

# TUTKAIN

HEIKOT SIGNAALIT TULEVAISUUDESTA

HEINÄKUUN 2019

## MIKÄ ON HEIKKO SIGNAALI?

Merkki nousevasta ilmiöstä tai asiasta – tai ensioire mahdollisesta muutoksesta, joka saattaa olla tulevaisuudessa merkittävä. Se on tulkitsijalleen yllättävä, pakottaa haastamaan oletuksia nykyisestä ja on usein vaikea huomata tai helppo jättää huomiotta.

## MITÄ HYÖTYÄ HEIKOISTA SIGNAALEISTA ON?

Heikkoja signaaleja tutkimalla voi täydentää ja haastaa megatrendien tarkastelua, tuoda esille tulevaisuuteen liittyviä oletuksia ja käsityksiä, tunnistaa uusia uhkia ja mahdollisuuksia sekä laajentamaan mahdollisten tulevaisuuksien valikoimaa.

Syvennä tietämystäsi heikoista signaaleista suuntaamalla osoitteeseen [sitra.fi/heikotsignaalit](http://sitra.fi/heikotsignaalit)

## MILLAINEN ON HEIKKO SIGNAALI?



### SELLAINEN

Teknologia  
Säädös  
Politiikkatoimenpide  
Liiketoimintamalli  
Kansalaisaktiivisuus  
Tutkimustulos  
Tuote tai palvelu  
Idea  
Keksintö  
Kokeilu  
Mielipide  
(tai usein yhdistelmä joistain edellämainituista)



### JOKA TUNTUU...

Uudelta  
Haastavalta  
Yllättävältä  
Merkitykselliseltä

Tähän tutkaimen on valittu joitain heikkoja signaaleja, joita on kerätty vuoden 2018 aikana hyödyntäen mediaseurantaa, työpajoja, ennakoitavaiheisia blogeja ja Twitter-tilejä.

Tavoitteena on herättää ajatuksia, innostaa sekä auttaa avartamaan mahdollisten tulevaisuuksien kirjoa.

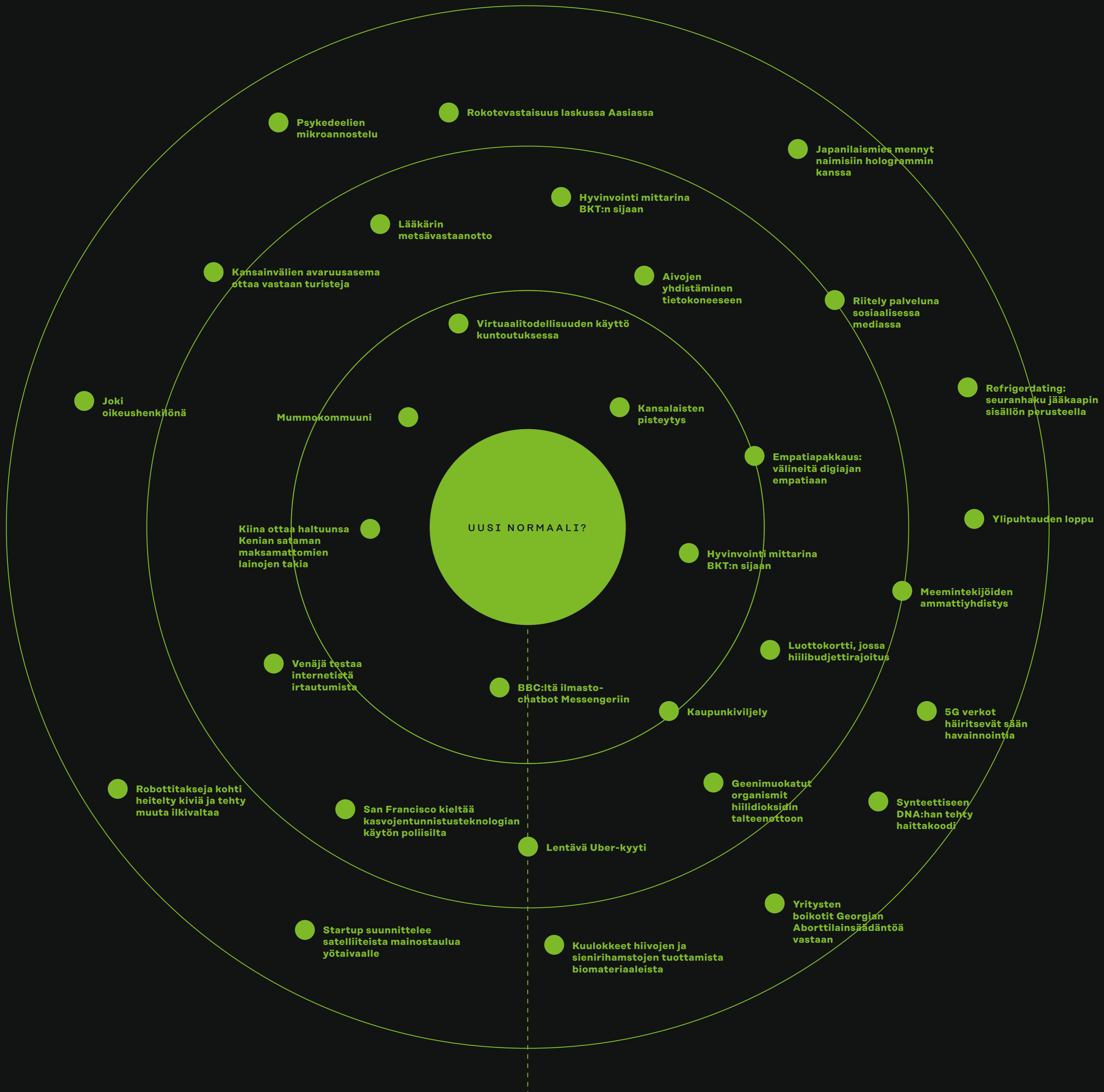
Sinun tehtäväksesi jää tulkita signaaleja, keskustella niistä muiden kanssa ja vertailla eri tulkintoja keskenään.

## Mitä nämä signaalit kertovat tulevaisuudesta?

### Oma tutkain!

Heikkojen signaalien tunnistaminen ja tutkiminen ei ole vain ennakoitihörhöjen hommaa.

Tämän julisteen kääntöpuolelta löydät Tutkain-työstöpohjan, johon voit kerätä heikkoja signaaleja ja laajentaa tulevaisuusajattelua ryhmässä tai yksin.



# TUTKAIN

TYÖSTÖPOHJA

HEINÄKUU 2019

?

## NÄIN KÄYTÄT OMAA TUTKAIN TASI

1

**Pohtikaa** ryhmässä, mikä asia, ilmiö tai tapahtuma on viime aikoina yllättänyt, pöyristyttänyt, tuntunut naurettavalta tai uskomattomalta? Kyseessä voi olla esimerkiksi teknologia, säädös, politiikkatoimenpide, liiketoimintamalli, kansalaisaktiivisuus, tutkimustulos, tuote tai palvelu, idea, keksintö, kokeilu tai mielipide.

2

**Kirjoittakaa** havaintonne post-it lapuille (näin pidennät Tutkaimesi käyttöikä). Olkaa mahdollisimman selkeitä ja konkreettisia.

3

**Kertokaa** löytämäne signaalit toisillenne. Voitte laittaa ne näkyviin Tutkaimen viereen.

4

**Päätäkää** kenen näkökulmasta signaaleja arvioidaan: henkilön, organisaation, Suomen, Euroopan...

5

**Valitkaa** jokin seuraavista akseleista Tutkaimen (merkitse valintasi sinitarralla tai post-it -lapun palalla, näin pidennät tutkaimesi käyttöikä):

YLLÄTTÄVYYS

**Kuinka yllättävä signaali mielestäsi on? (yllättävimmät ulkokehille)**

HAASTAVUUS

**Kuinka hyvin signaali sopii nykyisiin ajatusmalleihin tai tapoihin? (haastavimmat ulkokehille)**

MERKITTÄVYYS

**Kuinka suuri vaikutus signaalilla olisi yleistyessään? (vähiten merkittävät ulkokehille)**

6

**Sijoittakaa** laput Tutkaimen. Koettakaa laittaa samankaltaiset signaalit lähelle toisiaan.

7

**Keskustelkaa**, millaisia asioita Tutkaimesta näyttäisi nousevan esiin. Syventykää kiinnostavaan signaali kokonaisuuteen ja pohtikaa miten se saattaisi haastaa nykyistä käsitystä tuevaisuudesta. Tiivistäkää pohdinta "Mitä jos..." kysymykseksi.

Heikkojen signaalien tunnistaminen ja tulkinta täydentää ja haastaa trendeihin ja megatrendeihin perustuvaa tulevaisuuden kehityskulkujen hahmottamista.

Tue suomalaista ennakointityötä ja laita jakoon kiinnostavimmat signaalit – tai vaikka koko tutkaimesi, lyhyen esittelyn kanssa, Twitterissä tai Instagramissa tunnisteella **#heikotsignaalit**

Toimiiko tutkain huonosti? Jäikö jokin mietityttämään? Oivalsitteko jotain uutta?

Otamme mieluusti vastaan kaikki palautteet, kysymykset ja kehitysehdotukset.

Lähetä viestisi osoitteeseen **heikotsignaalit@sitra.fi**

Lisää tietoa heikoista signaaleista löydät tulevaisuustalo Sitran sivustolta osoitteessa **sitra.fi/heikotsignaalit**