



Reykjavíkurborg  
Umhverfis- og skipulagssvið

# Uppbygging innviða fyrir rafbíla í Reykjavík

Guðmundur B. Friðriksson  
gudmundur.b.fridriksson@reykjavik.is

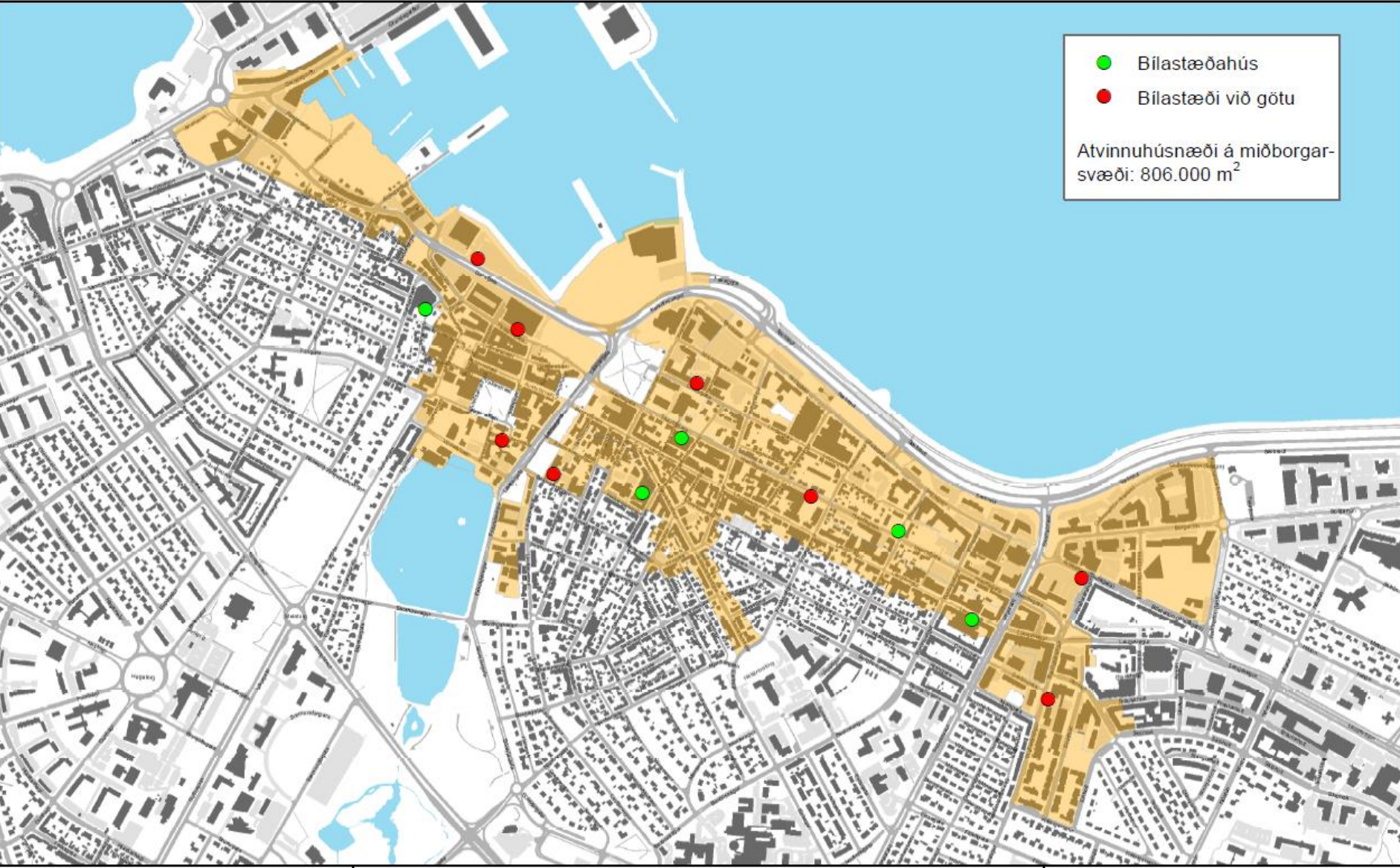
**ORKUSJÓÐUR AUGLÝSIR**  
styrki til uppbyggingar á  
innviðum fyrir rafbíla

# Umsókn Reykjavíkurborgar

- 58 tenglar á 13 stöðum í miðborg Reykjavíkur
  - kjarni stjórnsýslu, menningarstarfsemi, ferðaþjónusta, verslun, veitingastarfsemi og ýmis þjónusta
  - Þéttleiki byggðar mikill
- 5 bílastæðahús, 7 staðir í götustæðum
- Allar settar upp á þessu ári

● Bílastæðahús  
● Bílastæði við götu

Atvinnuhúsnæði á miðborgar-  
svæði: 806.000 m<sup>2</sup>

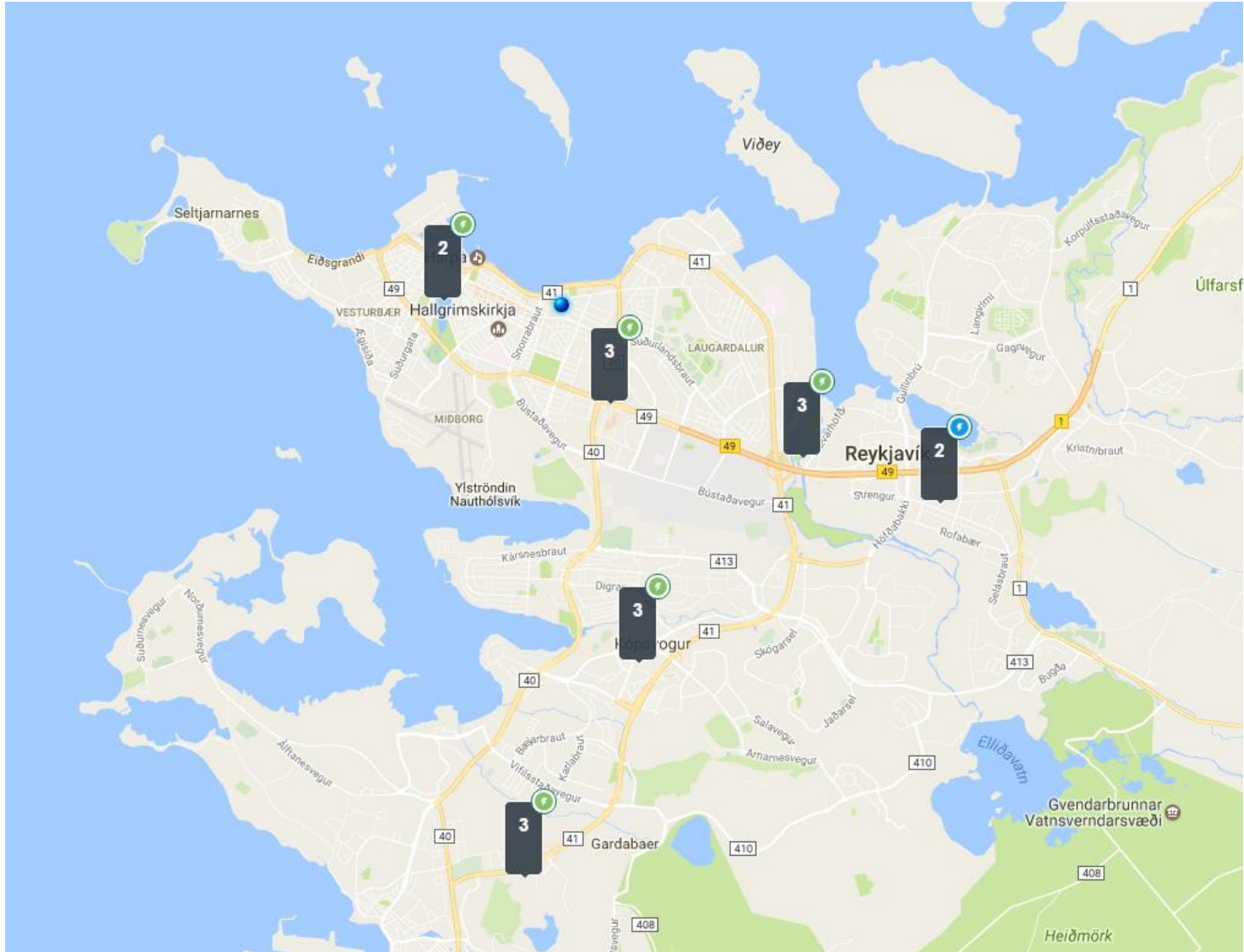


# Hleðslustöðvar í miðborginni

# Umsókn Reykjavíkurborgar

- 58 tenglar á 13 stöðum í miðborg Reykjavíkur
  - kjarni stjórnsýslu, menningarstarfsemi, ferðaþjónusta, verslun, veitingastarfsemi og ýmis þjónusta
  - Þéttleiki byggðar mikill
- 5 bílastæðahús, 7 staðir með götustæðum
- Allar settar upp á þessu ári
- Hæghleðslustöðvar sem fullhlaða á 2-5 tímum
  - 3ja fasa sem skila 32A á tengil
  - 2-6 tenglar á hverjum stað

# Hraðhleðslustöðvar ON



# Með eða án snúru?

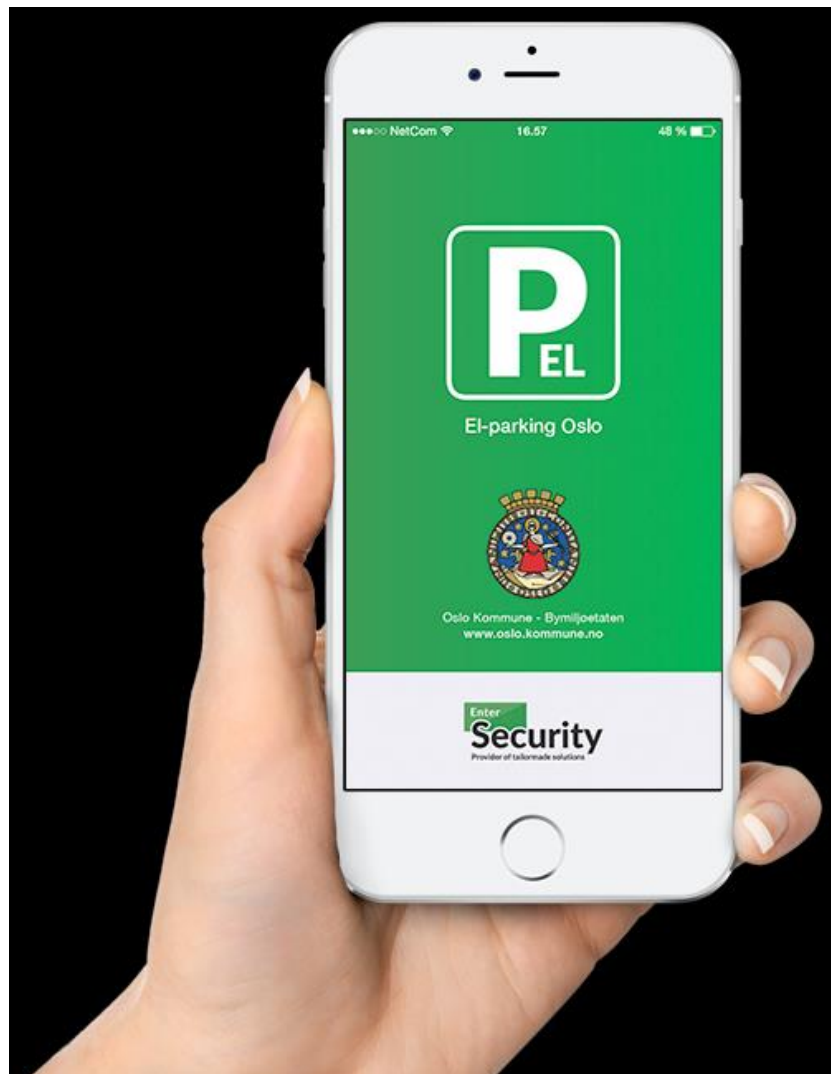


# Greitt fyrir hleðslu





# Rekstrarkerfi



# Til skoðunar...

- Starfstöðvar borgarinnar
  - Stæði starfsmanna og bíla borgarinnar
- Þjónustustaðir borgarinnar
  - Sundlaugar, bókasöfn, þjónustumiðstöðvar...
- Hleðsla rafbíla í skipulagi
- Stuðningur við fjöleignarhús?

# Næstu HRAÐhleðslustöðvar



EVgo's 150-kW hraðhleðslustöð í Fremont, Calif.