



# Ruoholahden lähijakelukeskus

05/2024 - 09/2024



Funded by  
the European Union



THE CIVITAS INITIATIVE  
IS CO-FUNDED BY  
THE EUROPEAN UNION

DISCO is a project under the CIVITAS Initiative.  
Read more - [civitas.eu](https://civitas.eu)



## Tavoite

- Mahdollistaa kaupunkijakelua kevyemmillä jakelumuodoilla, kuten kuormapyörät ja jakelurobotit
- Useamman kevytrakenteisen lähijakelukeskuksen kokeileminen kaupunkiympäristössä
- Konttipohjainen ratkaisu, joka voidaan tarvittaessa purkaa tai siirtää tarpeiden muuttuessa
- Palveluita yhdistävä lähijakelukeskus; logistiikan tarpeet, asiakaspalvelupiste, liikkumisen palveluita asukkaille





## Kokeilussa mukana olleet yritykset

**DB Schenker:** toimitukset kuormapyörällä

**A2B:** toimitukset kuormapyörällä (A2B:n ja DBS paketit)

**LMAD:** kaksi jakelurobottia (DBS:n paketit)

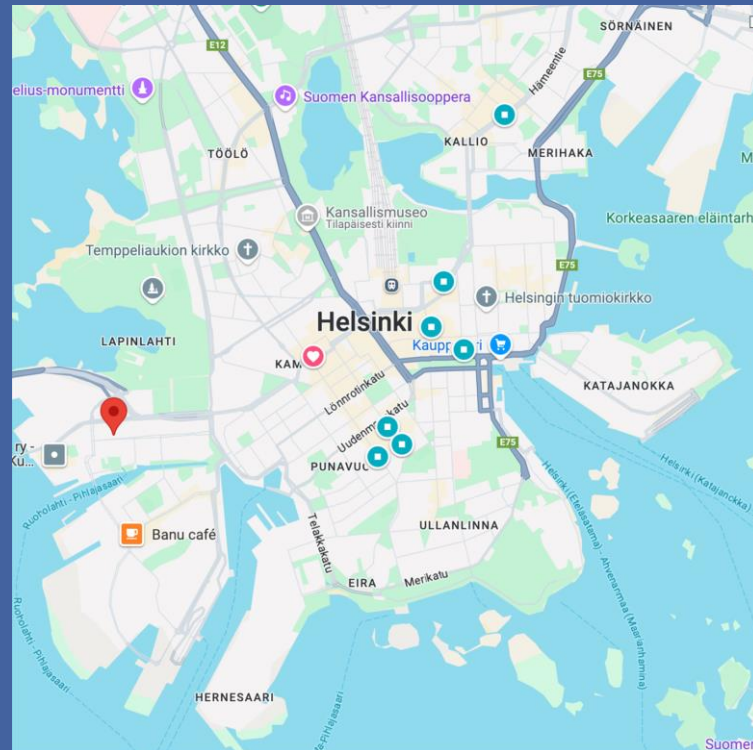
**DHL Express:** Service point





## Ruoholahden lähijakelukeskus - kokeilun prosessi

- Kokeilussa mukana olleiden yritysten tarpeiden kartoitus
- Mahdollisten sijaintien kartoitus yritysten tarpeiden pohjalta
- Useat sidosryhmät mukana keskusteluissa mm. KYMP, Business Helsinki, Kaupunkitilat, yksityiset kiinteistöjen omistajat
- Prosessissa käytiin läpi useita vaihtoehtoja
- Viimein Ruoholahden kauppakeskuksesta löytyi kokeilun tarpeisiin sopiva liiketila
- **Sopivan sijainnin löytäminen oli työn ja tuskan takana → alkuperäinen ajatus konttipohjaisesta joustavasta ratkaisusta vaihtui sijoittumiseen kaupalliseen liiketilaan pääasiassa kankeiden lupakäytänteiden takia**





## Miten lähijakelukeskus toimi?

- Yritykset toimittivat toimitukset lähijakelukeskukseen pakettiautoilla ja muilla isommilla ajoneuvoilla
- Kokeilussa hyödynnettiin Ruoholahden kauppakeskuksen maanalaisia lastausalueita
- Paketit koottiin yhteen lähijakelukeskuksessa ja siirrettiin kuormapyörien ja jakelurobottien kuljetettavaksi → Last-mile jakelu lähijakelukeskuksesta käsin
- DHL Expressin service point -asiakaspalvelupiste



# DISCO





## Opit ja kokemukset

- Kasvanut ymmärrys pullonkauloista – Kaupungin on lisättävä rooliaan kaupunkitilan käytön mahdollistamisessa
- Ensimmäistä kertaa useat logistiikkayritykset toimivat samassa lähijakelukeskuksessa → hyviä kokemuksia
- Lähijakelukeskus mahdollistaa yhteisjakelua
- Useamman toimijan lähijakelukeskus alentaa kuluja
- DHL Express -palvelupiste: tarpeen vahvistaminen palvelupisteelle kaupungin keskustassa
- Arvokasta tietoa toiminta- ja liiketoimintamallien suunnitteluprosessiin → ymmärrys rajoitteista ja hyödyistä

**Noin +700 palvelupisteasiakasta ja +1500 toimitusta kesän aikana**





**2025**

**SOLMU-hanke – hubit liikenteen  
solmukohdissa**

**Ruoholahden kokeilusta tuotettu video  
YouTubessa:**

[https://www.youtube.com/watch?v=i6  
PpzJxxs4M](https://www.youtube.com/watch?v=i6PpzJxxs4M)





# Kiitos!

**Matias Oikari**

**Projektipäällikkö**

**[matias.oikari@forumvirium.fi](mailto:matias.oikari@forumvirium.fi)**



Funded by  
the European Union



THE CIVITAS INITIATIVE  
IS CO-FUNDED BY  
THE EUROPEAN UNION

DISCO is a project under the CIVITAS Initiative.  
Read more - [civitas.eu](http://civitas.eu)