

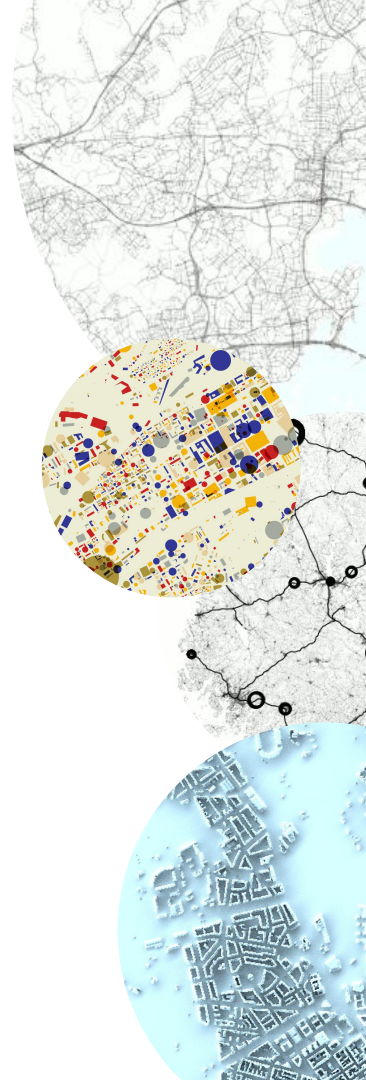


GISPO

AVOIMET PALVELUIDEN AUKIOLOTIEDOT –  
AUKIGO-SOVELLUS MATKAILUKÄYTTÖÖN

# GISPO OY

- Gispo on 11 hengen kotimainen paikkatietoalan yritys, jonka tavoitteena on edistää avoimen lähdekoodin ja avoimen datan kehittämistä ja hyödyntämistä
- Palvelut: koulutus, kehitys, konsultointi, tukipalvelut
- Paikkatietoalan ammattilaiset palveluksessanne





# KARTAT JA MATKAILU

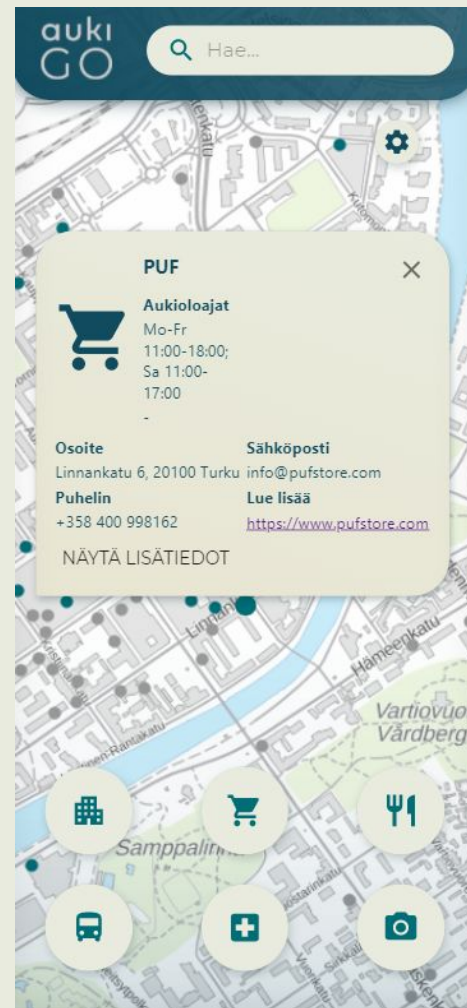
- Voiko matkailua tehdä ilman karttaa?
- Ovatko tiedot ajantasalla?
- Kattavuus / vain tietyt tiedot esillä?
- Aukiolotiedot löytyvät \_ehkä\_ jostain
- Erilaiset kohderyhmät eri palveluissa ⇒ matkailija joutuu etsimään tietoa useasta paikasta
- Palvelu löytyy, mutta miten päästä sinne?
- Lähimatkailu on kuuminta hottia, mutta mistä löytää ne uudet mestat?
- Paikallisten tietojen hyödyntäminen aina parasta

# OPENSTREETMAPIN HYÖDYNTÄMINEN MATKAILUSSA

- OpenStreetMapilla on vahva avoin yhteisö (korjaukset tehdään nopeasti)
- Kohteet samanarvoisia
- Tietoja hyödynnetään sadoissa tai tuhansissa eri sovelluksissa
- Mahdollista hyödyntää palvelupisteiden lisäksi myös reittidataa, lisätietoja vaikkapa Wikipediasta tai katunäkymäkuvatietoja esim. Mapillary-palvelusta
- Joukkoistamistapahtumissa nopeasti tiedot kuntoon



# auki GO



# AUKIGO?

- AukiGO on tehty kesän 2020 aikana Business Finlandin rahoituksella Gispossa
- AukiGO on avoimen datan ja avoimen lähdekoodin matkailukäyttöön suunnattu sovellus
- AukiGO hyödyntää OpenStreetMapin palvelu- ja aukiolotietoja
- <https://aukigo.gispocoding.fi/> (demopalvelu)



**AVOIN**



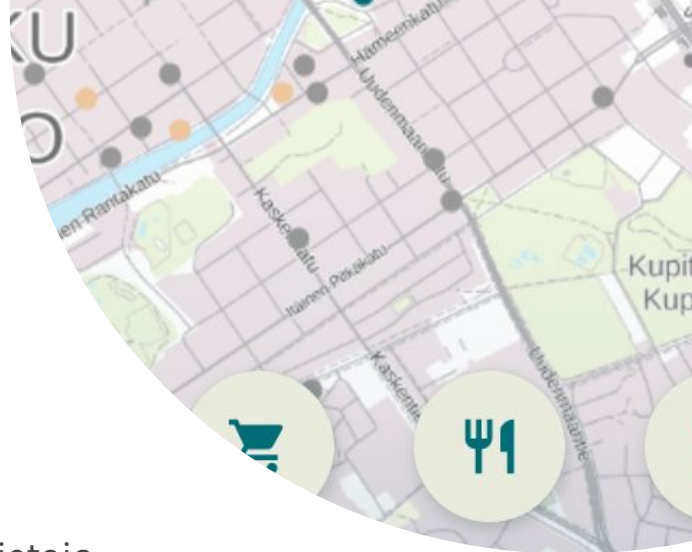
**MOBIILI-  
KÄYTTÖINEN**



**OPENSTREETMAP-  
POHJAINEN**



**RÄÄTÄLÖITÄVÄ**

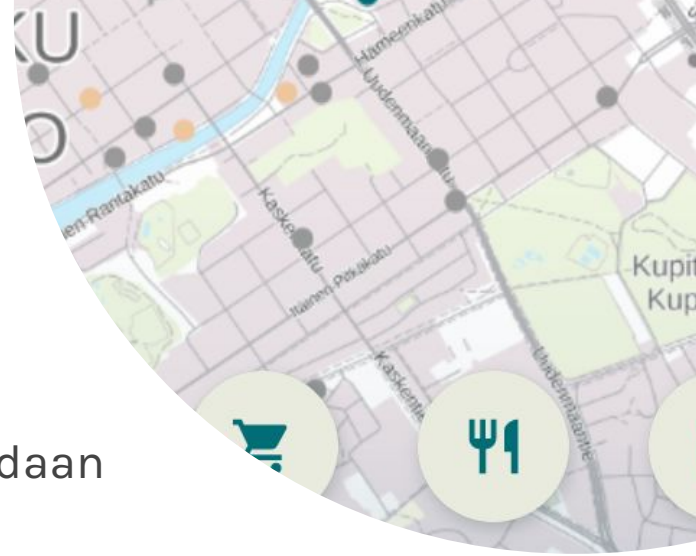






# RÄÄTÄLÖI OMAN ALUEEN KÄYTTÖÖN

- AukiGO:n käyttöliittymä voidaan brändätä alueen / kunnan tarpeisiin
- AukiGO:n OSM-pohjaisia palveluteemoja voidaan räätälöidä
  - Oletuksena kuusi palveluteemaa: majoitus, ostokset, ravintolat, liikenne, terveydenhuolto ja viihde
- AukiGO:n taustakarttavalikoimaa voidaan muokata
- Räätälöintiä voi tehdä kuka vain - koodi on avointa (tosin dokumentaatio vielä kevyttä - kommentteja saa antaa)
- Palvelun voi jalostaa myös johonkin täysin muuhun kuin matkailuun



# AVOIMUUS JA MOBIILIKÄYTTÖISYYS

- AukiGO-karttapalvelun erottaa muista vastaavista karttapalveluista sen avoimuus
  - Avoin kehitystyö, avoin data
  - Aukiolotietojen esittäminen keskiössä
  - Tavoitteena, että se olisi loppukäyttäjälle ilmainen (kehitystyö ja ylläpito alueellisen matkailutoimijan kanssa)
- Yksinkertainen ja moderni toteutus mobiilille





# HAASTEITA JA JATKOKEHITYSTÄ

- AUKIGO etsii testikaveria (pieni kunta / alueellinen toimija sopiva)
- Aikataulutiedot: yritykset päivittävät tiedot nettisivuille (ehkä) ja facebook-sivuille ⇒ miten tiedot OpenStreetMapiin?
- Tietojen ajantasaisuus: tarvitaan yhteisöä mukaan
- Reititys? Mitä kaikkea yhteen palveluun mahtuu?
- Muut datalähteet? Visit Finlandin matkailutietovaranto, alueelliset datat (esim. VIRMA), aikataulutiedot...
- Jotain ihan muuta AukiGO:n pohjalta?
- Maailman paras matkailupalvelu tavoitteena :)

# GISPO OY

Kysyttävää?

Laita viestiä [info@gispo.fi](mailto:info@gispo.fi)

tai soita +358 207 310 360 (vaihde)

## Toimipisteet:

- Köydenpunojankatu 14, 20100  
Turku (Logomo Byrå)
- Kalevankatu 31, 00100 Helsinki

# KIITOS!

