

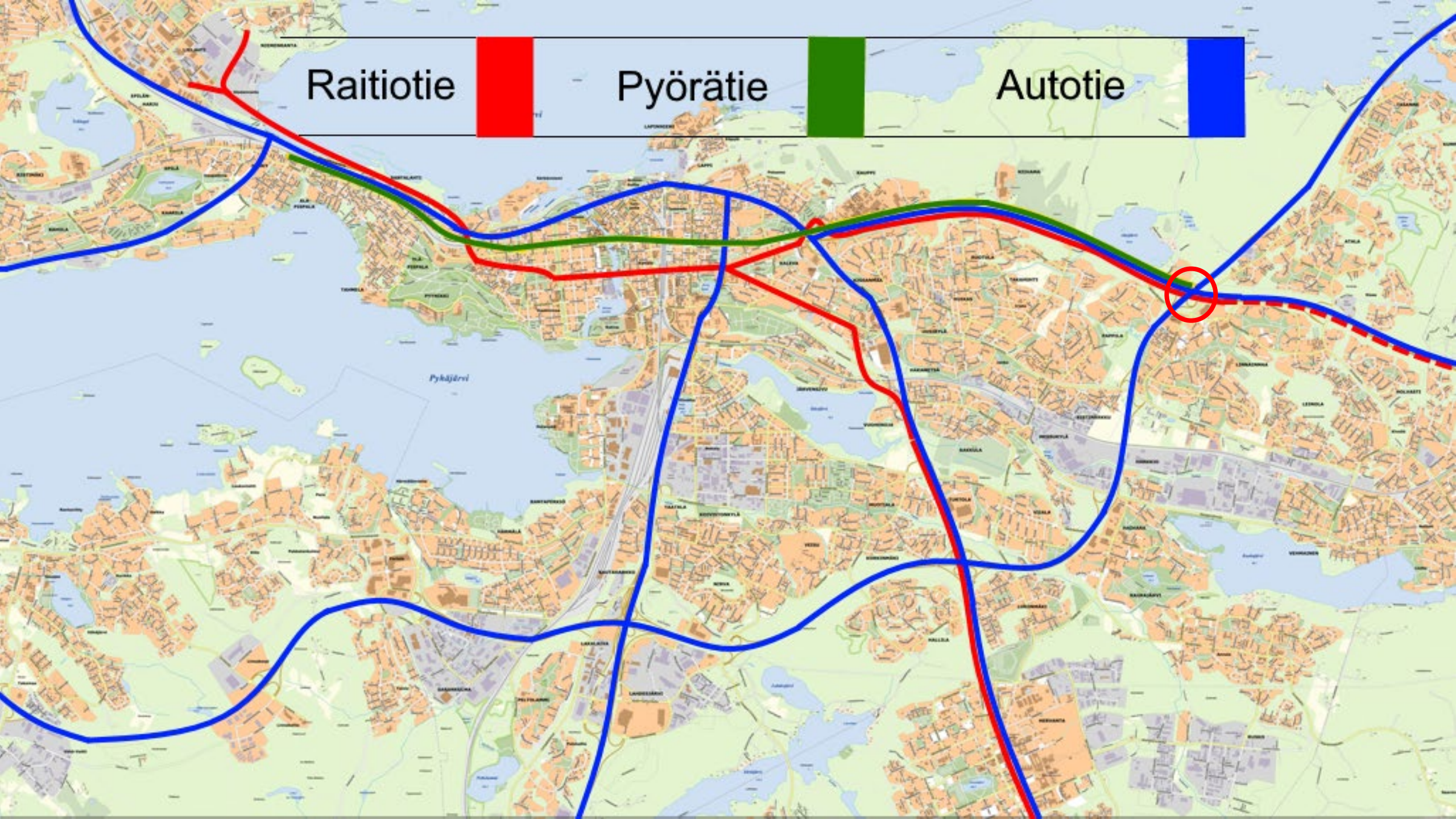
Ihmisten yhteinen  
kohtauspaikka

# Koilliskeidas - Koilliskeskuksen sydän

Raitiotie

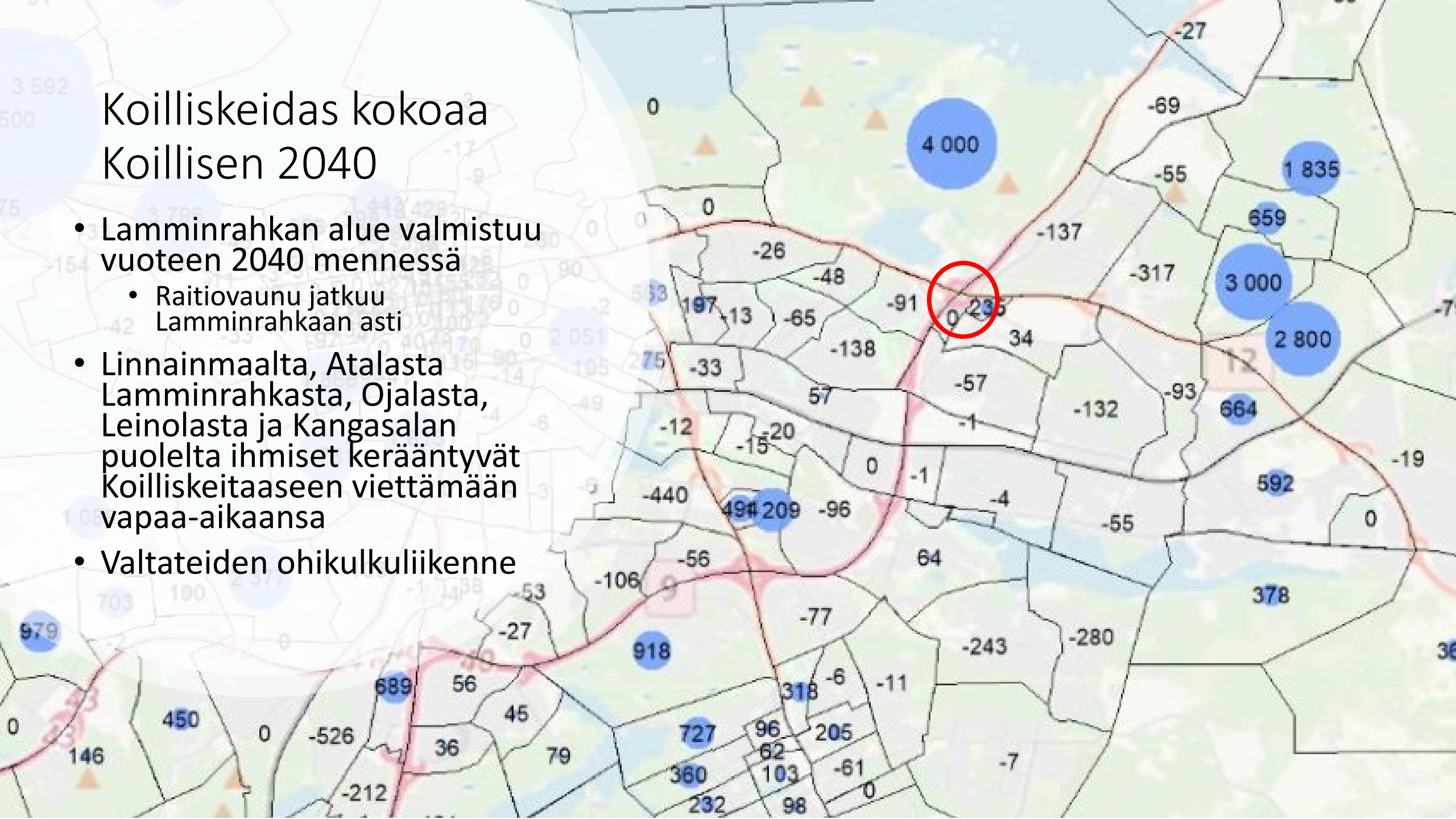
Pyörätie

Autotie



# Koilliskeidas kokoaa Koillisen 2040

- Lamminrahkan alue valmistuu vuoteen 2040 mennessä
  - Raitiovaunu jatkuu Lamminrahkaan asti
- Linnainmaalta, Atalasta Lamminrahkasta, Ojalasta, Leinolasta ja Kangasalan puolelta ihmiset kerääntyvät Koilliskeitaaseen viettämään vapaa-aikaansa
- Valtateiden ohikulkuliikenne



# Koilliskeskus

## Koilliskeidas

- Kirjasto
- Uimahalli
- Terveyskeskus
- Palvelutalo
- Erimuotoista asumista
- Ravintoloita
- Ostoskeskus
- Päivittäiset palvelut
- Tapahtumat ympäri vuoden

= Kaikki yhdestä paikasta

## Lisäksi:

- Liikenteellinen solmukohta
- Logistiikkakeskus
- Liityntäpysäköinti  
= Yhtenäinen verkosto



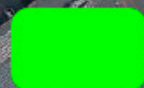
Logistiikkakeskus



Liityntä-  
pysäköinti



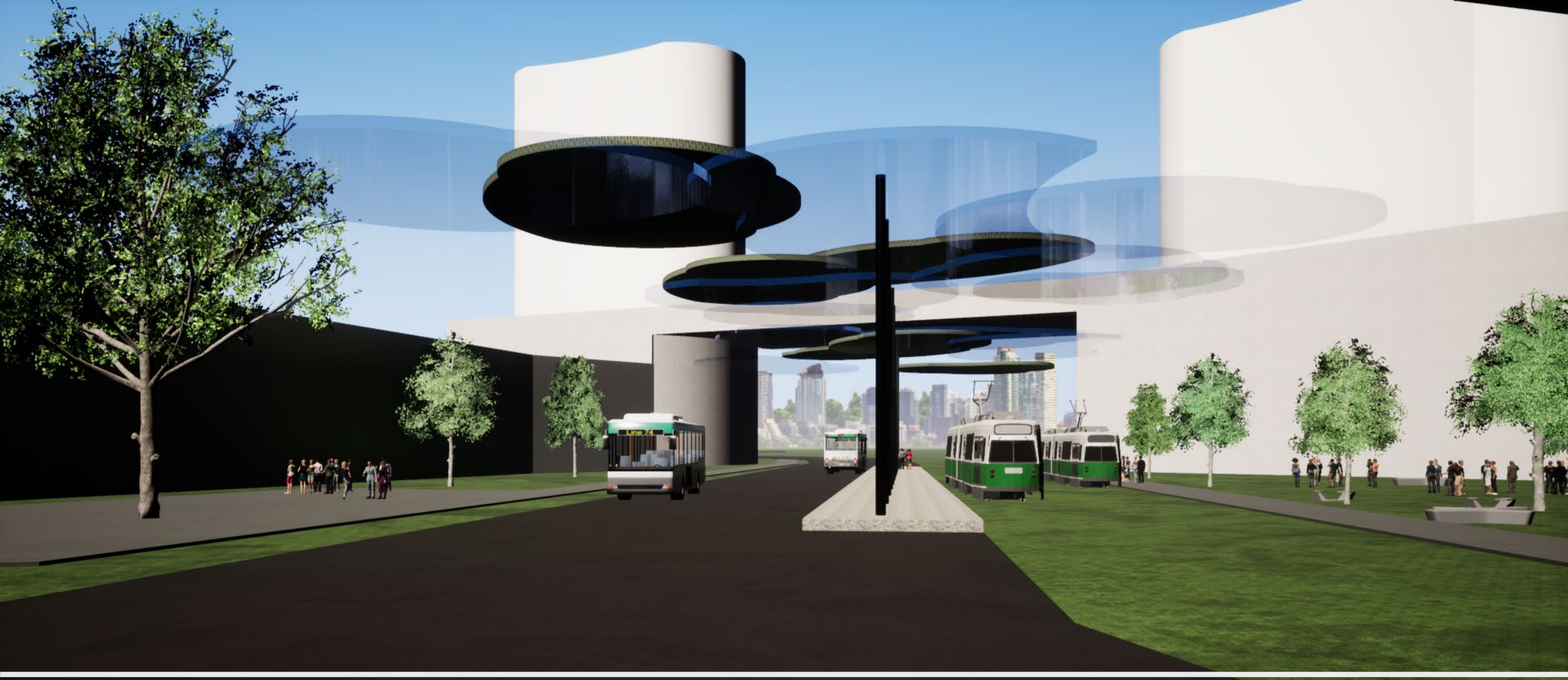
Koilliskeidas



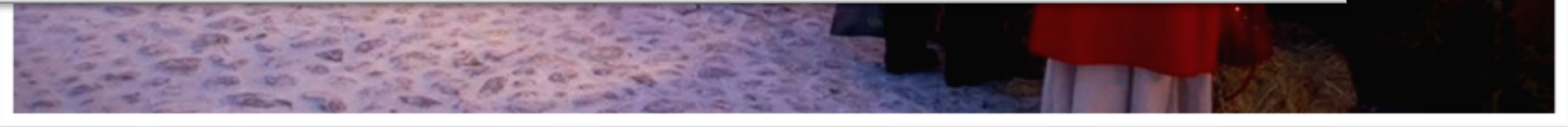
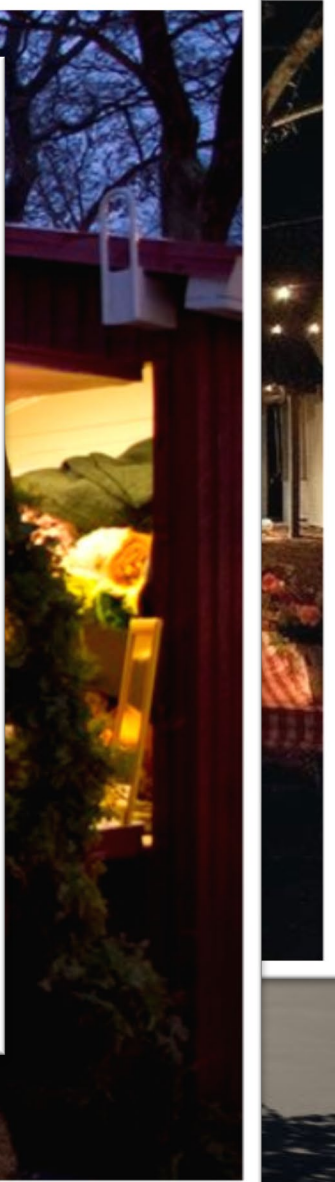
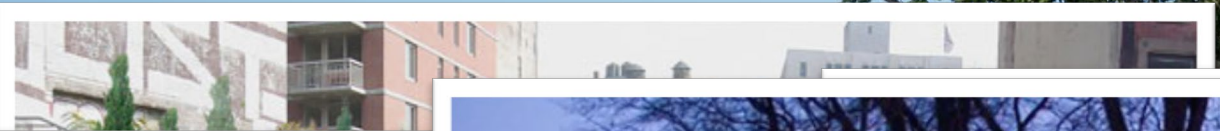
# Vaihtopysäkki ja bussien ajantasauspysäkki

- Vaihtopysäkillä on otettu huomioon se Atalasta ja Leinolan suunnasta tulevat bussit kääntyvät Koilliskeitaan alle
- Ajantasauspysäkit on sijoitettu Koilliskeitaan ulkopuolelle isommille levikkeille





Uusi vaihtopysäkkijärjestelmä





# Yksilölliset liikennepalvelut

- Kaupunkipyörät ja omien pyörien säilytys
- Sähköpotkulaudat
- Liityntäpysäkit
  - Prisma, Citymarket, Lidl päiväsaikaan
  - Liityntäpysäköintialue lähelle keskusta
  - Yhteiskäyttöautot
- Yhteys kehätielle sähköbussilla



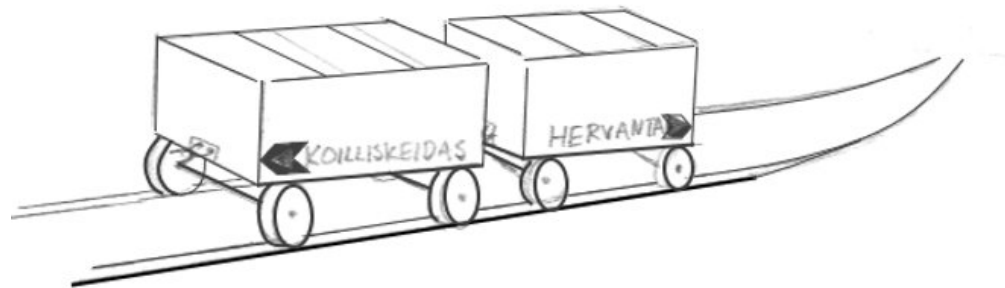
# Kehätie Koilliskeitaasta Pirkkalan Kyöstiin

- Koilliskeitaasta pääsee kehäbussilla Pirkkalan Kyöstiin asti
- Linjalle pääsee hyppäämään jokaisesta valtaväylän ja kehätien risteämiskohdasta
- Linja-auto kulkee tiheämmin aamun ja iltapäivän ruuhkatunteina

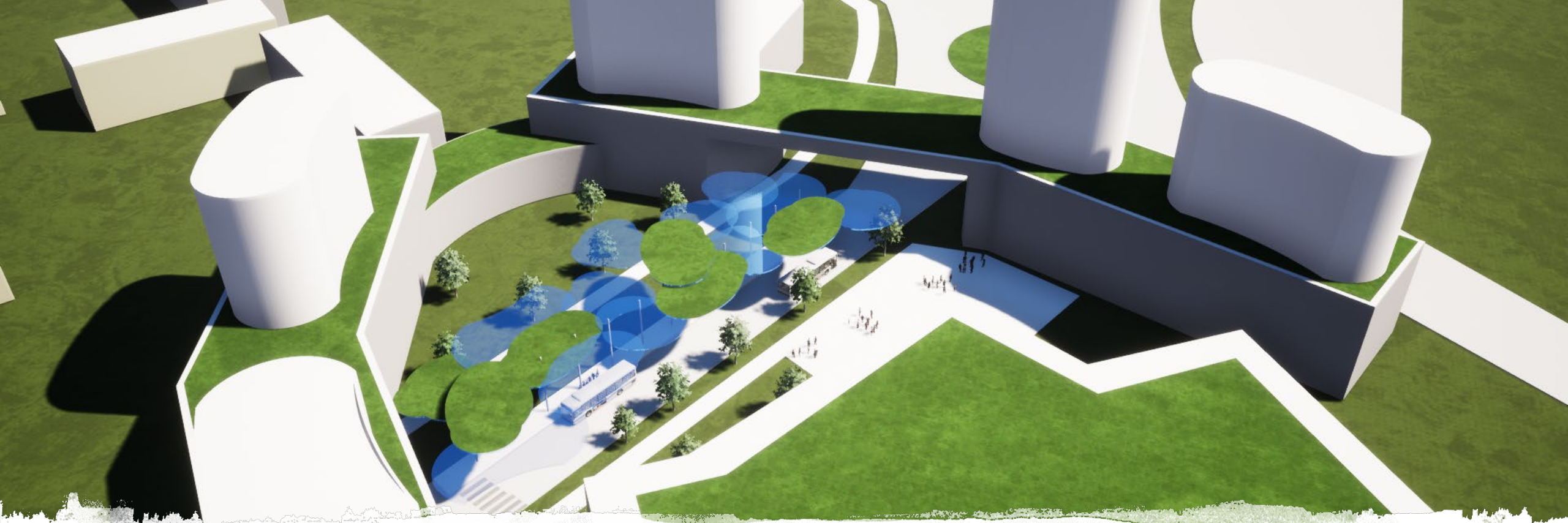


# Logistiikkakeskukset

- Koilliskeskus, Hiedanranta, Hervanta, Keskusta, Kaleva
- Verkkokauppalähetysten pakettiautomaatti
- Sähköinen vaunu, eli kiskolähetti, joka kulkee logistiikkakeskusten välillä





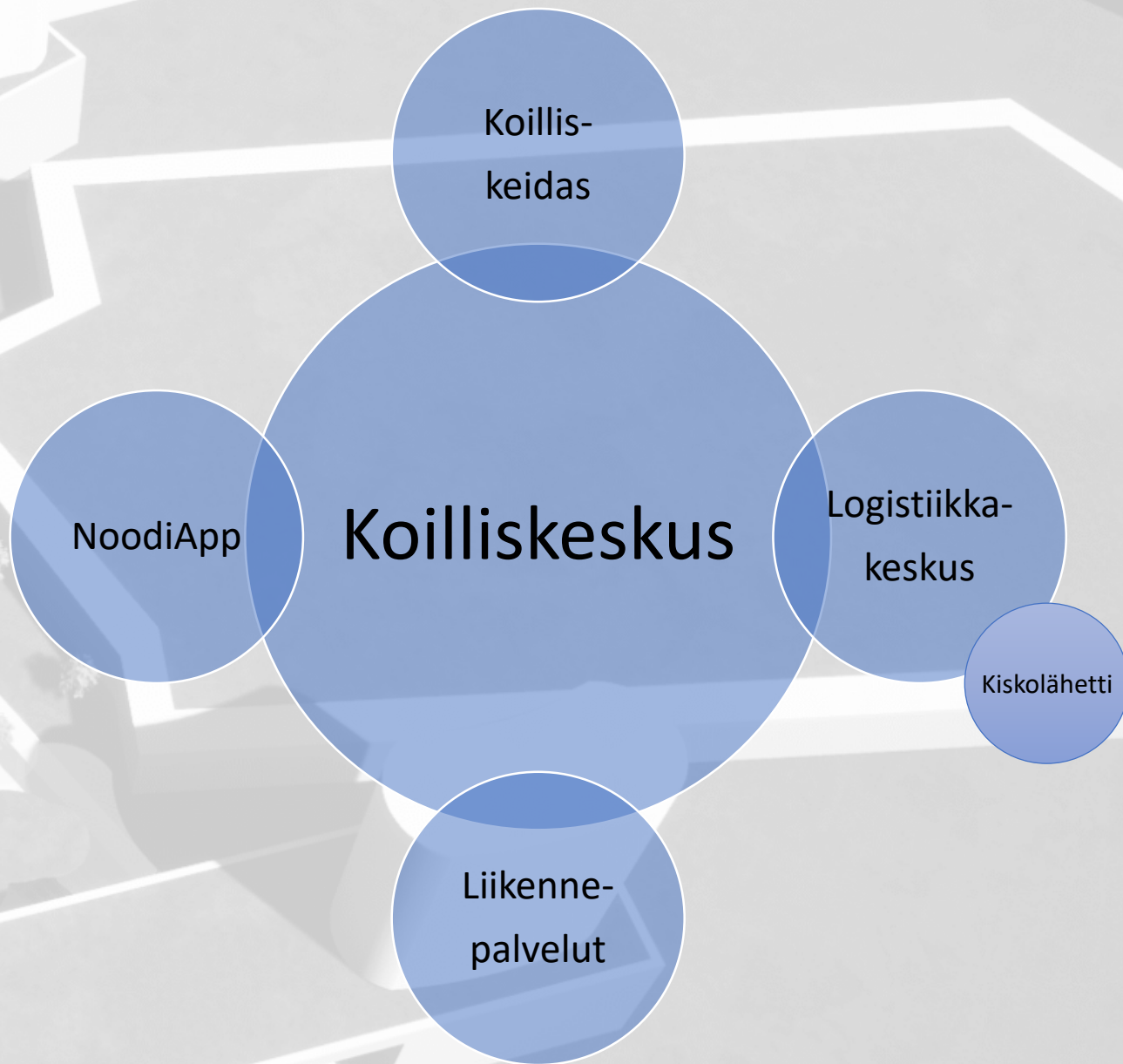


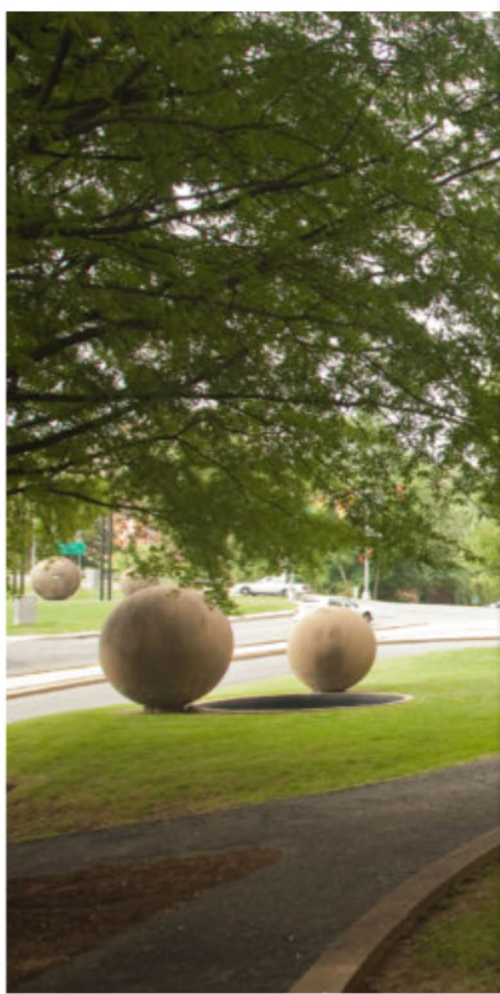
## Kestävä kehitys

- Viherkatot ja katoilla olevat puistot luovat viihtyvyyttä ja viivyttävät hulevesiä
- Sadevesien keräys kasveille ja wc huuhteluvedeksi
- Aurinkopaneeleilla tuotetaan energiaa rakennuksen ja sähköautojen käyttöön

# Toteutettavuus

- Mahdollisuus rakentaa vaiheittain
- Tilaa rakentaa lisää





© Ilkka Siissalo 2007





Kysyttävää?



# Lähteet

- <https://www.iltalehti.fi/kotimaa/a/751b704d-8e0a-4169-843f-297f60d97747>
- <https://www.hs.fi/autot/art-2000005676260.html>
- <https://www.hs.fi/autot/art-2000005676260.html>
- <https://kartat.tampere.fi/oskari/>
- <https://www.aamulehti.fi/a/7806e246-8c92-480e-b155-914cfb84ccd6>
- <https://www.pikante.fi/kahvilat-ja-ravintolat/caffe-sirius>
- <https://www.nparks.gov.sg/skyrisegreenery>
- <https://www.tornio.fi/kulttuuri-ja-vapaa-aika/liikunta/uimahalli/>
- [https://fi.m.wikipedia.org/wiki/Tiedosto:Central\\_Library\\_Oodi\\_in\\_Helsinki\\_04.jpg](https://fi.m.wikipedia.org/wiki/Tiedosto:Central_Library_Oodi_in_Helsinki_04.jpg)
- <https://www.eurogunzel.com/2018/09/freight-trams-of-europe/>
- [https://www.researchgate.net/publication/262434946\\_Urban\\_freight\\_movement\\_by\\_rail](https://www.researchgate.net/publication/262434946_Urban_freight_movement_by_rail)
- <http://www.citylogistics.info/projects/frankfurt-d-is-testing-cargo-tram-for-parcels/#more-1570>
- <https://www.hartshornportraiture.com/family-time-the-high-line-nyc/>
- <https://www.etehti.fi/artikkeli/vapaa-aika/tassa-ovat-suomen-tunnelmallisimmat-joulumarkkinat>
- <https://www.albawaba.com/editors-choice/dubai-likely-become-worlds-best-city-disabled-1300927>
- [https://www.tampere.fi/tampereen-kaupunki/ajankohtaista/tiedotteet/2016/04/21042016\\_1.html](https://www.tampere.fi/tampereen-kaupunki/ajankohtaista/tiedotteet/2016/04/21042016_1.html)
- <https://www.hs.fi/paikalliset/kauhajoki/art-2000005793908.html>
- [https://www.tripadvisor.com/LocationPhotoDirectLink-g147320-d8815598-i235695118-Condal\\_Tapas\\_Restaurant-San\\_Juan\\_Puerto\\_Rico.html](https://www.tripadvisor.com/LocationPhotoDirectLink-g147320-d8815598-i235695118-Condal_Tapas_Restaurant-San_Juan_Puerto_Rico.html)