaus   Muutospyyntö   Siirtopyyntö	
nopeus           100M/10M           50M/10M           10M/10M           5M/5M           4M/4M	tekniikka VDSL VDSL G.SHDSL.bis G.SHDSL.bis G.SHDSL	jakamo CO CO CO CO CO CO	linjamatka 63 63 63 63 63 63	toiminnot Tilaus   Muutospyyntö   Siirtopyyntö Tilaus   Muutospyyntö   Siirtopyyntö Tilaus   Muutospyyntö   Siirtopyyntö Tilaus   Muutospyyntö   Siirtopyyntö Tilaus   Muutospyyntö   Siirtopyyntö	

Yllä oleville tuotteille löytyy saatavuus ja ne ovat tilattavissa. Tuotteiden linjamatkat ovat viitteellisiä ja voivat poiketa todellisesta linjamatkasta. Lopullinen saatavuus kullekin tuotteelle varmistetaan tilauksen tai tarjouspyynnön yhteydessä. Jos vaihtoehdot eivät täytä tarpeita, voit jättää tarjouspyynnön alla näkyvistä tuotteista.

nopeus	tekniikka	jakamo	toiminnot
1G/100M	ETH	FTTB	Tarjouspyyntö
1G/100M	FIB	FTTB	<u>Tarjouspyyntö</u>
1G/100M	ETH	FTTH	Tarjo pyyntö
250M/50M	ETH	FTTB	Tarjouspyyntö
250M/50M	FIB	FTTB	Tarjouspyyntö



Linkistä avautuu Tarjouspyyntö -lomake:

Valitse tuote	Operaattorilaajakaista 🗸 Valitse	
Operaattorilaajakaista		
Nopeus	1G/100M	
Tekniikka	FIB	
Jakamo	FTTB	
Asennusosoite		
Yhteyshenkilö	0	
Asiakkaan		
Nimi/asiakasyntys		]
Vhtevshankilön	•	
sähköpostiosoite		
Katuosoite	Mariankatu 16	
Postinumero	48100	
Postitoimipaikka	КОТКА	
	Tyhjennä	
Muut tiedot		
Lisätiedet		
Lisatieuot		
		// 🥝
Lisää liitetiedosto	Liitetiedosto	
Tapahtuma-asetukset		
Lähetä tapahtumaviestit		
Sähköpostiosoite		
	L	
	Lähetä Tyhjennä	

Täytä lomake. Tähdellä \*-merkityt kentät ovat pakollisia.

Paina Lähetä -nappia.

Mikäli tuote on tilattavissa, tarjouspyynnön tilaksi tulee **Hyväksytty** ja tarjouspyynnön voi muuttaa tilaukseksi **Tilaa**linkin kautta:

	Tunniste	Omistaja	Luotu	Tilauslaji	Tuote	Asennusosoite	Postitoimipaikka	Vastattu	Tila
📥 🗛	N4835429		29.03.2021	Tarjouspyyntö	Operaattorilaajakaista	Mariankatu 16	KOTKA	29.03.2021	Hyväksytty





## 2.3.2 Tilaus

Valitse yläpalkista **Operaattorilaajakaista**.



Tee ensin osoitehaku kuten Tarjouspyynnöllä.

Tilausjärjestelmä näyttää osoitteeseen saatavilla olevat tuotevaihtoehdot, ja ne ovat tilattavissa painamalla **Tilaus**linkkiä.

Asennusosoite				
Katuosoite	Mariankatu 16			
Postinumero	48100			
Postitoimipaikka	KOTKA			
Vyöhyke	1A			
Palvelualue	16			
Saatavilla olevat va	ihtoehdot:			
nopeus	tekniikka	jakamo	linjamatka	toiminnot
100M/10M	VDSL	CO	63	Tilaus   Muutospyyntö   Siirtopyyntö
50M/10M	VDSL	CO	63	Tilaus   Muutospyyntö   Siirtopyyntö
10M/10M	G.SHDSL.bis	CO	63	Tikus   Muutospyyntö   Siirtopyyntö
5M/5M	G.SHDSL.bis	CO	63	Tilaus   Muutospyyntö   Siirtopyyntö
4M/4M	G.SHDSL	CO	63	Tilaus   Muutospyyntö   Siirtopyyntö
	0.00000	00	60	Tilaua I Muutaamuustä I Oiirtamuustä

Tilausjärjestelmään avautuu tilauslomake Tilaajan täytettäväksi. Tähdellä \*-merkityt kentät ovat pakollisia.

Tilauksen yleiset tiedot (1/6):

Operaattorilaajakaista	Tilauksen yleiset tiedot (1/6)			
<ol> <li>Tilauksen yleiset tiedot</li> <li>Lisäpalvelut</li> <li>Osoitetiedot</li> </ol>	Nopeus Tekniikka	50M/10M VDSL		
4. Muut tiedot	Jakamo	со		
6. Kooste	Kytkentäpiste			
	Kytkentäpiste	Talojakamoon 🗸 *		
	Tyhjennä Tallenna Ede	llinen Seuraava		

Täytä sivun tiedot. Paina **Seuraava** -nappia.



# Lisäpalvelut (2/6):

Operaattorilaajakaista	Lisäpalvelut (2/6)	
1. Tilauksen yleiset tiedot 2. Lisäpalvelut	VLAN	Ryhmäkohtainen 🗸 *
3. Osoitetiedot	Nielu	-•
<ol> <li>Muut tiedot</li> <li>Yleiset asetukset</li> </ol>	VLAN-tieto	-•
6. Kooste	DHCP optio82	
	SLA-palvelu	Ei SLA-palvelua 🔹 *
	Tyhjennä Tallenna I	Edellinen Seuraava Lähetä

Täytä sivun tiedot.

Paina **Seuraava** -nappia.

## Osoitetiedot (3/6):

Operaattorilaajakaista	Osoitetiedot (3/6)			
<ol> <li>Tilauksen yleiset tiedot</li> <li>Lisäpalvelut</li> </ol>	Asennusosoite			
3. Osoitetiedot	Katuosoite	Mariankatu 16		
4. Muut tiedot	Postinumero	48100		
5. Yleiset asetukset	Postitoimipaikka	КОТКА		
6. Kooste	Vyöhyke	1A		
	Palvelualue	16		
	Loppuasiakkaan yhteystiedot			
	Asiakkaan nimi/asiakasyritys		0	
	Yhteyshenkilö		2	
	Yhteysnumero		)   @	
	Yhteyshenkilön sähköpostiosoite		0	
	Tyhjennä Tallenna Ede	ellinen Seuraava Lähetä		

Täytä sivun tiedot.



Muut tiedot (4/6):

Muut tiedot (4/6)	
Ryhmälaskutunnus	- •
Tilausnumero	
Yhteyden tunniste tilaavalla teleyrityksellä	
Toivottu kytkentäpäivä	(pp.kk.vvvv)
Määräpäivä asiakkaalle	
Pikatoimitus	
Korvaustoimitus	
Korvattavan yhteyden yhteystunnus	
Lisätietoja asennusta varten	
Tyhjennä Tallenna Edel	inen Seuraava Lähetä

Täytä sivun tiedot.

Mikäli valitset **Korvaustoimitus**, lisää tilaukselle purettavan yhteyden Elisan yhteystunnus. Yhteydelle tehdään Elisan toimesta irtikytkentä uuden yhteyden Toivotulle kytkentäpäivälle, erillistä irtikytkentätilausta ei tarvita.

Paina Seuraava -nappia.

Yleiset asetukset (5/6)		
Lähetä tapahtumaviestit	✓ ②	
Sähköpostiosoite		* 🥝
Olen lukenut ja hyväksyn toimitusehdot.	Z 🥯 Toimitusehdot	_
Tyhjennä Tallenna Edelli	nen Seuraava Lähetä	
Lue <b>Toimitusehdot</b> ja h	nyväksy ne laittamalla rasti ruutuun.	
Paina <b>Seuraava</b> -nappia	Э.	
Pääset Koostesivulle, jo	ssa voit tarkistaa tilauksesi.	
Paina <b>Lähetä</b> -nappia ko	oostesivulla.	

Tyhjennä Tallenna Edellinen Seuraava Lähetä

Tilaukselle muodostuu yksilöllinen, N-kirjaimella alkava tilaustunniste esim. N4415447



## 2.3.3 Muutospyyntö

Muutospyyntö toiminnon kautta voi olemassa olevalle liittymälle muuttaa seuraavia arvoja:

- Liittymänopeus
- VLAN -arvo
- VLAN -tyyppi
- Nielu

Muutospyyntö ei sisällä asentajan käyntiä.

Valitse yläpalkista **Operaattorilaajakaista**.



Tee ensin osoitehaku kuten Tarjouspyynnöllä.

Mikäli muutat nopeutta, valitse uusi nopeus osoitteen antamista nopeusvaihtoehdoista ja paina **Muutospyyntö**.

Mikäli muutos kohdistuu VLAN -tietoon tai nieluun, valitse nykyinen nopeusvaihtoehto ja paina **Muutospyyntö**.

Asennusosoite				
Katuosoite	Mariankatu 16			
Postinumero	48100			
Postitoimipaikka	KOTKA			
Vyöhyke	1A			
Palvelualue	16			
Saatavilla olevat va	ihtoehdot: tekniikka	jakamo	linjamatka	toiminnot
100M/10M	VDSL	со	63	Tilaus   <u>Muutospyyntö</u>   Siirtopyyntö
50M/10M	VDSL	CO	63	Tilaus   Muuto 🖤 yntö   Siirtopyyntö
10M/10M	G.SHDSL.bis	со	63	Tilaus   Muutospyyntö   Siirtopyyntö
5M/5M	G.SHDSL.bis	CO	63	Tilaus   Muutospyyntö   Siirtopyyntö
4M/4M	G.SHDSL	CO	63	Tilaus   Muutospyyntö   Siirtopyyntö
2M/2M	G.SHDSL	CO	63	Tilaus I Muutospyyntö I Siirtopyyntö

Tilausjärjestelmään avautuu muutospyyntölomake Tilaajan täytettäväksi.

Tähdellä \*-merkityt kentät ovat pakollisia.



# Muutospyynnön yleiset tiedot (1/6):

Operaattorilaajakaista	Muutospyynnön yleise	et tiedot (1/6)	
1. Muutospyynnön yleiset tiedot	Yhteystunnus		*
<ol> <li>Lisäpalvelut</li> <li>Osoitetiedot</li> </ol>	Nopeus	100M/10M	
<ol> <li>Muut tiedot</li> <li>Yleiset asetukset</li> </ol>	Jakamo	CO	
6. Kooste			
	Tyhjennä Tallenna	Edellinen Seuraava Lähetä	

Yhteystunnuskenttään liittymätunniste, johon muutospyyntö kohdistuu.

Paina Seuraava -nappia.

Lisäpalvelut (2/6):

Tuote	Operaattorilaajakaista	
Operaattorilaajakaista 1. Muutospyynnön yleiset tie 2. Lisäpalvelut 3. Osoitetiedot 4. Muut tiedot 5. Yleiset asetukset 6. Kooste	Lisāpalvelut (2/6) vLAN Nielu vLAN-tieto DHCP optio82 SLA-palvelu	Ryhmäkohtainen *   - • *   - • *   Ei SLA-palvelua •
	Tyhjennä Tallenna Ede	ellinen Seuraava Lähetä

Täytä sivun tiedot.



# Osoitetiedot (3/6):

Tuote	Operaattorilaajakaista		
Operaattorilaajakaista	Osoitetiedot (3/6)		
1. Muutospyynnon yleiset tie     2. Lisäpalvelut	Asennusosoite		
3. Osoitetiedot	Yhteyshenkilö	3	
4. Muut tiedot 5. Yleiset asetukset	Asiakkaan nimi/asiakasyritys		
6. Kooste	Yhteysnumero		
	Yhteyshenkilön sähköpostiosoite		
	Katuosoite	Mariankatu 16	
	Postinumero	48100	
	Postitoimipaikka	КОТКА	
		Tyhjennä	
	Vyöhyke	1A	
	Palvelualue	16	
	Tyhjennä Tallenna E	dellinen Seuraava Lähetä	

Täytä sivun tiedot.

Paina **Seuraava** -nappia.

Muut tiedot (4/6)

Operaattorilaajakaista	Muut tiedot (4/6)	
<ol> <li>Muutospyynnön yleiset tiedot</li> <li>Lisäpalvelut</li> </ol>	Ryhmälaskutunnus	RY1749592 🗸
3. Osoitetiedot 4. Muut tiedot	Yhteyden tunniste tilaavalla teleyrityksellä	
5. Yleiset asetukset	Tilausnumero	
6. Kooste	Toivottu muutospäivä	* (pp.kk.vvvv) @
	Määräpäivä asiakkaalle	
	Pikatoimitus	
	Muutospyynnön lisätiedot	Muutetaan ryhmävlan liittymäkohtaiseksi vlaniksi.
	Tyhjennä Tallenna Edel	linen Seuraava Lähetä

Täytä sivun tiedot.

Lisätiedot kenttään kuvaus muutoksesta.



Yleiset asetukset (5/6):

1. Muutospyynnön yleiset tiedot 2. Lisäpalvelut 3. Osoitetiedot 4. Muut tiedot 5. Yleiset asetukset	Lähetä tapahtumaviestit
6. Kooste	Tyhjenna [Edellinen] Seuraava

Lähetä tapahtumaviestit kenttään rasti ja täytä osoitetiedot, mikäli haluat tapahtumaviestit kuten tilausvahvistuksen sähköpostiisi.

Paina **Seuraava** -nappia.

Pääset Koostesivulle, jossa voit tarkistaa tilauksesi.

Paina Lähetä -nappia koostesivulla.

Tyhjennä Tallenna Edellinen Seuraava L	Lähetä
----------------------------------------	--------

Tilaukselle muodostuu yksilöllinen, N-kirjaimella alkava tilaustunniste esim. N4415448

### 2.3.4 Siirtopyyntö

Siirtopyyntö toiminnon kautta siirretään olemassa oleva liittymä uuteen osoitteeseen tai olemassa olevalle liittymälle tilataan muutos. Siirron uuteen osoitteeseen voi tehdä, mikäli uudesta osoitteesta löytyy sama tekniikka kuin siirrettävällä yhteydellä (poikkeuksena ADSL -tekniikasta voi siirtää VDSL -tekniikkaan).

Siirtopyyntö olemassa olevalle operaattorilaajakaistaliittymälle tehdään valitsemalla ylävalikosta operaattorilaajakaista.



Tee ensin osoitehaku kuten Tarjouspyynnöllä.

Tilausjärjestelmä näyttää osoitteeseen saatavilla olevat tuotevaihtoehdot.



Asennusosoite				
Katuosoite	Mariankatu 16			
Postinumero	48100			
Postitoimipaikka	KOTKA			
Vyöhyke	1A			
Palvelualue	16			
Saatavilla olevat va	ihtoehdot:			
nopeus	tekniikka	jakamo	linjamatka	toiminnot
100M/10M	VDSL	со	63	Tilaus   Muutospyyntö   Siirtopyyntö
50M/10M	VDSL	CO	63	Tilaus   Muutospyyntö   Siirtopyyntö
10M/10M	G.SHDSL.bis	co	63	Tilaus   Muutospyyntö   Siirt

Valitse tuote ja paina **Siirtopyyntö** -linkkiä.

Tilausjärjestelmään avautuu tilauslomake Tilaajan täytettäväksi. Tähdellä \*-merkityt kentät ovat pakollisia.

Yleiset tiedot (1/6):

Operaattorilaajakaista	Tilauksen yleiset tiedot (1/6)		
1. Tilauksen yleiset tiedot 2. Lisäpalvelut	Yhteystunnus	LL1234567/1	]*
3. Osoitetiedot	Nopeus	50M/10M	
4. Muut tiedot	Tekniikka	VDSL	
<ol> <li>Yleiset asetukset</li> <li>Kooste</li> </ol>	Jakamo	со	
	Kytkentäpiste		
	Kytkentäpiste	Talojakamoon 🗸 *	
	Tyhjennä Tallenna Edel	linen Seuraava Lähetä	

Yhteystunnuskenttään liittymätunniste, johon siirtopyyntö kohdistuu.

Paina **Seuraava** -nappia.

Lisäpalvelut (2/6):

Operaattorilaajakaista	Lisäpalvelut (2/6)	
1. Tilauksen yleiset tiedot 2. Lisäpalvelut	VLAN	Ryhmäkohtainen 🗸 *
3. Osoitetiedot	Nielu	-•
<ol> <li>Muut tiedot</li> <li>Yleiset asetukset</li> </ol>	VLAN-tieto	-• *
6. Kooste	DHCP optio82	
	SLA-palvelu	Ei SLA-palvelua 🗸 *
	Tyhjennä Tallenna	Edellinen Seuraava Lähetä



Täytä sivun tiedot.

Paina **Seuraava** -nappia.

Osoitetiedot (3/6):

Operaattorilaajakaista	Osoitetiedot (3/6)		
1. Tilauksen yleiset tiedot 2. Lisäpalvelut	Asennusosoite		
3. Osoitetiedot	Katuosoite	Karhulantie 34	
4. Muut tiedot	Postinumero	48600	
5. Yleiset asetukset	Postitoimipaikka	ΚΟΤΚΑ	
6. Kooste	Vyöhyke	1A	
	Palvelualue	16	
	Loppuasiakkaan yhteystiedot		
	Asiakkaan nimi/asiakasyritys		0
	Yhteyshenkilö		2
	Yhteysnumero		0
	Yhteyshenkilön sähköpostiosoite		0
	Tyhjennä Tallenna Ede	Ilinen Seuraava	

Täytä sivun tiedot.

Paina **Seuraava** -nappia.

Muut tiedot (4/6):

Operaattorilaajakaista	Muut tiedot (4/6)	
<ol> <li>Tilauksen yleiset tiedot</li> <li>Lisäpalvelut</li> <li>Osoitetiedot</li> </ol>	Ryhmälaskutunnus	
	Tilausnumero	
4. Muut tiedot 5. Yleiset asetukset	Yhteyden tunniste tilaavalla teleyrityksellä	
6. KOOSTE	Toivottu kytkentäpäivä	(pp.kk.vvvv)
	Määräpäivä asiakkaalle	
	Pikatoimitus	
	Lisätietoja asennusta varten	
	Tyhjennä Tallenna Edel	inen Seuraava Lähetä

Täytä sivun tiedot.



Yleiset asetukset (5/6):



Lue toimitusehdot ja hyväksy ne laittamalla rasti ruutuun.

Paina **Seuraava** -nappia.

Pääset Koostesivulle, jossa voit tarkistaa tilauksesi.

Paina Lähetä -nappia koostesivulla.

Tyhjennä	Tallenna	Edellinen	Seuraava	Lähetä

# 2.4 Tilaajayhteyspalvelut

Valitse yläpalkista **Tilaajayhteyspalvelut**.



Tilaajayhteyspalvelut linkin kautta voit tehdä seuraavat toiminnot:

- Tarjouspyynnön (Kupari ja Kuitu)
- Uuden liittymän tilauksen (Kupari ja Kuitu)
- Muutospyynnön (Kupari)
- Vaihtotilauksen
- Siirtopyynnön (Kupari)



### 2.4.1 Kuparinen tilaajayhteys Tarjouspyyntö / Tilaus tarjouspyynnöstä

Mikäli tilausjärjestelmä ei suoraan näytä osoitteelle kuparista Tilaajayhteyssaatavuutta, voit jättää tuotteesta tarjouspyynnön.

Tee ensin osoitehaku.

#### Operaattorilaajakaista

Aloita tekemällä saatavuuskysely. Mikäli osoitetta ei löydy osoitteentarkistusjärjestelmästä, voit ohittaa osoitteentarkistuksen "Syötä osoite manuaalisesti"-napin kautta.

Asennusosoite			
Katuosoite	Kirkkokatu 1	* @	
Tarkenne	Kirkkokatu 1, 02770 ESPOO	lha ^	
	Kirkkokatu 1		
Tee byeah	Kirkkokatu 1		
Tee Kysely	Kirkkokatu 1		
	Kirkkokatu 1		
			© Elisa Oyj 2021
		~	

Valitse osoite listalta ja paina **Tee kysely** -nappia.

Mikäli etsimääsi osoitetta ei löydy automaattisella osoitehaulla, valitse Syötä osoite manuaalisesti.

Asennusosoite		
Katuosoite	Kirkkokatu 1	
Postinumero	02770	
Postitoimipaikka	ESPOO	

Saatavilla olevat vaihtoehdot:				
Tuote	Kaapelin pituus:	Toiminno		
Kuitutilaajayhteys 1	1393	Tilaus		
Kuitutilaajavhtevs 2	1393	Tilaus		

Tekninen saatavuus löytyy tuotteille, joilla näkyy teksti 'Tilaus' ja ne ovat suoraan tilattavissa. Lopullinen saatavuus kullekin tuotteelle varmistetaan tilauksen tai tarjouspyynnön yhteydessä. Jos vaihtoehdot eivät täytä tarpeita, voit jättää tarjouspyynnön alla näkyvistä tuotteista.

Tuote	Toiminnot
Kuparinen tilaajayhteys 2-johdin	Tarjouspyyntö
Kuparinen tilaajayhteys 4-johdin	Tarjouspyyntö
Kuitutilaajayhteys 1	Tarjouspyyntö
Kuitutilaajayhteys 2	Tarjouspyyntö

Linkistä avautuu Tarjouspyyntö-lomake.



#### Tarjouspyyntö

Valitse tuote	Kuparinen tilaajayhteys 🗸
Kuparinen tilaajayhteys	
Asennuskohde	Talojakamoon 🗸 *
Johdintyyppi	2-johdin
Olemassaoleva Case ID?	
Asennusosoite	
Yhteyshenkilön nimi	
Asiakasyrityksen nimi	
Yhteyshenkilön	
punelinnumero Katuosoite	Kirkkokatu 1
Postinumero	02770
Postitoimipaikka	ESPOO
	Tyhjennä
Keskuksen osoite	
Nimi	Ø
Katuosoite	
Postinumero	
Postitoimipaikka	
	Tyhjennä
Muut tiedot	
muut licuot	
Lisätiedot	
Lisää liitetiedosto	Liitetiedosto
Tapahtuma-asetukset	
Lähetä tapahtumaviestit	
Sähköpostiosoite	
e annop se a so o lo	°
	Lähetä Tyhjennä

Täytä lomake. Tähdellä \*-merkityt kentät ovat pakollisia.

### Paina **Lähetä** -nappia.

Mikäli tuote on tilattavissa, tarjouspyynnön tilaksi tulee **Hyväksytty** ja tarjouspyynnön voi muuttaa tilaukseksi **Tilaa**-linkin kautta:





## 2.4.2 Kuparinen tilaajayhteys 2-johdin, 4-johdin tai yläkaista / Uusi tilaus

Valitse yläpalkista **Tilaajayhteyspalvelut**.



Tee ensin osoitehaku kuten Tarjouspyynnöllä.

Tilausjärjestelmä näyttää osoitteeseen saatavilla olevat tuotevaihtoehdot.

Asennusosoite				
Katuosoite Mariankatu 16 Postinumero 48100				
Postitoimipaikka	KOTKA	KOTKA		
Saatavilla olevat vaiht	oehdot:			
Tuote		Kaapelin pituus:	Toimi	not
Kuparinen tilaaiavhtev	s 2-iohdin	60	Tilaua	Muutaanuuntä LVaihtatilaus LOiittanuuntä
	o 2 jonain	03	Tildus	widutospyynto į vaintotilaus į Sintopyynto
Kuparinen tilaajayhtey	s 4-johdin	63	Tilaus	Muutospyyntö   Vaihtotilaus   Siirtopyyntö
Kuparinen tilaajayhtey Kuparisen tilaajayhtey	s 4-johdin den yläkaista	63 63	Tilaus Tilaus Tilaus	Muutospyyntö   Vaihtotilaus   Siirtopyyntö Muutospyyntö   Vaihtotilaus   Siirtopyyntö Vaihtotilaus   Siirtopyyntö
Kuparinen tilaajayhtey: Kuparisen tilaajayhtey: Kuitutilaajayhteys 1	s 4-johdin den yläkaista	63 63 63	Tilaus Tilaus Tilaus Tilaus	Muutospyyhtö   Vaihtotilaus   Siirtopyyhtö Muutospyyhtö   Vaihtotilaus   Siirtopyyhtö Vaihtotilaus   Siirtopyyhtö

Tilaus-linkin kautta avautuu tilauslomake Tilaajan täytettäväksi. Tähdellä \*-merkityt kentät ovat pakollisia.

Tilauksen yleiset tiedot (1/5):

Kuparinen tilaajayhteys	Tilauksen yleiset tiedot (1/5)		
<ol> <li>Tilauksen yleiset tiedot</li> <li>Osoitetiedot</li> <li>Muut tiedot</li> <li>Yleiset asetukset</li> <li>Kooste</li> </ol>	Johdintyyppi Asennuskohde DNR Y-kaapeli	2-johdin Talojakamoon 🗸 * DNR	
	Olemassaoleva Case ID?		
	Tyhjennä Tallenna Ede	llinen Seuraava Lähetä	

eliso

Täytä sivun tiedot.

# Osoitetiedot (2/5):

Kuparinen tilaajayhteys	Osoitetiedot (2/5)	
1. Tilauksen yleiset tiedot	Asennusosoite	
3. Muut tiedot 4. Yleiset asetukset	Asiakkaan nimi/yhteyshenkilö	* @
5. Kooste	Loppuasiakkaan nimi (laskun viitetieto)	* @
	Yhteyshenkilön puhelinnumero	* 🞯
	Katuosoite	Mariankatu 16
	Postinumero	48100
	Postitoimipaikka	котка
		Tyhjennä
	Keskuksen osoite	
	Nimi	(KOT_MTU)00001
	Katuosoite	Mariankatu 16
	Postinumero	48100
	Postitoimipaikka	КОТКА
	Tyhjennä Tallenna [	Edellinen Lähetä

Täytä sivun tiedot.

Järjestelmä ilmoittaa automaattisesti Keskuksen osoitteen.

Paina Seuraava -nappia.

# Muut tiedot (3/5):

Kuparinen tilaajayhteys	Muut tiedot (3/5)	
<ol> <li>Tilauksen yleiset tiedot</li> <li>Osoitetiedot</li> </ol>	Alue	Elisa/Tampere_HMV
3. Muut tiedot	Ryhmälaskutunnus	- •
<ol> <li>Yleiset asetukset</li> <li>Kooste</li> </ol>	Tilausnumero	
0. 1100010	Yhteyden tunniste tilaavalla teleyrityksellä	
	Toivottu kytkentäpäivä	(pp.kk.vvvv)
	Määräpäivä asiakkaalle	
	Pikatoimitus	
	Lisätietoja asennusta varten	
	Tyhjennä Tallenna Ede	llinen Seuraava Lähetä

Täytä sivun tiedot



Yleiset asetukset (4/5):

Kuparinen tilaajayhteys	Yleiset asetukset (4/5)
<ol> <li>Tilauksen yleiset tiedot</li> <li>Osoitetiedot</li> </ol>	Lähetä tapahtumaviestit 🛛 🎯
<ol> <li>Muut tiedot</li> <li>Yleiset asetukset</li> <li>Kooste</li> </ol>	Olen lukenut ja hyväksyn var an antal sehdot.
	Tyhjennä Tallenna Edellinen Seuraava Lähetä

Lue toimitusehdot ja hyväksy ne laittamalla rasti ruutuun.

Paina Seuraava -nappia.

Pääset Koostesivulle, jossa voit tarkistaa tilauksesi.

Paina Lähetä -nappia koostesivulla.

Tyhjennä	Tallenna	Edellinen	Seuraava	Lähetä

Tilaukselle muodostuu yksilöllinen, N-kirjaimella alkava tilaustunniste esim. N4415448.



# 2.4.3 Kuparinen tilaajayhteys 2-johdin, 4-johdin / Muutospyyntö

Muutospyyntölomaketta käytetään, kun ilmoitetaan Kuparisen tilaajayhteyden laitepaikan muutoksesta Elisan dokumentointiin. Elisa reitittää muutostilauksella ilmoitettavat Y-kaapeli arvot liittymän kytkentäreitille. Muutospyyntölomakkeella ei voi tilata asennuspalvelua.

Valitse yläpalkista Tilaajayhteyspalvelut.



Tee ensin osoitehaku kuten Tarjouspyynnöllä.

### Valitse Muutospyyntö:

Asennusosoite			
Katuosoite	Marianka	atu 16	
Postinumero	48100		
Postitoimipaikka	КОТКА		
Saatavilla olevat vaihto	ehdot:		
Tuote		Kaapelin pituus:	Toiminnot
Kuparinen tilaajayhteys	2-johdin	63	Tilaus Muutospyyntö Vaihtotilaus   Siirtopyyntö
Kuparinen tilaajayhteys	4-johdin	63	Tilaus Muutospyyntö Vaihtotilaus   Siirtopyyntö
Kuparisen tilaajayhteyd	en yläkaista	63	Tilaus   Vaihtotilaus   Siirtopyyntö
Kuparisen tilaajayhteyd Kuitutilaajayhteys 1	en yläkaista	63 63	Tilaus   Vaihtotilaus   Siirtopyyntö Tilaus

Linkistä avautuu Muutospyyntölomake:



Valitse tuote	Kuparinen tilaajayhteys 🗸
Kuparinen tilaajayhteys	
Muutoslaji	Laitepaikan muutos dokumentointiin 🗸 *
Johdintyyppi	4-johdin
Yhteystunnus	*
Olemassaoleva Case ID?	
Uudet arvot	
Y-kaapeli	*
Y-kaapeli	*
Asennusosoite	
Asiakkaan	* 🥹
Loppuasiakkaan nimi	 
(laskun viitetieto)	× 🥑
puhelinnumero	* 2
Katuosoite	Mariankatu 16 🛛 🔹 🥹
Postinumero	48100 * 🥝
Postitoimipaikka	КОТКА * 🥹
	Tyhjennä
Keskuksen osoite	
Nimi	(KOT_MTU)00001
Nimi Katuosoite	(KOT_MTU)00001 Mariankatu 16
Nimi Katuosoite Postinumero	(KOT_MTU)00001 Mariankatu 16 48100
Nimi Katuosoite Postinumero Postitoimipaikka	(KOT_MTU)00001       Image: Constraint of the second
Nimi Katuosoite Postinumero Postitoimipaikka	(KOT_MTU)00001       Image: Constraint of the second
Nimi Katuosoite Postinumero Postitoimipaikka Muut tiedot	(KOT_MTU)00001       Image: Constraint of the second
Nimi Katuosoite Postinumero Postitoimipaikka Muut tiedot Ryhmälaskutunnus	(KOT_MTU)00001       Image: Constraint of the second
Nimi Katuosoite Postinumero Postitoimipaikka Muut tiedot Ryhmälaskutunnus Tilausnumero	(KOT_MTU)00001       Image: Second state of the second state of t
Nimi Katuosoite Postinumero Postitoimipaikka Muut tiedot Ryhmälaskutunnus Tilausnumero Yhteyden tunniste tilaavalla televrityksellä	(KOT_MTU)00001       Image: Constraint of the second
Nimi Katuosoite Postinumero Postitoimipaikka Muut tiedot Ryhmälaskutunnus Tilausnumero Yhteyden tunniste tilaavalla teleyrityksellä Toivottu muutospäivä	(KOT_MTU)00001       Image: Constraint of the second
Nimi Katuosoite Postinumero Postitoimipaikka Muut tiedot Ryhmälaskutunnus Tilausnumero Yhteyden tunniste tilaavalla teleyrityksellä Toivottu muutospäivä Pikatoimitus	(KOT_MTU)00001       Image: Constraint of the second
Nimi Katuosoite Postinumero Postitoimipaikka Muut tiedot Ryhmälaskutunnus Tilausnumero Yhteyden tunniste tilaavalla teleyrityksellä Toivottu muutospäivä Pikatoimitus Lisätiedot	(KOT_MTU)00001       Image: Constraint of the second
Nimi Katuosoite Postinumero Postitoimipaikka Muut tiedot Ryhmälaskutunnus Tilausnumero Yhteyden tunniste tilaavalla teleyrityksellä Toivottu muutospäivä Pikatoimitus Lisätiedot	(KOT_MTU)00001       Image: Second state of the second state of t
Nimi Katuosoite Postinumero Postitoimipaikka Muut tiedot Ryhmälaskutunnus Tilausnumero Yhteyden tunniste tilaavalla teleyrityksellä Toivottu muutospäivä Pikatoimitus Lisätiedot	(KOT_MTU)00001       Image: Second state of the second state of t
Nimi Katuosoite Postinumero Postitoimipaikka Muut tiedot Ryhmälaskutunnus Tilausnumero Yhteyden tunniste tilaavalla teleyrityksellä Toivottu muutospäivä Pikatoimitus Lisätiedot	(KOT_MTU)00001       Image: Constraint of the second
Nimi Katuosoite Postinumero Postitoimipaikka Muut tiedot Ryhmälaskutunnus Tilausnumero Yhteyden tunniste tilaavalla teleyrityksellä Toivottu muutospäivä Pikatoimitus Lisätiedot Lisää liitetiedosto Tapahtuma-asetukset	(KOT_MTU)00001       Image: Constraint of the second
Nimi Katuosoite Postinumero Postitoimipaikka Muut tiedot Ryhmälaskutunnus Tilausnumero Yhteyden tunniste tilaavalla teleyrityksellä Toivottu muutospäivä Pikatoimitus Lisää liitetiedosto Lisää liitetiedosto Tapahtuma-asetukset Lähetä tapahtumaviestit	(KOT_MTU)00001       Image: Second state of the second state of t
Nimi Katuosoite Postinumero Postitoimipaikka Muut tiedot Ryhmälaskutunnus Tilausnumero Yhteyden tunniste tilaavalla teleyrityksellä Toivottu muutospäivä Pikatoimitus Lisätiedot Lisää liitetiedosto Tapahtuma-asetukset Lähetä tapahtumaviestit	(KOT_MTU)00001       Image: Second state of the second state of t

Täytä lomake. Tähdellä \*-merkityt kentät ovat pakollisia.

Paina **Lähetä** -nappia.



# 2.4.4 Kuparinen tilaajayhteys / Siirtopyyntö

Valitse yläpalkista tilaajayhteyspalvelut.



Tee ensin osoitehaku kuten Tarjouspyynnöllä.

Valitse Siirtopyyntö:

Asennusosoite			
Katuosoite	Mariankatu 16		
Postinumero	48100		
Postitoimipaikka	КОТКА		
Saatavilla olevat vaihtoe	hdot:		
Tuote	Kaapelin pituus:	Toiminnot	
Kuparinen tilaajayhteys 2-j	ohdin 63	Tilaus   Muutospyyntö   Vaihtotilaus   Siirtopyyntö	
Kuparinen tilaajayhteys 4-j	ohdin 63	Tilaus   Muutospyyntö   Vaihtotilaus Siirtopyyntö	
Kuparisen tilaajayhteyden	yläkaista 63	Tilaus   Vaihtotilaus   Siirtopyyntö	
Kuitutilaajayhteys 1	63	Tilaus	

Tilausjärjestelmään avautuu siirtopyyntölomake Tilaajan täytettäväksi. Tähdellä \*-merkityt kentät ovat pakollisia.

Tilauksen yleiset tiedot (1/5):

Kuparinen tilaajayhteys	Tilauksen yleiset tiedot (1/5)		
1. Tilauksen yleiset tiedot 2. Osoitetiedot	Yhteystunnus	YH123456/1	]*
3. Muut tiedot 4. Yleiset asetukset 5. Kooste	Johdintyyppi Asennuskohde DNR Y-kaapeli	2-johdin Talojakamoon  * DNR Y.1254	
	Olemassaoleva Case ID? Tyhjennä Tallenna Edel	linen] Seuraava] Lähetä	

Täytä sivun tiedot.



### Osoitetiedot (2/5):



Täytä sivun tiedot.

Paina Seuraava -nappia

Muut tiedot (3/5):

Kuparinen tilaajayhteys	Muut tiedot (3/5)	
1. Tilauksen yleiset tiedot 2. Osoitetiedot 3. Muut tiedot	Alue	Elisa/Tampere_HMV
	Ryhmälaskutunnus	RY1749592 V
4. Yleiset asetukset	Tilausnumero	
5. Kuuste	Yhteyden tunniste tilaavalla teleyrityksellä	
	Toivottu kytkentäpäivä	(pp.kk.vvvv)
	Määräpäivä asiakkaalle	
	Pikatoimitus	
	Lisätietoja asennusta varten	
	Tyhjennä Tallenna Ede	llinen Seuraava Lähetä

Täytä sivun tiedot.



### Yleiset asetukset (4/5):

Kuparinen tilaajayhteys	Yleiset asetukset (4/5)
<ol> <li>Tilauksen yleiset tiedot</li> <li>Osoitetiedot</li> </ol>	Lähetä tapahtumaviestit 🛛 🎯
3. Muut tiedot 4. Yleiset asetukset 5. Kooste	Olen lukenut ja hyväksyn variation and toimitusehdot.
	Tyhjennä Tallenna Edellinen Seuraava Lähetä

Lue toimitusehdot ja hyväksy ne laittamalla rasti ruutuun.

Paina **Seuraava** -nappia.

Pääset Koostesivulle, jossa voit tarkistaa tilauksesi.

Paina Lähetä -nappia koostesivulla.

Tvhiennä	Tallenna	Edellinen	Seuraava	Lähetä

Tilaukselle muodostuu yksilöllinen, N-kirjaimella alkava tilaustunniste esim. N4415449.



### 2.4.5 Vaihtotilaus

Valitse yläpalkista Tilaajayhteyspalvelut.



Tee ensin osoitehaku.

#### Tilaajayhteyspalvelut

Aloita tekemällä saatavuuskysely.

Mikäli osoitetta ei löydy osoitteentarkistusjärjestelmästä, voit ohittaa osoitteentarkistuksen "Syötä osoite manuaalisesti"-napin kautta.



Valitse osoite listalta ja paina Tee kysely -nappia.

Mikäli etsimääsi osoitetta ei löydy automaattisella osoitehaulla, valitse Syötä osoite manuaalisesti.

Asennusosoite				
Katuosoite	Marianka	atu 16		
Postinumero	48100	48100		
Postitoimipaikka	KOTKA			
Saatavilla olevat vaih	ntoehdot:			
Tuote		Kaapelin pituus:	Toiminnot	
Kuparinen tilaajayhte	ys 2-johdin	63	Tilaus   Muutospyyntö Vaihtotilaus   Siirtopyyntö	
		c2	Tilaus I Muutaanvuntä Maihtatilaus I Oiirtamvuntä	
Kuparinen tilaajayhte	ys 4-johdin	03	rilaus Muutospyynto Vaintotilaus Sintopyynto	

Valitse Vaihtotilaus.



Kuparinen tilaajayhteys		
DNR	DNR	
Y-kaapeli		
Asennuskohde		
Yhteystunnus		*
Olemassaoleva Case ID?		
Asennusosoite		
Liittymän haltiian nimi	* 3	
Liittymän haltijan puhelinnumero Katuosoite Postinumero Postitoimipaikka	* 2 Mariankatu 16 48100 KOTKA Tyhjennä	
Keskuksen osoite		
Nimi	(KOT_MTU)00001	
Katuosoite	Mariankatu 16	
Postinumero	48100	
Muut tiedot		
Ryhmälaskutunnus	- • * 🧐	-
Tilausnumero		2
Yhteyden tunniste tilaavalla teleyrityksellä		2
Irtisanomispäivä	(pp.kk.vvvv)	
Toivottu kytkentäpäivä Lisätiedot	* (pp.kk.vvvv)	
		@
Tapahtuma-asetukset		
Lähetä tapahtumaviestit		
Sähköpostiosoite		0
	Lähetä	

Täytä lomake. Tähdellä \*-merkityt kentät ovat pakollisia.

Paina **Lähetä** -nappia.



# 2.4.6 Kuitutilaajayhteys / Tarjouspyyntö, Tilaus tarjouspyynnöstä

Mikäli tilausjärjestelmä ei suoraan näytä osoitteelle Kuitutilaajayhteyssaatavuutta, voit jättää tuotteesta tarjouspyynnön.

## Valitse yläpalkista Tilaajayhteyspalvelut

Elisa Carrier Services Online	Tapahtumat Vapaa haku	Kapasiteettituotteet Wholesale Internet Operaattorilaajakaista <u>Tilaajayhteyspalvelut</u> Operaa <mark>tto</mark> rinielu

Tee ensin osoitehaku

Asennusosoite	
Katuosoite	nöykkiönkatu 4 🗙 * 🥝
Tarkenne	Nöykkiönkatu 4, 02300 ESPOO
	Nöykkiönkatu 4 mmaa, 02300 ESPOO
Tee kysely	

Valitse osoite listalta ja paina **Tee kysely** -nappia.

Mikäli etsimääsi osoitetta ei löydy automaattisella osoitehaulla, valitse Syötä osoite manuaalisesti.

Asennusosoite			
Katuosoite I	Nöykkiönkatu 4		
Postinumero (	02300		
Postitoimipaikka I	ESPOO		
Saatavilla olevat vaihtoehd	ot:		
Tuote	Kaapelin pituus:		
Voit tobdă tariouspuuppăp al	lla alavista tuattaista		
Voit tehdä tarjouspyynnön al	lla olevista tuotteista.	N	
Voit tehdä tarjouspyynnön al Tuote	lla olevista tuotteista. Toiminnot	$\searrow$	
Voit tehdä tarjouspyynnön al Tuote Kuparinen tilaajayhteys 2-jol	lla olevista tuotteista. Toiminnot hdin Tarjouspyyntö	$\square$	
Voit tehdä tarjouspyynnön al Tuote Kuparinen tilaajayhteys 2-jol Kuparinen tilaajayhteys 4-jol	lla olevista tuotteista. Toiminnot hdin Tarjouspyyntö hdin Tarjouspyyntö	6	
Voit tehdä tarjouspyynnön al Tuote Kuparinen tilaajayhteys 2-jol Kuparinen tilaajayhteys 4-jol Kuitutilaajayhteys 1	lla olevista tuotteista. Toiminnot hdin Tarjouspyyntö hdin Tarjouspyyntö Tarjouspyyntö	6	
Voit tehdä tarjouspyynnön al Tuote Kuparinen tilaajayhteys 2-jol Kuparinen tilaajayhteys 4-jol Kuitutilaajayhteys 1 Kuitutilaajayhteys 2	lla olevista tuotteista. Toiminnot hdin Tarjouspyyntö hdin Tarjouspyyntö Tarjouspyyntö Tarjouspyyntö	6	



#### Tarjouspyyntö

Valitse tuote	Kuitutilaajayhteys 🗸 Vallase
Kutudiaajaynteys	
Vhtevstuote	Kuitutilaajavhtevs 1
Paneelin / Kohteen lijtäntäpiste	
Olemassaoleva Case ID?	
Asennuscaoite	
Yhteyshenkilön nimi	
Asiakasyrityksen nimi	0
Yhteyshenkilön puhelinnumero	
Katuosoite	Nőykkiönkatu 4
Postinumero	02300
Postitoimipaikka	ESPOO
	Tylijenna
Keskuksen osotte	
Nimi	
Keskuksen koko	
Katuosoite	
Postinumero	8
Postitoimipaikka	
	Tytgemä
Muulliedal	
Lisätiedot	
1 is 30 Blacksdorts	1. · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Lisea meteoosto	[_manesome]
Tapahtuma-asotukset	
Lähetä tapahtumaviestit	0.9
Sähköpestiosoite	noreply@elisa.fi
	Lähetä

Täytä lomake. Tähdellä \*-merkityt kentät ovat pakollisia.

Paina **Lähetä** -nappia.

Mikäli tuote on tilattavissa, tarjouspyynnön tilaksi tulee **Hyväksytty** ja tarjouspyynnön voi muuttaa tilaukseksi **Tilaa**linkin kautta:

		Tunniste	Omistaja	Luotu	Tilauslaji	Tuote	Asennusosoite	Postitoimipaikka	Vastattu	Tila
4	r.	N48326		17.03.2021	Tarjouspyyntö	Kuitutilaajayhteys	Nöykkiönkatu 4	ESPOO	17.03.2021	Hyväksytty

tai avaa lomake painamalla tilaustunnistetta. Tilauslomake avautuu sivun yläosan linkkien kautta. Täytä lomake ja paina Lähetä -nappia.

Kuituyhteydet





### 2.4.7 Kuitutilaajayhteys / Uusi tilaus

Valitse yläpalkista **Tilaajayhteyspalvelut**.



Tee ensin osoitehaku kuten Tarjouspyynnöllä.

Tilausjärjestelmä näyttää osoitteeseen saatavilla olevat tuotevaihtoehdot ja ne on tilattavissa painamalla **Tilaus -**linkkiä:

Asennusosoite				
Katuosoite	Marianka	atu 16		
Postinumero	48100			
Postitoimipaikka	KOTKA			
Saatavilla olevat vaih	toehdot:			
Tuote		Kaapelin pituus:	Toiminnot	
Kuparinen tilaajayhteys 2-johdin		63	Tilaus   Muutospyynte	ö   Vaihtotilaus   Siirtopyyntö
Kuparinen tilaajayhtey	s 4-johdin	63	Tilaus   Muutospyynte	ö   Vaihtotilaus   Siirtopyyntö
Kuparisen tilaajayhtey	den yläkaista	63	Tilaus   Vaihtotilaus	Siirtopyyntö
Kuitutilaajayhteys 1		63	Tilaus	
Kuitutilaajayhteys 2		63	Tilaus	

Tilausjärjestelmään avautuu tilauslomake Tilaajan täytettäväksi. Tähdellä \*-merkityt kentät ovat pakollisia.

Tilauksen yleiset tiedot (1/5):

Tuote	Kuitutilaajayhteys	
Kuitutilaajayhteys	Tilauksen yleiset tiedot (1/5)	)
<ol> <li>Tilauksen yleiset tiedot</li> <li>Osoitetiedot</li> <li>Muut tiedot</li> <li>Yleiset asetukset</li> <li>Kooste</li> </ol>	Yhteystuote Paneelin / Kohteen Iiitäntäpiste Olemassaoleva Case ID?	Kuitutilaajayhteys 1
	Tyhjennä Tallenna Ede	ellinen Seuraava Lähetä

Paneelin/Kohteen liitäntäpiste ilmoitetaan, kun kyseessä iso keskus, pienissä (< 60 m2) keskuskohteissa kentän voi jättää tyhjäksi.



### Osoitetiedot (2/5): Tilaus

(uitutilaajayhteys	Osoitetiedot (2/5)		
I. Tilauksen yleiset tiedot 2. Osoitetiedot 8. Muut tiedot 9. Yleiset asetukset 5. Kooste	Asennusosoite Asiakkaan nimi/yhteyshenkilö Loppuasiakkaan nimi (laskun viitetieto) Yhteyshenkilön puhelinnumero Katuosoite Postinumero Postinumero	Mariankatu 16 48100 KOTKA	• 9
	Keskuksen osoite Nimi Keskuksen koko Katuosoite Postinumero Postitoimipaikka	Tyhjennä (KOT_MTU)00001 iso kohde yli 60m² 😨 Mariankatu 16 48100 KOTKA Edellinen	

Täytä sivun tiedot.

Paina **Seuraava** -nappia.

Kuitutilaajayhteys	Muut tiedot (3/5)	
<ol> <li>Tilauksen yleiset tiedot</li> <li>Osoitetiedot</li> <li>Muut tiedot</li> <li>Yleiset asetukset</li> </ol>	Alue Elisa/Tampere_HMV Ryhmälaskutunnus RY1050450 ~ Tilausnumero	
5. Kooste	Yhteyden tunniste tilaavalla teleyrityksellä	
	Toivottu kytkentäpäivä	-15
	Määräpäivä asiakkaalle	
	Lisätietoja asennusta varten	
	Lisää liitetiedosto	

eliso

Yleiset asetukset (4/5):

Kuitutilaajayhteys	Yleiset asetukset (4/5)	
<ol> <li>Tilauksen yleiset tiedot</li> <li>Osoitetiedot</li> </ol>	Lähetä tapahtumaviestit 🛛 🖉 🥥	
3. Muut tiedot	Sähköpostiosoite	* 🥝
4. Yleiset asetukset 5. Kooste	Olen lukenut ja hyväksyn toimitusehdot.	
	Tyhjennä Tallenna Edellinen Seuraava Lähetä	

Lue toimitusehdot ja hyväksy ne laittamalla rasti ruutuun.

Paina Seuraava -nappia.

Pääset Koostesivulle, jossa voit tarkistaa tilauksesi.

Paina Lähetä -nappia koostesivulla.

Tyhjennä	Tallenna	Edellinen	Seuraava	Lähetä

Tilaukselle muodostuu yksilöllinen, N-kirjaimella alkava tilaustunniste esim. N4415450



# 2.5 Operaattorinielu

Valitse sivun yläpalkista Operaattorinielu

elisa Elisa Carrier Services Online	Tapahtumat Vapaa haku	Kapasiteettituotteet Wholesale Internet Operaattorilaajakaista
		Tilaajayhteyspalvelut Operaattorinielu

Voit tehdä Tarjouspyynnön ja Tilauksen sivun yläosan linkeistä.

Sivulla näkyvät käytössänne olevat nielut ja purkutilaus on tehtävissä kohdasta Purkupyyntö.

Operaattorinie	elut				
Uusi Nielu					
Tarjouspyyntö					
Tilaus					
Alias	Yhteystunnus	Тууррі	Agn	Osoite	
Asiakas alias	LL987654/1	Operaattorilaajakaista		Kauppakatu 15, 80100 JOENSUU	Purkupyyntö

# 2.5.1 Operaattorinielu / Tarjouspyyntö

Tee ensin osoitehaku.

#### Operaattorinielu Aloita tekemällä saatavuuskysely. Mikäli osoitetta ei löydy osoitteentarkistusjärjestelmästä, ota yhteyttä cscs@elisa.fi . Asennusosoite 🖹 \* 🥝 Katuosoite Kauppakatu 15 Kauppakatu 15 Tarkenne Kauppakatu 15 Kauppakatu 15, 80100 JOENSUU ۲ Kauppakatu 15 Kauppakatu 15 © Elisa Oyj 2021 Kauppakatu 15 Kauppakatu 15

Valitse osoite listalta ja paina **Tee kysely** -nappia.

Linkistä avautuu Tarjouspyyntö -lomake.



# Tarjouspyyntö

Valitse tuote	Operaattorinielu - Valitse		
Operaattorinielu			
Palvelualue	15		
Liityntänopeus	10G 🗸 "		
Ethertype	0x88a8 - *		
Nieluun tilattavat palvelut	Ethernet L2 + *		
Nieluvarmistus		*	
SLA-palvelu	2h vasteaikahuolto, ark ma-pe	7-18 🔹 *	
Asennusosoite			
Yhteyshenkilö		* 🕑	
Yhteyshenkilön puhelinnumero	. @		
Yhteyshenkilön			
Katuosoite	Kaunnakatu 15		
Postinumero	80100		
Postitoimipaikka	JOENSUU		
	Tyhjennä		
Muuttiedot			
Lisätiedot			
			9
Tapahtuma-asetukset			
Lähetä tapahtumaviestit	V 0		
Sähköpostiosoite		* @	
	Lähetä Tyhjennä		

Täytä lomake. Tähdellä \*-merkityt kentät ovat pakollisia.

Paina **Lähetä** -nappia.



# 2.5.2 Operaattorinielu / Tilaus

Tee osoitehaku kuten Tarjouspyynnöllä.

Tilausjärjestelmään avautuu tilauslomake Tilaajan täytettäväksi. Tähdellä \*-merkityt kentät ovat pakollisia.

Kohde/Kytkentäpiste (1/6):

#### Tilaus

Tuote	Operaattorinielu		
Operaattorinielu	Kohde/Kytkentäpiste (1/6)		
Kohde/Kytkentäpiste     Z. Palvelut     J. Lisäpalvelut	Palvelualue Yhteyshenkilö	15 Teppo Testaaja * (	9
4. Muut tiedot 5. Yleiset asetukset	Yhteyshenkilön puhelinnumero	050	9
6. Kooste	Yhteyshenkilön Sähköpostiosoite		)
	Liityntänopeus	10G ~ *	
	Asennusosoite		
	Katuosoite	Kauppakatu 15	
	Postinumero	80100	
	Postitoimipaikka	JOENSUU	
_	Tyhjennä Tallenna Ede	Ilinen Seuraava	

Täytä sivun tiedot.

Paina Seuraava -nappia.

Palvelut (2/6):

Valitse Ethertype ja Nieluun tilattavat palvelut.





Mikäli valitset Operaattorilaajakaistan, valitse aukeavasta valikosta haluamasi ryhmä-VLANit, voit valita useita pitämällä Ctrl -näppäintä pohjassa.

Ethertype	0x88a8 ~ *
Nieluun tilattavat palvelut	Operaattorilaajakaista 🗸 *
Operaattorilaajakaistan Ryhmä-VLANit	- ^ 10 11 12 13 ~ *
Tyhjennä Tallenna Edelli	nen Seuraava Lähetä

Mikäli valitset Multi-nielun, valitse aukeavasta valikosta Multi-nieluun haluamasi ominaisuudet.

Ethertype	0x88a8 ~ *
Nieluun tilattavat palvelut	Multi v *
Multi-nielun ominaisuudet	<ul> <li>✓ Ethernet L2</li> <li>✓ Mobilli</li> <li>□ IP MPLS L3</li> <li>□ Operaattorilaajakaista *</li> </ul>
Tyhjennä Tallenna Edelli	nen Seuraava Lähetä

Huom. Mikäli valitset tässä Operaattorilaajakaistan Multi-nieluun, valitse siihen Ryhmä-VLANit aukeavasta valikosta.

Paina Seuraava -nappia.

Paina Seuraava -nappia.

### Lisäpalvelut (3/6):

Tilaus		
Tuote	Operaattorinielu	
Operaattorinielu	Lisäpalvelut (3/6)	
1. Kohde/Kytkentäpiste 2. Palvelut 3. Lisäpalvelut 4. Muuttiedot 5. Yleiset asetukset 6. Kooste	SLA-palvelu	2h vasteaikahuolto, ark ma-pe 7-18 v *
	Päänielun tunniste	L1 varmennus (LAG)
	Tyhjennä Tallenna	Edellinen Seuraava
Täytä sivun tiedot.		



### Muut tiedot (4/6):

### Tilaus

Tuote	Operaattorinielu
Operaattorinielu	Muut tiedot (4/6)
1. Kohde/Kytkentäpiste 2. Palvelut	Ryhmälaskutunnus RY1050450 ~
3. Lisäpalvelut 4. Muut tiedot 5. Yleiset asetukset 6. Kooste	Tilausnumero
	Yhteyden tunniste tilaavalla teleyrityksellä
	Toivottu kytkentäpäivä 21.06.2021 🗰 * (pp. kk.vvvv) 🥥
	Määräpäivä asiakkaalle
	Pikatoimitus
	Lisätietoja asennusta varten
	Tyhjennä Tallenna Edellinen Seuraava

Täytä sivun tiedot.

Huom. Mikäli tilaat VULA-nielun Lisätietoja asennusta varten –kenttään viedään sen keskuksessa olevan laitteen AGN tunnus, johon nielu kytketään + muut mahdolliset lisätiedot.

Paina Seuraava -nappia.

Yleiset asetukset (5/6):

#### Tilaus

Tuote	Operaattorinielu	
Operaattorinielu	Yleiset asetukset (5/6)	
1. Kohde/Kytkentäpiste 2. Palvelut 3. Lisäpalvelut 4. Muut tiedot <b>5. Yleiset asetukset</b> 6. Kooste	Lähetä tapahtumaviestit Sähköpostiosoite	Kyllä 🧐 teppo.testaaja@elisa.fi * 🥥
	Olen lukenut ja hyväksyn toimitusehdot.	✓ Ioimitusehdot
	Tyhjennä Tallenna Ede	llinen Seuraava

Lue toimitusehdot ja hyväksy ne laittamalla rasti ruutuun.

Paina Seuraava -nappia.

Pääset Koostesivulle, jossa voit tarkistaa tilauksesi.

Paina Lähetä -nappia koostesivulla.



# 2.5.3 Operaattorinielu / Purkupyyntö

Valitse ensin Yläpalkista **Operaattorinielu**. Sivulle avautuu kooste yrityksesi nieluista. Valitse oikeasta reunasta **Purkupyyntö** -linkki, sen nielun kohdalta, joka puretaan.

alia				Käyttöohje (pdf)		Omat tied	ot	Kirjaudu ulos
Elisa Carrier Se	rvices Online	Tapahtumat Vapaa haku	Kapasiteettituotteet Wholesale Internet Operaattorilaajakaista Tilaajayhteyspalvelut Operaattorinielu	Teletilapaivelut ta Teletilapaivelut tik Vaihtotilauskysely Palveluoperaattor Vikailmoitus Muuta olemassa	jouspyyntö aus ivaihto olevaa yhteyttä	Näkymien Yrityksen Käyttäjien Ryhmien Muutosha	hallinta tiedot hallinta hallinta Ilinnan tiedotusosoitteet	Ajankohtaista Tuotieet ja palvelut Ota yhteyttä
Operaattorinielu	t							
Uusi Nielu								
Tarjouspyyntö								
Tilaus								
Alias	Yhteystunnus	Туу	opi	Agn	Osoite			
VULA Siltavudintie 18_heloul00001-11- agn1.fi	LL123	VUL	A	heloul00001-11- agn1.fi	Kalevankatu 2a JOENSUU	a, 80110	Purkupyyntö	
Multinielu alue 15	LL121212/1	Ope	raattorilaajakaista		Pengerkatu 2, 8 JOENSUU	80200	Purkupyyntö	

Valitse Purkupyyntö.



### Purkupyyntö

Valitse tuote	Operaattorinielu Valitse
Yhteystunnus Olemassaoleva Case ID?	LL121212/1
Asennusosoite	
Yhteyshenkilön nimi	* 2
Yhteyshenkilön puhelinnumero	* 2
sähköpostiosoite	* 2
Katuosoite	Pengerkatu 2 * 🥹
Postinumero	80200 * 🥝
Postitoimipaikka	JOENSUU * 🥹
	Tyhjennä
Muut tiedot	
Tilausnumero	
Yhteyden tunniste tilaavalla teleyrityksellä	
Toivottu purkupäivä	(pp.kk.vvvv) 🗌 Määräpäivä asiakkaalle 🥝
Lisätiedot	
	E
Tapahtuma-asetukset	
Laneta tapantumaviestit	
Sankopostiosoite	
	Lähetä Tyhjennä

Täytä lomake. Tähdellä \*-merkityt kentät ovat pakollisia.

Paina **Lähetä** -nappia.

Voit tehdä Operaattorinielun purkupyynnön myös yläpalkin **Muuta olemassa olevaa yhteyttä** -linkin kautta. Katso 4.1. Purkupyyntö.


# 2.6 Teletilapalvelut

Kaikki teletilatuotteet tilataan ECSOn kautta <u>https://ecso.it.elisa.fi/</u>. Teletiloista tehdään Tarjouspyyntö ennen tilaamista.

Tuotteet

- Kaapelinsijoitusoikeus, putkeen tai kaapelihyllyyn
- Yhdyskaapeli Elisan verkkoon (ent. Rimapaikka): Kytkentärimapaikka ja Kuitupäätepaneelipaikka
- Laitepaikka, yksittäiset kaappipaikat ja sähkönsyöttö
- Mobiilimasto, mastokohteet ja mobiilikiinteistökohteet sekä sähkönsyöttö
- Laitetila, suurempi huonekokonaisuus ja sähkönsyöttö

# 2.6.1 Teletilapalvelut Tarjouspyyntö ja Tilaus



Tarjouspyyntö ja Tilaus tehdään yläpalkin linkkien kautta. Avautuvalta sivulta valitaan haluttu tuote (painetaan Valitse -nappia, jolloin avautuu halutun tuotteen lomake), täytetään lomakkeessa pyydetyt tiedot ja painetaan Lähetä -nappia.

Kaikki tarkentava tieto annetaan lisätiedot kohdassa ja liitetiedostoissa. Kerro mieluummin liikaa, kuin liian vähän. Liitetiedostoksi voi lisätä mm. valokuvan, pdf, Excel, PowerPoint, yms.

Tilaus tarjouksesta voidaan tehdä hyväksytystä Tarjouspyynnöstä. Hae Tarjouspyyntö tapahtumalistaukselta tai Vapaa haku -työkalun kautta esimerkiksi osoitteella.

## Teletila/Mobiilimasto



**Muutokset** kohteeseen tehdään **Tarjouspyyntö** ja **Tilaus** käsittelyjen kautta. Poikkeuksena pienet sähkön kulutuksen korotukset <300W ja yksinkertaiset muutokset mobiilikohteissa, jotka voidaan tehdä suoraan Tilauksella.



# 2.6.2 Teletilapalvelut Loppudokumentaation tekeminen

- Ota valokuvat asennusvaiheessa
- Käytä Elisan asennusilmoituspohjaa
- Mikäli olemassa on jo toisella pohjalla tehty loppudokumentaatio, niin Elisan asennusilmoituspohjaa ei tarvitse käyttää
- Liitä loppudokumentti ECSO kautta liitteeksi. Voit liittää useita liitteitä

### Teletila/Mobiilimasto





## 2.6.3 Teletilapalvelut Purkupyyntö

**Purkupyyntö**ä käytetään, kun kohde purkautuu kokonaan. Mikäli sähkö tai kaappimäärä pienenee, käytetään muutoksen ilmoittamiseen Tilaus lomaketta. Hae Tilaus tapahtumalistaukselta tai Vapaa haku -työkalun kautta esimerkiksi osoitteella.

## Tilaus

## Teletila/Laitepaikka

Toiminnot					
Tilauksen purku	A Tarjouspyynnön tiedot	Arkistoi	Merkitse käsitellyksi	Kopioi uudeksi	Citetiedostot
Tila					
Tunniste	N4687349				
Tarjouspyynnön tunr	niste N4687335				
ECSO ID	30884				
Asiakas	Yritys Oy				
Omistaja	, ,				
Tapahtuman tila	Valmis/käsi	telty			

Vaihtoehtoisesti voit käyttää yläpalkin **Muuta olemassa olevaa yhteyttä** linkkiä ja tehdä Purkupyynnön sen kautta. Katso 4.1. Purkupyyntö.

Pyydettäessä voimme toimittaa yksityiskohtaiset ohjeet Teletilapuolen tilauksista ja prosesseista osoitteesta <u>tuotantoverkot.sopimushallinta(at)elisa.fi</u> .



# 2.7 Vaihtotilauskysely

 $\label{eq:Valitse} Valitse yläpalkista \textbf{Vaihtotilauskysely}.$ 

			-		
Elisa Carrier Services	Online	Tapahtumat Vapaa haku	Kapasiteettituotteet Wholesale Internet Operaattorilaajakaista Tilaajayhteyspalvelut Operaattorinielu	Teletilapalvelut tarjouspyy Teletilapalvelut tilaus <u>Vaihtotilauskyseiy</u> Palvel mperaattorivaihto Vikailmoitus Muuta olemassa olevaa y	mlö hteyttä
Avautuu lomake.					
Valitse tuote	Laajakai	ista 🗸 🗸 Valit	ise		
Laajakaista					
Yhteystunnus Määräaikainen sopimus Olemassaoleva Case ID?	- •	) *			
Asennusosoite					
Liittymän haltijan nimi Liittymän haltijan puhelinnumero Katuosoite Tarkenne	Aloita kir	rjoittamalla os	soite	* 2	
Muut tiedot					
Irtisanomispäivä Irtikytkentäpäivä Lisätiedot			*(pp.kk.vvvv) 🥝		
Tapahtuma-asetukset					🥑
Laneta tapantumaviestit Sähköpostiosoite		Tublican			
	Lahetä	Tyhjennä			

Täytä lomake. Tähdellä \*-merkityt kentät ovat pakollisia.

Paina **Lähetä**-nappia.



# 2.8 Palveluoperaattorivaihto

 $Valitse \ yl "a palkista \ Palveluoperaattorivaihto.$ 

olia				
Elisa Carrier Services	Online	Tapahtumat Vapaa haku	Kapasiteettituotteet Wholesale Internet Operaattorilaajakaista Tilaajayhteyspalvelut Operaattorinielu	Teletilapalvelut tarjouspyyntö Teletilapalvelut tilaus Vaihtotilauskysely <u>Palveluoperaattorivaihto</u> Vikailm <mark>utus</mark> Muuta oremassa olevaa yhteyttä
Avautuu lomake.				
Valitse tuote	Laajakais	ta 🗸 Valitse	]	
Laajakaista				
Yhteystunnus				
Määräaikainen sopimus	- 🗸	×		
Asennusosoite				
Liittymän haltijan nimi				* 🥝
Liittymän haltijan			0	
puhelinnumero			-	. @
Katuosoite	Aloita kirjo	dittamalia osoi	te	^ • 🥑
Tarkenne	Tyhjennä		9	
Muut tiedot				
Toivottu purkupäivä			* (pp.kk.vvvv) 🥹	
Lisätiedot				
	L			/ 🥝
Tapahtuma-asetukset				
Lähetä tapahtumaviesti	✓ 😢			
Sähköpostiosoite				2
	Lähetä	yhjennä		

Täytä lomake. Tähdellä \*-merkityt kentät ovat pakollisia.

Paina Lähetä-nappia.



# 3 Vikailmoitus

Vikailmoitusta varten tulee selvittää viallisen liittymän Yhteystunnus.

Vikailmoitus tehdään yläpalkin Vikailmoitus -linkin kautta:

elia			
Elisa Carrier Services Online	Tapahtumat Vapaa haku	Kapasiteettituotteet Wholesale Internet Operaattorilaajakaista Tilaajayhteyspalvelut Operaattorinielu	Teletilapalvelut tarjouspyyntö Teletilapalvelut tilaus Vaihtotilauskysely Palveluoperaattorivaihto <u>Vikailmoitus</u> Muudmolemassa olevaa yhteyttä

Tai toimitetun tilauksen yläosan Vikailmoitus -painikkeen kautta:

#### Tilaus

#### Ethernet Etäliittymä

Toiminnot					
Muutosilmoitus	Tilauksen purku	<b>[]</b> Vikailmoitus	Arkistoi	Merkitse käsitellyksi	<b>E</b> Liitetiedostot
Tila					
Tunniste	N4415986	6			
ECSOID	12173				
Asiakas	Communi	cation Oy			
Omistaja	Lumi Ukk	o			
Tapahtuman tila	Valmis/kä	isitelty			
Tapahtuma aloitettu	12.01.202	1 12:02			

Tämä lomake avautuu Vapaa haun kautta. Käytä Vapaa haussa tilaustunnistetta (N1234567) tai liittymän yhteystunnistetta (LL1234567/1 tai YH1234567/1). Katso 1.7 Vapaa haku -ohje.

#### Avautuu sivu:

Vikailmoitus

Aloita antamalla yhteystunnus.

\* 🕝 Yhteystunnus LL8585857/1 Hae liittymä





Anna yhteystunnus. Mikäli olet tullut tälle sivulle toimitetun tilauksen Vikailmoitus -painikkeen kautta, yhteystunnus on jo valmiina.

Mikäli liittymää ei ole tilattu ECSOn kautta, järjestelmä ei tunnista yhteystunnusta. Siinä tapauksessa kirjoita Yhteystunnus kenttään tunniste, ja paina Hae liittymä -painiketta.

# Tulee ilmoitus: Tarkista seuraavien kenttien arvot: Yhteystunnus Liittymää ei löytynyt. Ole hyvä ja tarkista, että yhteystunnus on kirjoitettu oikein ja yritä sitten uudelleen. Korjaa virheet ja yritä uudelleen. Vikailmoitus Aloita antamalla yhteystunnus. Yhteystunnus YH1258741 #ae liittymä

Voit ohittaa tämän painamalla uudestaan Hae liittymä -painiketta. Avautuu uusi sivu:

Tarkista seuraav	ien kenttien arvot:
Yhteystunnus	Liittymää ei löytynyt. Voit joko yrittää hakea liittymää uudelleen tai sitten valita tuotteen ja täyttää tarvittavat tiedot tyhjälle lomakkeelle.
Korjaa virheet ja	yritä uudelleen.
Vikailmoitus	
Aloita antamalla	a yhteystunnus.
Yhteystunnus	YH1258741 * 🥯
	Hae liittymä
Vaihtoehtoises	ti voit valita tuotteen ja täydentää tarvittavat tiedot tyhjälle lomakkeelle.
Tuote	Kuitutilaajayhteys 🗸 🥥
	Avaa lomake

Valitse alasvetovalikosta tuote ja paina Avaa lomake -painiketta.



Täytä lomake. Tähdellä \*-merkityt kentät ovat pakollisia.

#### Vikailmoitus

#### Tiedustelut vikailmoituksista: Service Desk puhelinpalvelu puh. 010 804 400 servicedesk@elisa.fi

Liittymän tiedot		
Tuote	Ethernet Etäliittymä	
Yhteystunnus	YH1258741 *	
Asannusasaita		
Ketween	. @	
Katuosoite	x 🥑	
Postinumero	± 🥝	
Postitoimipaikka	ź 🥝	
	Tyhjennä	
Yhteyshenkilöt		
Kohteen vhtevshenkilö		
Kohteen yhteyshenkilön	-	
nimi	^ * •	
Kohteen yhteyshenkilön puhelinnumero	±	
Kohteen yhteyshenkilön	•	
sähköposti	x	
Operaattorin tekninen yhteyshenkilö	_	
Operaattorin teknisen	± 🥝	
yhteyshenkilön nimi Teknisen yhteyshenkilön		
puhelinnumero	±	
Teknisen yhteyshenkilön	ź	
sankoposti		
Muut tiedot		
Yhteyden tunniste tilaavalla	t 🥝	
teleyrityksella Vian alkamisaiankohta		
Päätelaitteen toimivuus on		
tarkastettu	* 🥝	
Yhteyden asetukset on	★ (2)	
tarkastettu Vian kuvaus		
Vian Kuvaus		
	🙆 * 👸	
Lisää liitetiedosto	Liitetiedosto	
Tapahtuma-asetukset		
Lähetä tapahtumaviestit		
Sähköpostiosoite	± 🥝	
	Lähetä Tvhiennä	
Tapahtuma-asetukset Lähetä tapahtumaviestit Sähköpostiosoite	[Linear20030] ✓ ② 1 ③	
	Lähetä Tyhjennä	



Mikäli liittymän asennuksesta on alle 14 vrk, voit tehdä tietyillä tuotteilla vikailmoituksen sijaan Toimituksen tarkistuksen. Niillä tuotteilla, joilla se on mahdollista, löytyy lomakkeelta kohta Toimituksen tarkistus.

Muut tiedot				
Yhteyden tunniste tilaavalla teleyrityksellä Vian alkamisajankohta		*		* 🥝
Toimituksen tarkistus		 _		
Päätelaitteen toimivuus on tarkastettu	🗌 * 🎯			
Yhteyden asetukset on tarkastettu	🗆 * 🥝			
Vian kuvaus			]	
		.4	* 🥝	
Lisää liitetiedosto	Liitetiedosto			



# 4 Muuta olemassa olevaa yhteyttä

Voit hakea yhteyden joko yhteystunnuksen tai asennusosoitteen avulla. Mikäli liittymää ei löydy näillä hakuehdoilla voit tehdä pyynnön alareunan linkkien kautta.

Elisa Carri	er Services Online	Tapahtumat Vapaa haku	Kapasiteettituotteet Wholesale Internet Operaattorilaajakaista Tilaajayhteyspalvelut Operaattorinielu	Teletilapalvelut tarjouspyyntö Teletilapalvelut tilaus Vaihtotilauskysely Palveluoperaattorivaihto Vikailmoitus <u>Muuta olemassa olevaa yhteyttä</u>
Muuta olem	assa olevaa yhteyttä	ä		0
Etsi yhteyttä t	unnuksen tai osoitteen av	vulla.		
Yhteystunnusha	aku			
/hteystunnus	1		*	
/hteystunnus Hae liittymä			*	
(hteystunnus Hae liittymä) Asennusosoite			*	
'hteystunnus Hae liittymä] Asennusosoite Katuosoite	Aloita kirjoittamalla osoit	e	*	
(hteystunnus Hae liittymä Asennusosoite Katuosoite Farkenne	Aloita kirjoittamalla osoita	e	*	
(hteystunnus Hae liittymä Asennusosoite Katuosoite Farkenne	Aloita kirjoittamalla osoita	e	*	
(hteystunnus Hae liittymä Asennusosoite Katuosoite Farkenne Hae liittymä	Aloita kirjoittamalla osoita	e	*	
(hteystunnus Hae liittymä Asennusosoite Katuosoite Farkenne Hae liittymä Vaihtoehtoisesti	Aloita kirjoittamalla osoita Tyhjennä i voit käyttää alla olevia loma	e Ø	*	
(hteystunnus Hae liittymä Asennusosoite Katuosoite Farkenne Hae liittymä Vaihtoehtoisesti Juutospyyntö	Aloita kirjoittamalla osoita Tyhjennä i voit käyttää alla olevia lomal	e	*	

Haku yhteystunnuksella näyttää kyseisen liittymän Muuta olemassa olevaa yhteyttä

Yhteystunnus	Tuote	Asiakas	Osoite		
LL6655441/1	Wholesale Internet	Communications Oy	, Heinolankaari 12, 67600 KOKKOLA	Muutospyyntö	Purkupyyntö
				© Elisa (	Dyj 2020 elis

Haku osoitteella näyttää kaikki kyseisessä osoitteessa olevat liittymät.



#### Muuta olemassa olevaa yhteyttä

Yhteystunnus	Tuote	Asiakas	Osoite		
LL2233154/1	Ethernet Etäliittymä	Communications Oy	Heinolankaari 12, 67600 KOKKOLA	Muutospyyntö	Purkupyyntö
LL6544561/1	Ethernet Etäliittymä	Communications Oy	Heinolankaari 12, 67600 KOKKOLA	Muutospyyntö	Purkupyyntö
LL5588441/1	Ethernet 2.0	Communications Oy	Heinolankaari 12, 67600 KOKKOLA	Muutospyyntö	Purkupyyntö
LL1234567/123	Kuparinen tilaajayhteys	Communications Oy	Heinolankaari 12, 67600 KOKKOLA	Muutospyyntö	Purkupyyntö
YH5287412/1	Kuitutilaajayhteys	Communications Oy	Heinolankaari 12, 67600 KOKKOLA		Purkupyyntö
LL5647895/1	Wholesale Internet	Communications Oy	Heinolankaari 12, 67600 KOKKOLA	Muutospyyntö	Purkupyyntö
LL6655441/1	Wholesale Internet	Communications Oy	Heinolankaari 12, 67600 KOKKOLA	Muutospyyntö	Purkupyyntö
				© Elisa (	Dyj 2020 elis

#### Linkeistä avautuvat muutos- ja purkupyyntölomakkeet.

Mikäli tunnus- tai osoitehaku ei tuota tulosta, voit käyttää sivun alaosan linkkejä, joista avautuu tuotekohtainen tyhjä Iomake. Huom. muista valita oikea tuote alasvetovalikosta!

Vaihtoehtoisesti voit käyttä	iä alla olevia lomakkeita		
Muutospyyntö Purkupyyntö			
			© Elisa Oyi 2020
		Purkupyynt	ö
Muutospyyntö		Valitse tuote	Kuitutilaajayhteys
Valitse tuote	Ethernet Etäliittymä Valit Ethernet 2.0	se Yhteystuote	Ethernet Etaliittymä Ethernet Kiinteistöliittymä Liittymäkohtainen VLAN
Ethernet Etäliittymä Yhteystunnus	Ethernet Etäliittymä Ethernet Kiinteä Yhteys	Yhteystunnus Olemassaoleva (	Case ID? Ethernet Kiinteä Yhteys
NNI:n varmistuspalvelu Uudet arvot	Ethernet Nieluliittymä IP-transit	Asennusosoite Yhteyshenkilön Vhteyshenkilön	Ethernet Kuitukiinteistöliittymä nimi Ethernet Nieluliittymä IP-transit
Nopeus Operaattorin NNI-tunnus	Kuparinen tilaajayhteys	* Katuosoite	IP/MPLS Wholesale service Kaapelin sijoitusoikeus
CoS	Mobile Ethernet 2.0 Pakettituotteet	Postinumero Postitoimipaikka	Kuitutilaajayhteys Kuitutilaajayhteys Kuituyhteydet
Olemassaoleva Case ID?	Siirtoyhteys Etäliittymä Siirtoyhteys Kiinteä Yhteys Tukiasema Real Time	Keskuksen osoi Katuosoite	Kuparinen tilaajayhteys te Kuparisen tilaajayhteyden yläkaista Laajakaista
Asennusosoite	Wholesale Internet	Postinumero Postitoimipaikka	Mobile Ethernet 2.0 Operaattorilaajakaista

Muutokset ovat tuotekohtaisia.

Huom. Operaattorilaajakaistan muutostilaukset tehdään yläpalkin Operaattorilaajakaista -linkin kautta. (2.3.3 Operaattorilaajakaista/muutospyyntö)





# 4.1 Purkupyyntö

Liittymälle tehdään **purkupyyntö** hakemalla ECSO:sta liittymätilaus Vapaa haun kautta. Kohdassa 1.6 Vapaa haku kerrotaan vaihtoehdot, jolla liittymän saa haettua ECSOssa.

Purkupyynnön pääsee tekemään toimitetun tilauksen yläosan linkkien kautta.

	Tunniste	Omistaja	Luotu	Tilausl	aji	Tuote	
4	N4596877	Lumiukko	04.04.2019	Tilaus		Operaattor	ilaajakaista
	4						
Operaat	torilaajakaista						
Toiminnot							
Muutosilm	noitus Tilauksen purku	L) Vikailmoitus	C Tarjouspyynnön tiedot	Arkistoi	Merkitse	Testaa	N Siirto

Mikäli liittymää ei löydy hakuehdoilla, voit tehdä **purkupyynnön** muuta olemassa olevaa yhteyttä linkin kautta.

Elisa Carrier Services Online Tapahtumat Vapaa haku Vap	alia	_		
The second se	Elisa Carrier Services Online	Tapahtumat Vapaa haku	Kapasiteettituotteet Wholesale Internet Operaattorilaajakaista Tilaajayhteyspalvelut Operaattorinielu	Teletilapalvelut tarjouspyyntö Teletilapalvelut tilaus Vaihtotilauskysely Palveluoperaattorivaihto Vikailmoitus <u>Muuta olemassa olevaa yhteyttä</u>

#### Muuta olemassa olevaa yhteyttä

Etsi yhteyttä tunnuksen tai osoitteen avulla.

Yhteystunnushal	αu
Yhteystunnus	*
Hae liittymä	
Asennusosoite	
Katuosoite	Aloita kirjoittamalla osoite * 🥹
Tarkenne	
Hae liittymä	Tyhjennä
Vaihtoehtoisesti	voit käyttää alla olevia lomakkeita
Muutospyyntö	
Purkupyyntö	

Syötä yhteystunnuskenttään liittymän Yhteystunnus tai Katuosoite ja paina **Hae liittymä**. Mikäli haku ei tuota tulosta, valitse sivun alareunasta Purkupyyntö.



Tuotelistalta valitaan purettavan yhteyden tuote ja täytetään avautuva irtikytkentälomake.

# Purkupyyntö

Valitse tuote	Operaattorilaajakaista 🗸 🗸		Valitse
	Kuparinen tilaajayhteys	*	
Yhteystunnus	Kuparisen tilaajayhteyden yläkaista		*
Olemassaoleva Case ID?	Laajakaista		
Asennusosoite	Mobile Ethernet 2.0		
Yhteyshenkilö	Mobile Ethemer 2.0		)
Asiakkaan nimi/asiakasyritys	Operaattorilaajakaista		0

Huom. Mikäli kyseessä on Operaattorinielu tuotteen purku, katso ohjeesta kohta 2.5.3 Purkupyyntö Operaattorinielu.

