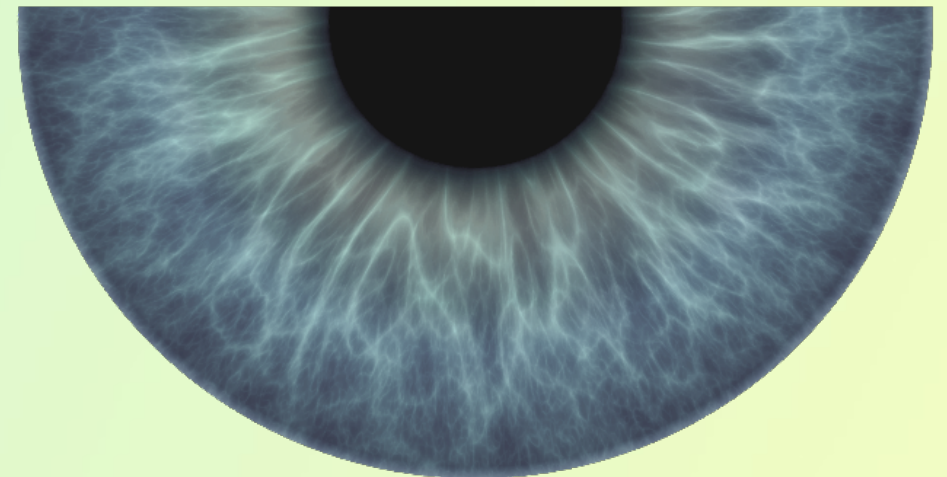
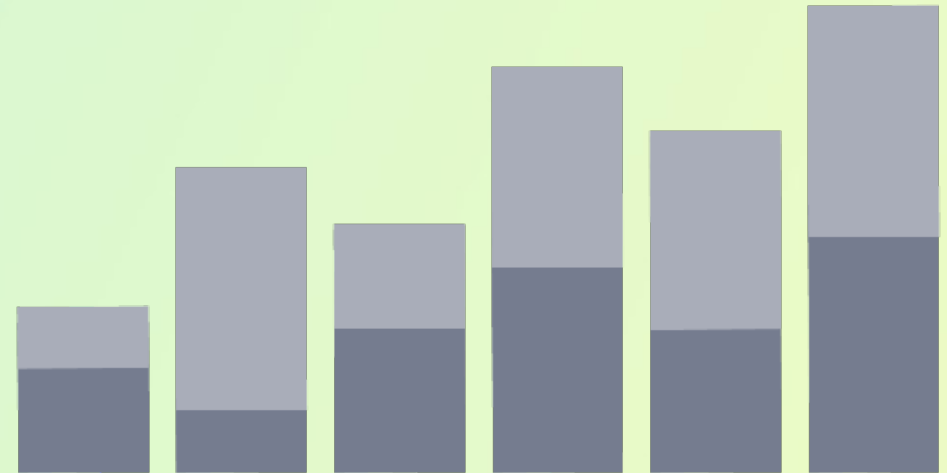


**prior** *elisa*

# **5G** suomalaisten yritysten silmin



Prior Konsultointi Oy  
Elisa Oyj

2.10.2020

- Yritystutkimuksen suunnittelusta, tiedonkeruusta, analyysistä ja raportoinnista on vastannut **Prior Konsultointi Oy**.
- Tutkimuksen toimeksiantaja on **Elisa Oyj**.
- Aineisto kerättiin internetkyselynä elosyyskuussa 2020.
- Tutkimukseen vastasi **224 henkilöä**, jotka edustavat **202 suomalaista yritystä ja organisaatiota**.
- Aineisto on erityisen kattava suuremmissa yrityksissä: tutkimukseen vastasi joka viides Suomessa toimiva yli 500 hengen yritys.
- Tutkimuksen vastaajat ovat yrityksissään päätöksentekijöitä digitaalisuuteen liittyvissä tekijöissä.

	Vastaajia	Organisaatioita
<b>Toimiala</b>		
Teollisuus	37	32
Tukku ja vähittäiskauppa	32	27
Julkinen sektori	59	56
Sähkö-, vesi- ja jätehuolto	6	6
ICT	18	15
Rakentaminen	10	10
Kuljetus ja varastointi	14	12
Terveydenhuolto	3	3
Muu	44	44
<b>Yritykset henkilömäärän mukaan</b>		
50-99 henkilöä	37	36
100-249 henkilöä	48	46
250-499 henkilöä	33	31
500-1000 henkilöä	38	36
yli 1000 henkilöä	67	57

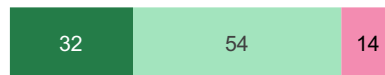
	Yrityksiä Suomessa	Joista vastasi (%)
<b>Yli 500 hengen yritysten vastaajamäärät toimialoittain</b>		
Teollisuus	80	13 %
Tukku ja vähittäiskauppa	50	20 %
Kuljetus ja varastointi	19	5 %
Rakentaminen	19	21 %
Terveydenhuolto	16	13 %
ICT	11	45 %
Sähkö-, vesi-, ja jätehuolto	4	25 %
Muu	62	31 %

# **5G-teknologian hyödyntäminen**

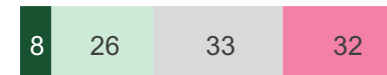
# Joka kolmas organisaatio arvioi 5G:n tärkeäksi toiminnan kehittämisen kannalta

**prior**

5G:n tunteminen (%)



5G:n merkitys omalle organisaatiolle (%)

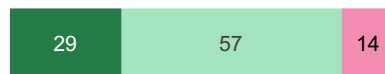


*Kuinka hyvin tunnet 5G-verkkoa ja mitä se mahdollistaa teknisesti? (%)*

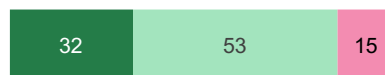
- Tiedän hyvin, mistä on kyse
- Tiedän aiheesta jonkin verran
- Tunnen aihetta puutteellisesti



Yksityinen sektori



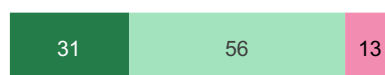
Julkinen sektori



Yli 1000 henk.



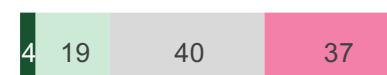
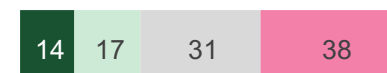
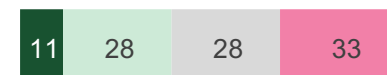
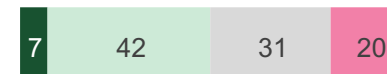
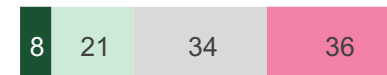
250-1000 henk.



Alle 250 henk.

*Kuinka tärkeä 5G on oman liiketoiminnan/organisaation kehittämisen kannalta (%)*

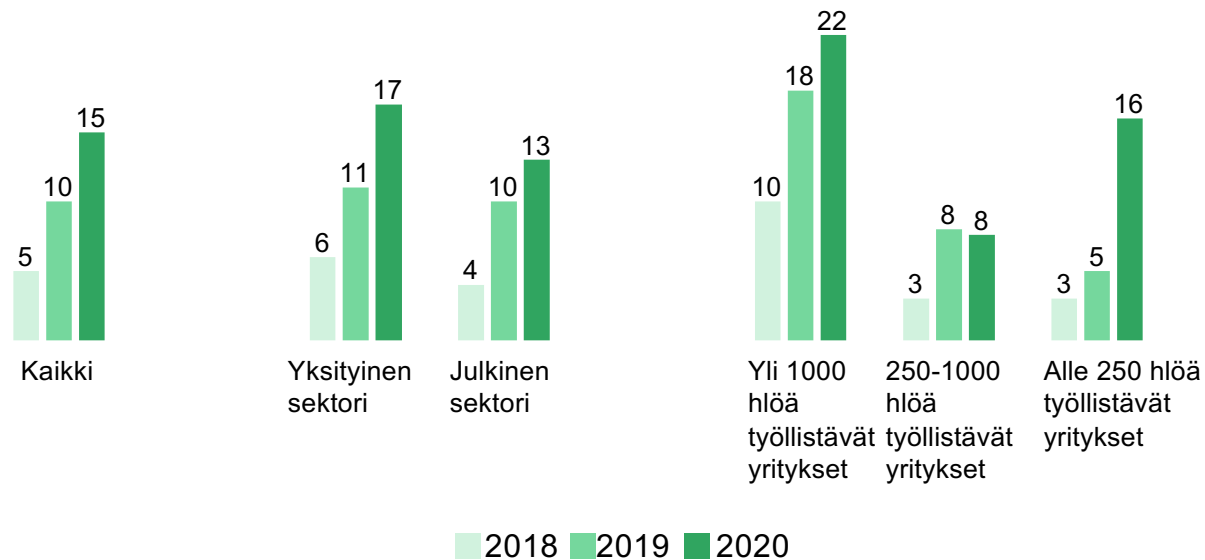
- Erittäin tärkeä
- Tärkeä
- Melko tärkeä
- Ei kovinkaan tärkeä



# Yhä useampi on jo investoinut tai aikoo investoida seuraavan vuoden aikana 5G-teknologiaan

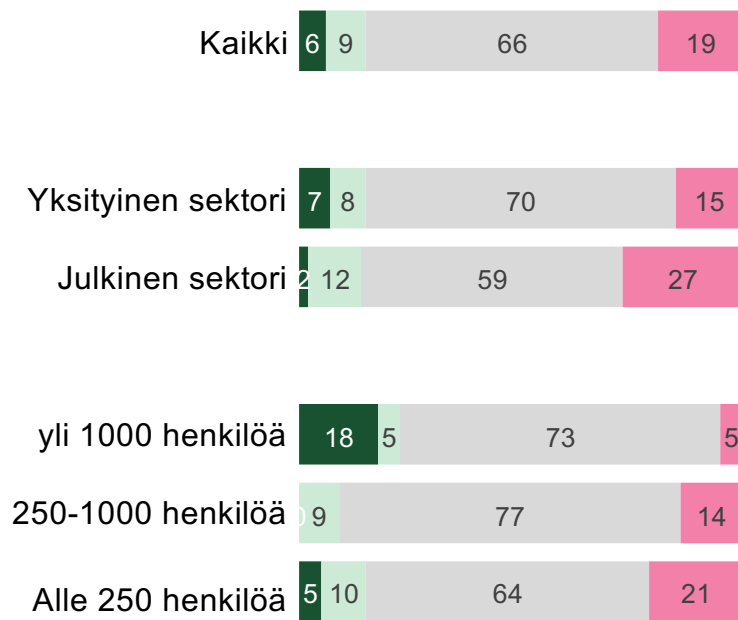
**prior**

Investoimme jo nyt tai seuraavan 12 kuukauden aikana 5G-teknologiaan (%)



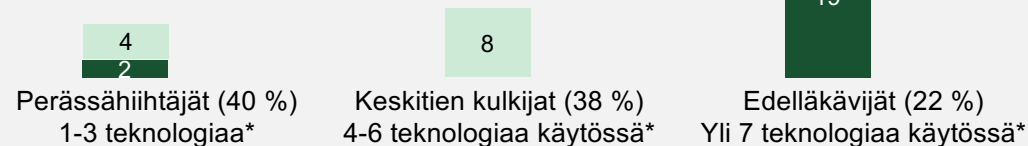
# Joka neljäs yli 1000 hengen yritys on jo kehittänyt tai aikoo kehittää 5G:tä hyödyntäviä palveluita seuraavan vuoden aikana

Oletteko kehittämässä uusia 5G:tä hyödyntäviä palveluita? (%)



Edelläkävijät, keskitien kulkijat ja perässähiitäjät 5G:tä hyödyntävien palveluiden kehittäjinä (%)

Edelläkävijäyritykset kehittävät 5G:hen pohjautuvia palveluita lähes kymmenen kertaa useammin kuin ne yritykset, joilla on vähän aiempia teknologioita käytössä.



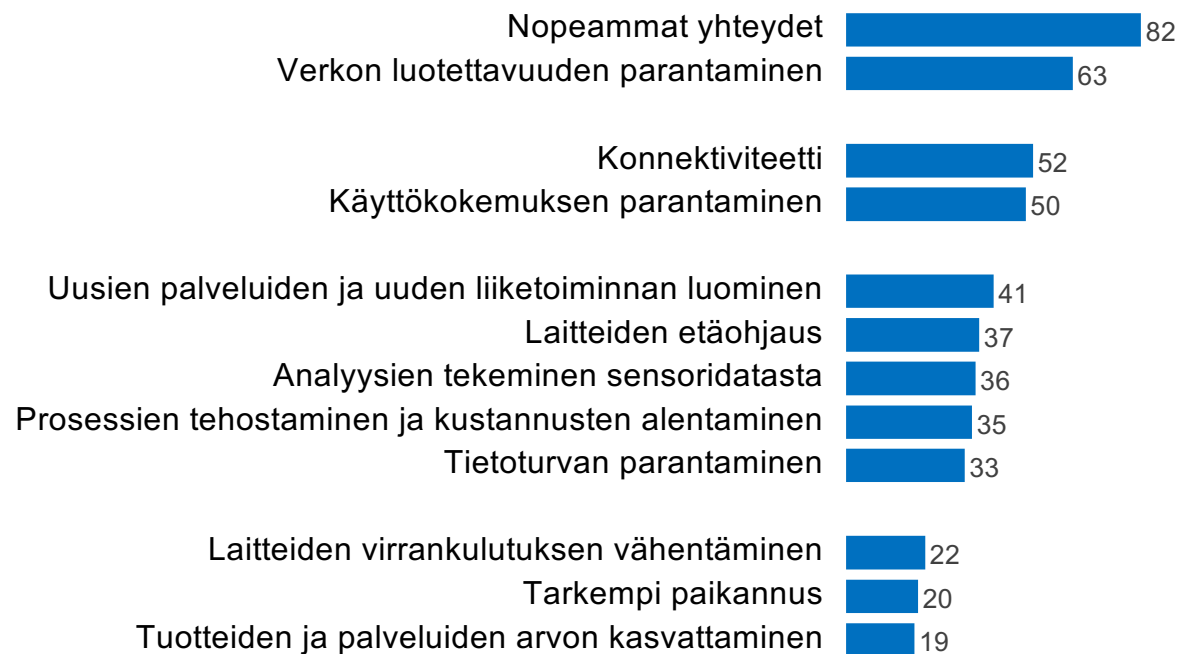
\*Käytössä olevien teknologioiden määrä 11:sta kysytystä

- Kyllä olemme jo kehittäneet 5G:tä hyödyntäviä palveluita
- Kyllä aiomme kehittää seuraavan vuoden aikana
- Kyllä aiomme kehittää seuraavien 2-3 vuoden aikana
- Emme ole, emmekä aio kehittää 5G:tä hyödyntäviä palveluita lähivuosina

# Nopeammat yhteydet ja verkon luotettavuuden paraneminen arvioidaan 5G:n tärkeimmiksi hyödyiksi

**prior**

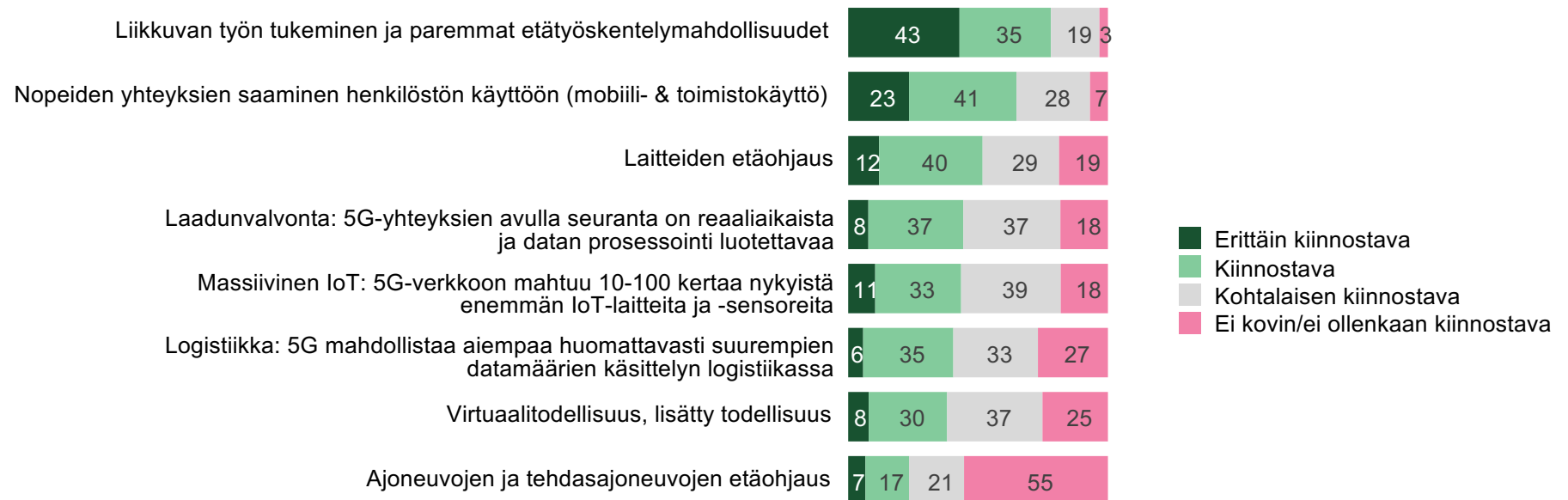
*Mitä hyötyjä näette 5G:stä? (%)*



## Perinteiset käyttötavat ovat kiinnostavimpia 5G:n käyttökohteita

**prior**

Miten kiinnostavina pidät seuraavia 5G:n käyttökohteita teidän yrityksellenne/organisaatiollenne? (%)





## 5G:hen ja IoT:iin investoineet ovat erityisen kiinnostuneita laitteiden etäohjauksesta

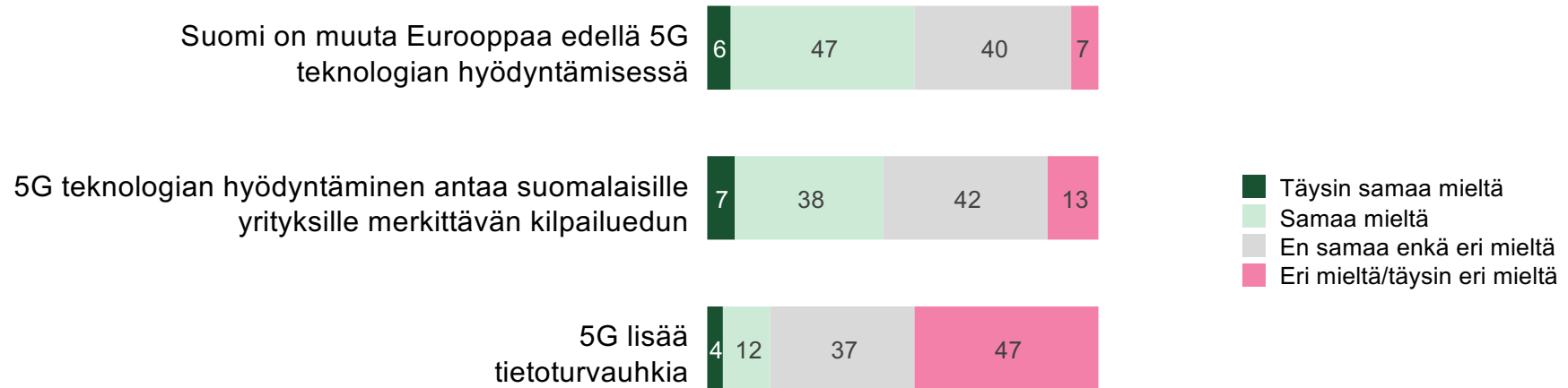
Miten kiinnostavina pidät seuraavia 5G:n käyttökohteita teidän yrityksellenne/organisaatiollenne?



# Useampi kuin joka toinen suomalainen ICT-päätätjää arvioi Suomen olevan muuta Eurooppaa edellä 5G-tekknologian hyödyntämisessä

**prior**

Missä määrin olet samaa tai eri mieltä seuraavien väittämien kanssa? (%)

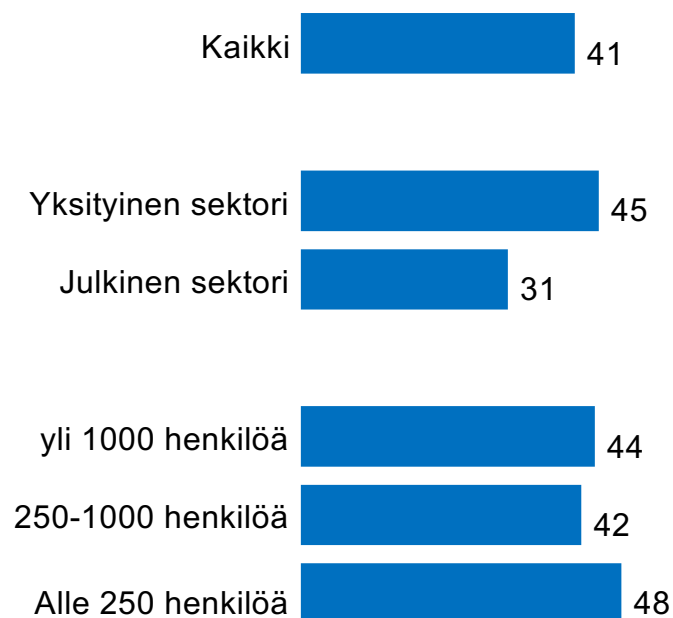


# **5G-puhelimien ja -liittymien ottaminen organisaatioiden käyttöön**

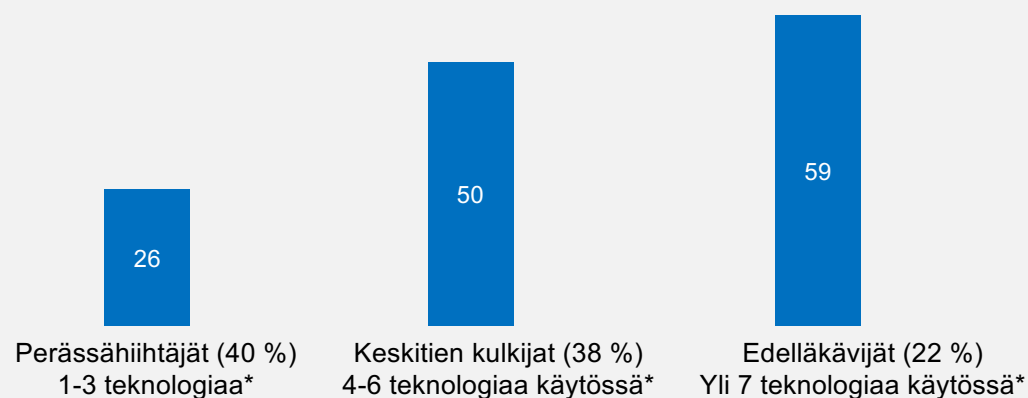
## Joka toinen alle 250 henkilön organisaatioista on harkinnut 5G-puhelimen ottamista työsuhdevalikoimaansa

**prior**

Oletteko harkinneet 5G-puhelimien ottamista mukaan yrityksen/organisaation valikoimaan, josta henkilöstö valitsee työsuhdepuhelimet? (%)



Teknologioiden käytön kasautumisen vaikutus 5G-puhelimien ottamiseen osaksi organisaation työsuhdepuhelinvalikoimaa (%)

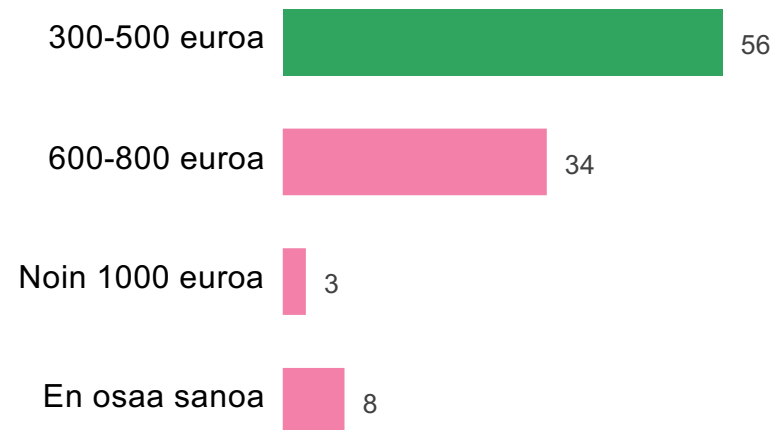


\*Käytössä olevien teknologioiden määrä 11:sta kysytystä

## Lähes joka toinen ei ole tietoinen edullisimpien 5G-puhelimien hinnasta

**prior**

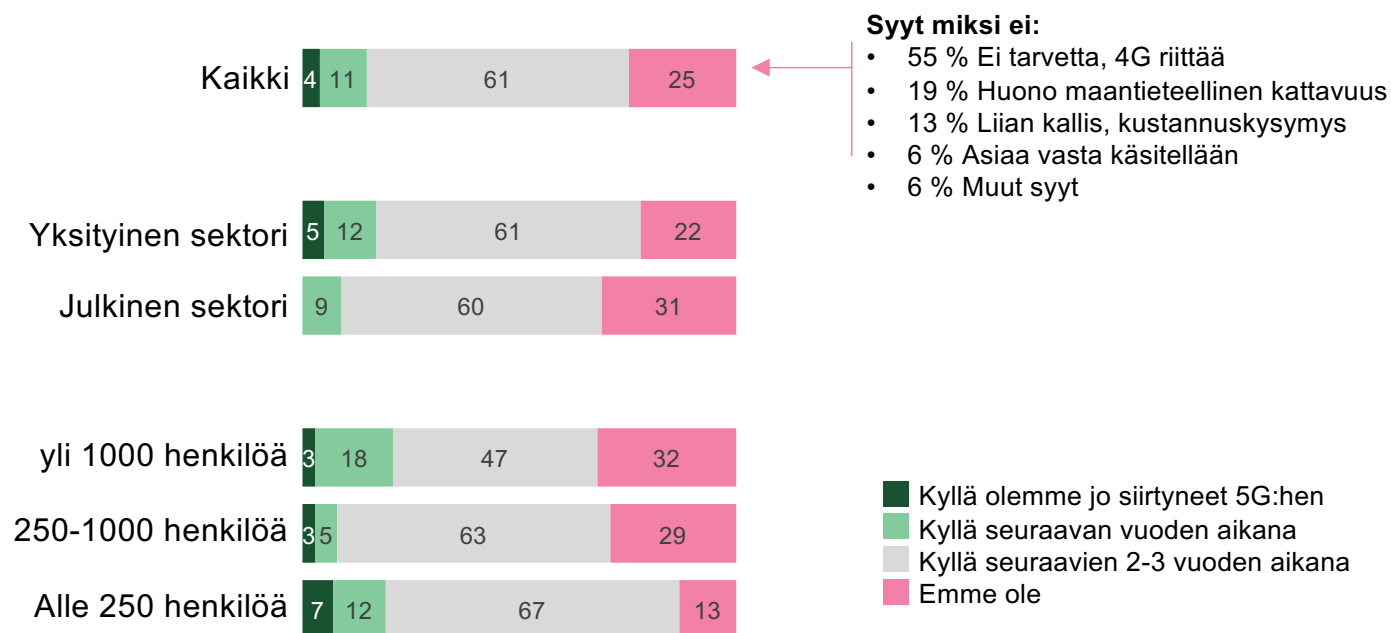
Kuinka paljon oman arviosi mukaan edullisin 5G-puhelin maksaa tällä hetkellä? (%)



## Joka kuudes yritys aikoo siirtyä 5G-liittymiin seuraavan vuoden aikana

**prior**

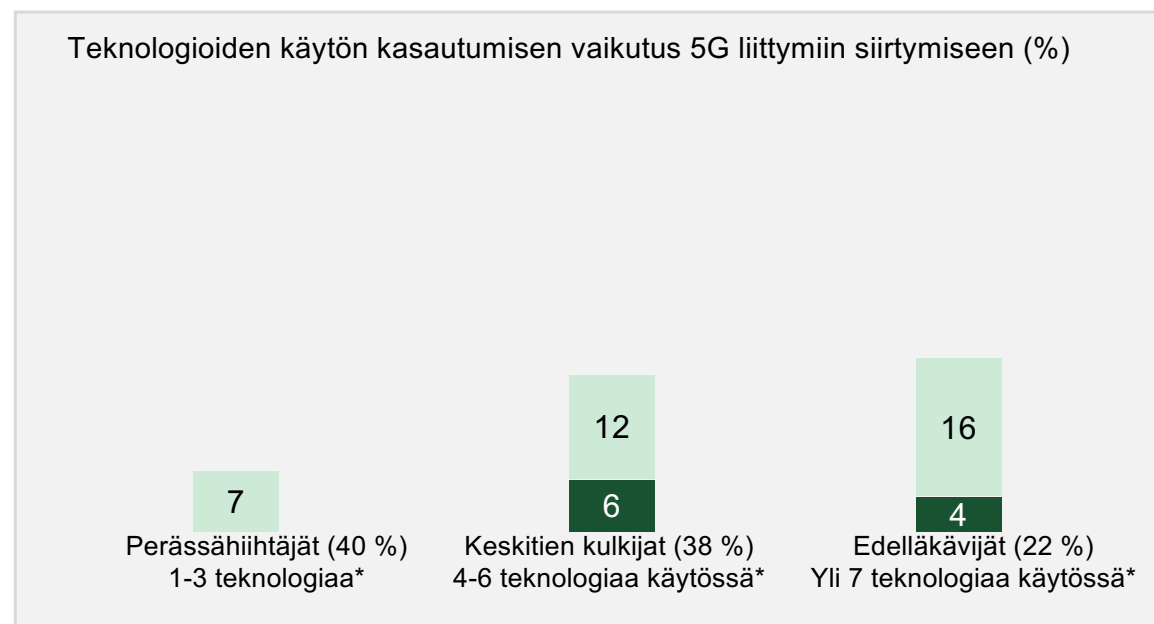
Oletteko siirtymässä 5G:hen nostaaksenne henkilöstön käyttämien mobiili- ja nettiyhteyksien nopeutta? (%)



## Joka viides edelläkävijäorganisaatio aikoo siirtyä 5G-liittymiin seuraavan vuoden aikana

**prior**

Oletteko siirtymässä 5G:hen nostaaksenne henkilöstön käyttämien mobiili- ja nettiyhteyksien nopeutta? (%)



■ Kyllä olemme jo siirtyneet 5G:hen  
■ Kyllä seuraavan vuoden aikana

\*Käytössä olevien teknologioiden määrä 11:sta kysytystä

***prior***

***elisa***