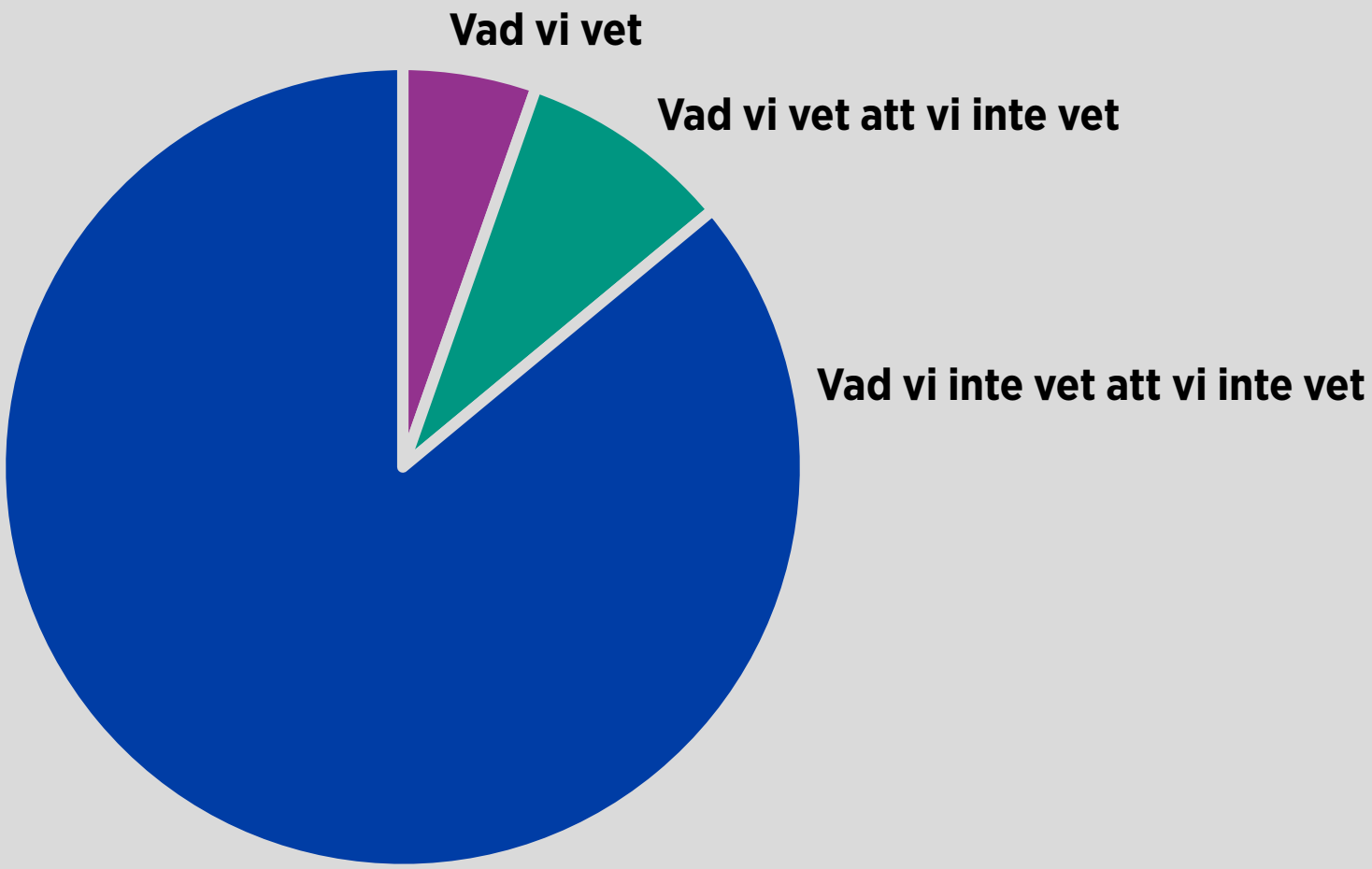
Framtidsspaning

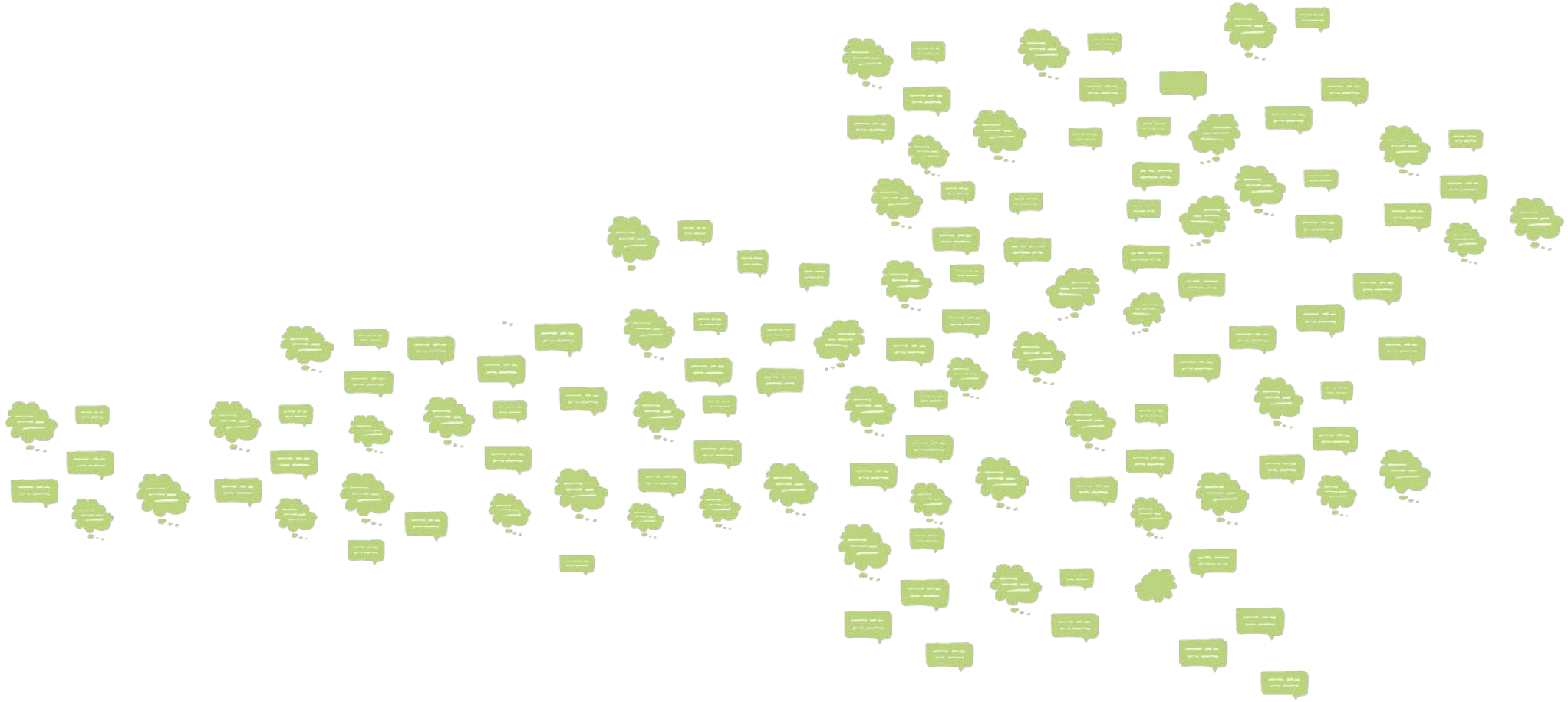
Exempel på några utforskande initiativ (ex. AI) som Kommuninvest tittar på, bl.a. tillsammans med högskolor

KOMMUNINVEST

Kunskap kontra framtid



När? Horisonter...

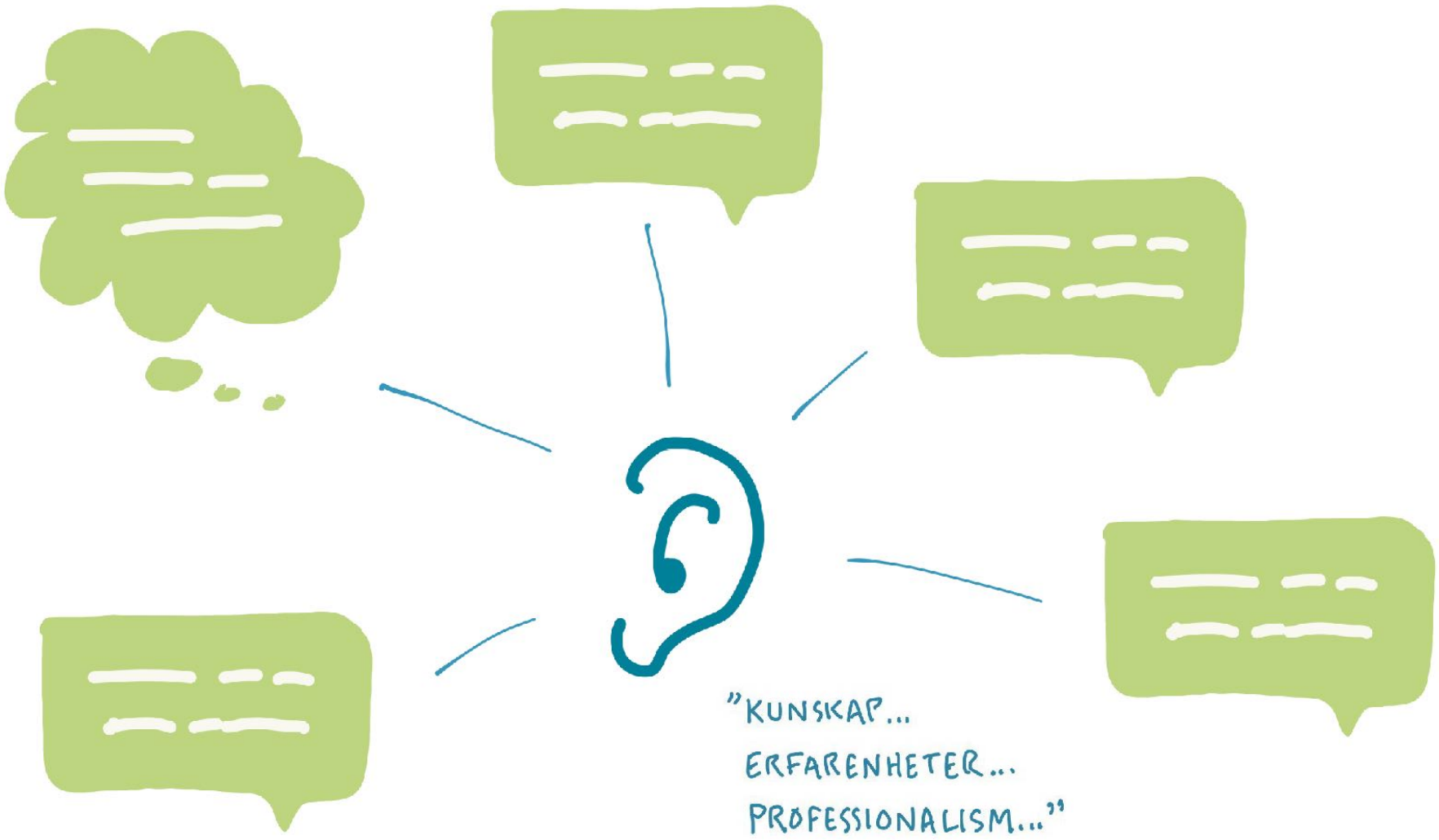


Horisont 1
Daglig verksamhet

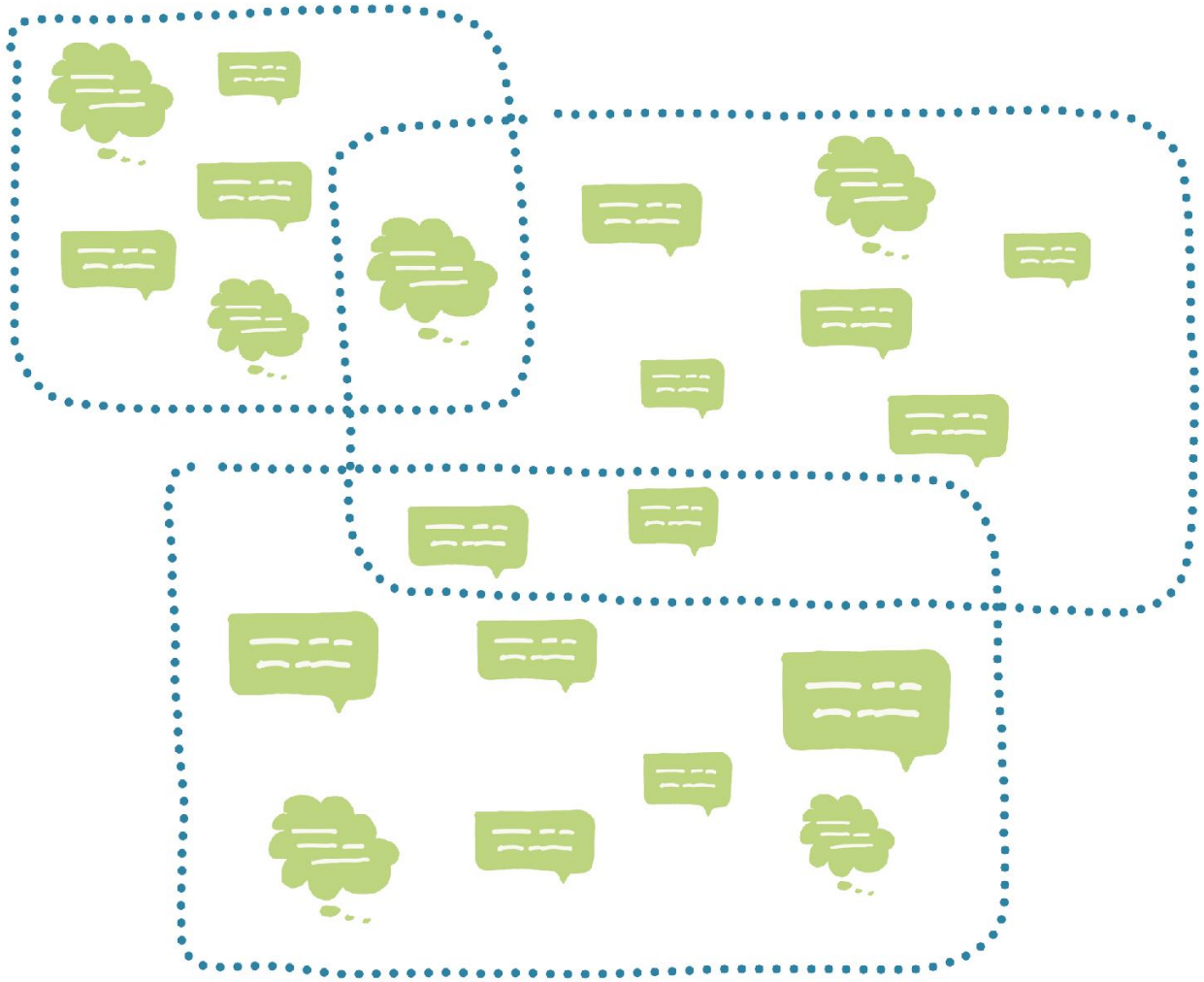
Horisont 2
Pågående projekt

Horisont 3
Utforskande

Kundinsikter. Skapa mervärden.



Trender. Mönster. Öppningar.



Exempel

Blockkedja – P2P

AI
- Beslutsdokumentation
- Förutseende upplåning
- Virtuell CFO

Kommunanalysen – framåtblickande

Portföljoptimering

Makro-budgetering

Benchmarking

KI Finans LIM

KI Finans Skuld

KI Finans Tillgång

Finansforum
Digital mötesplats / kunskapsbank

”Internetbanken”

KI Prislista KI Offert KI Låna Mina Sidor

CRM

Utlåningen

Kundsupport

Kommunanalysen

mm.

HORISONT 1
Daglig verksamhet

Horisont 2
Pågående projekt

Horisont 3
Utforskande

Makro-Budget – prototyp av Munifin, Finland

Kuntarahoitus
MUNICIPALITY FINANCE

Kunnan talousennuste > Helsinki

Tilannekuva | Skenaariot | Vertailu | Taloussuunnitelma

Current status of economy

Investment planning

Benchmark/ Compare to other munis

Financial statements and future forecasting

Export chart

Muuttujat

Helsinki tunnusluvut

Asukasluku (2016):	635 181
Asukasluvun muutos (mediaani):	1,26 % ↗
Korollinen vpo (2016):	1 371 M€
Korollinen vpo (2018):	1 425 M€

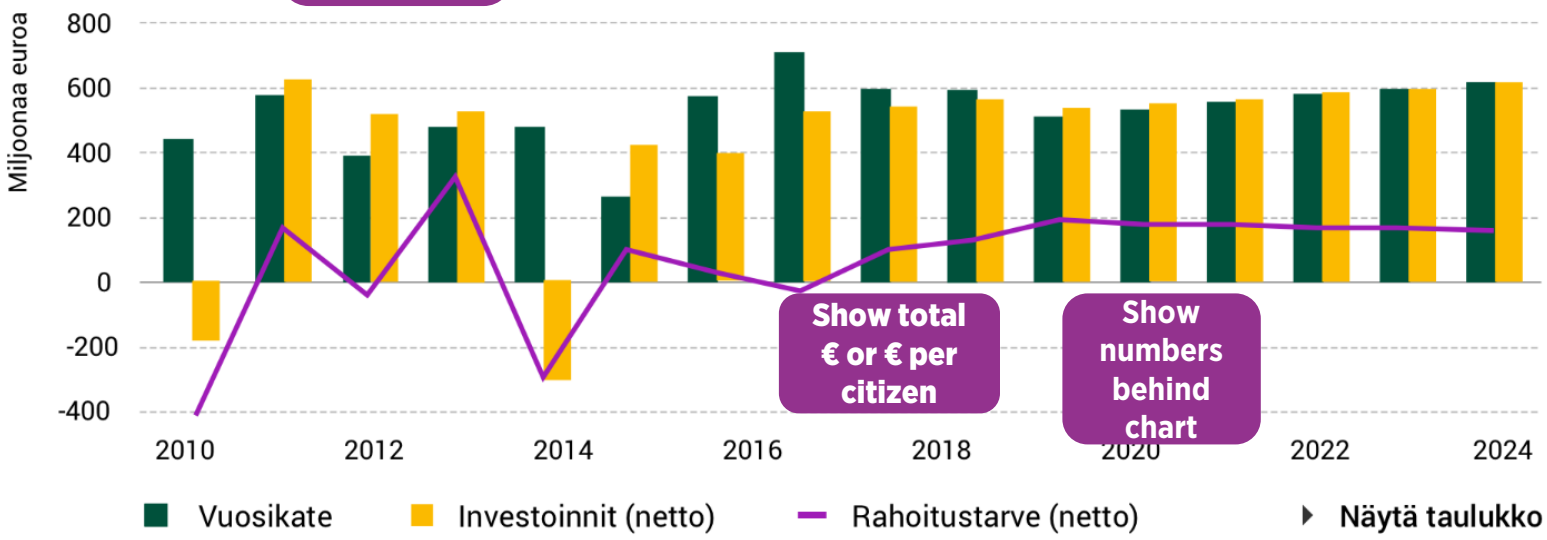
Suhteellinen velkaantuneisuus

Suht. velkaantuneisuus (mediaani 2018-25):	52,5 %
Max. vero-% (2018-2020):	18,50 %
Max. vero-% (2021-2025):	5,70 %

Kunnallisvero

e ja inv

Vie



Show total € or € per citizen

Show numbers behind chart

Näytä taulukko

Toiminnan tuotot

€ | € per asukas

Vie

2019

Makro-Budget – prototyp av Munifin, Finland

Tilannekuva | Skenaariot | Vertailu | Taloussuunnitelma

Tuloslaskelma | Rahoituslaskelma | Tase | Planning section

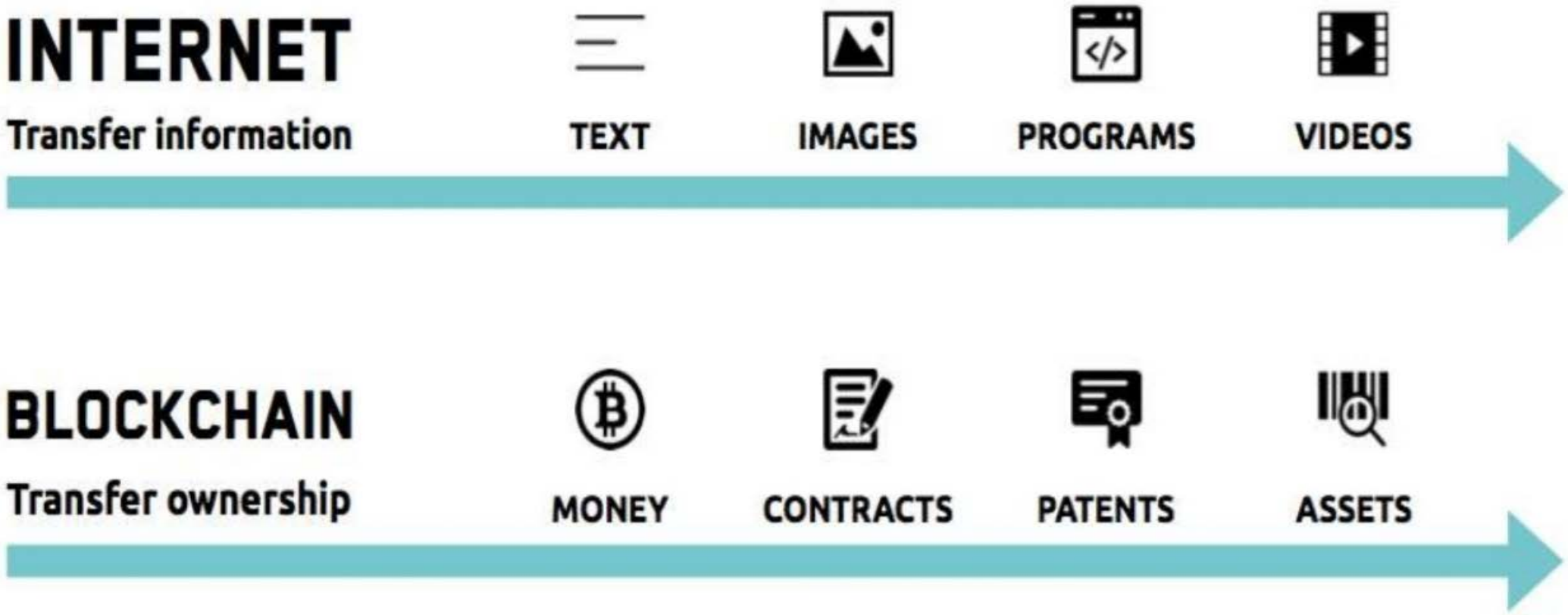
Income stamement

Tuloslaskelma Helsinki

Different incomes

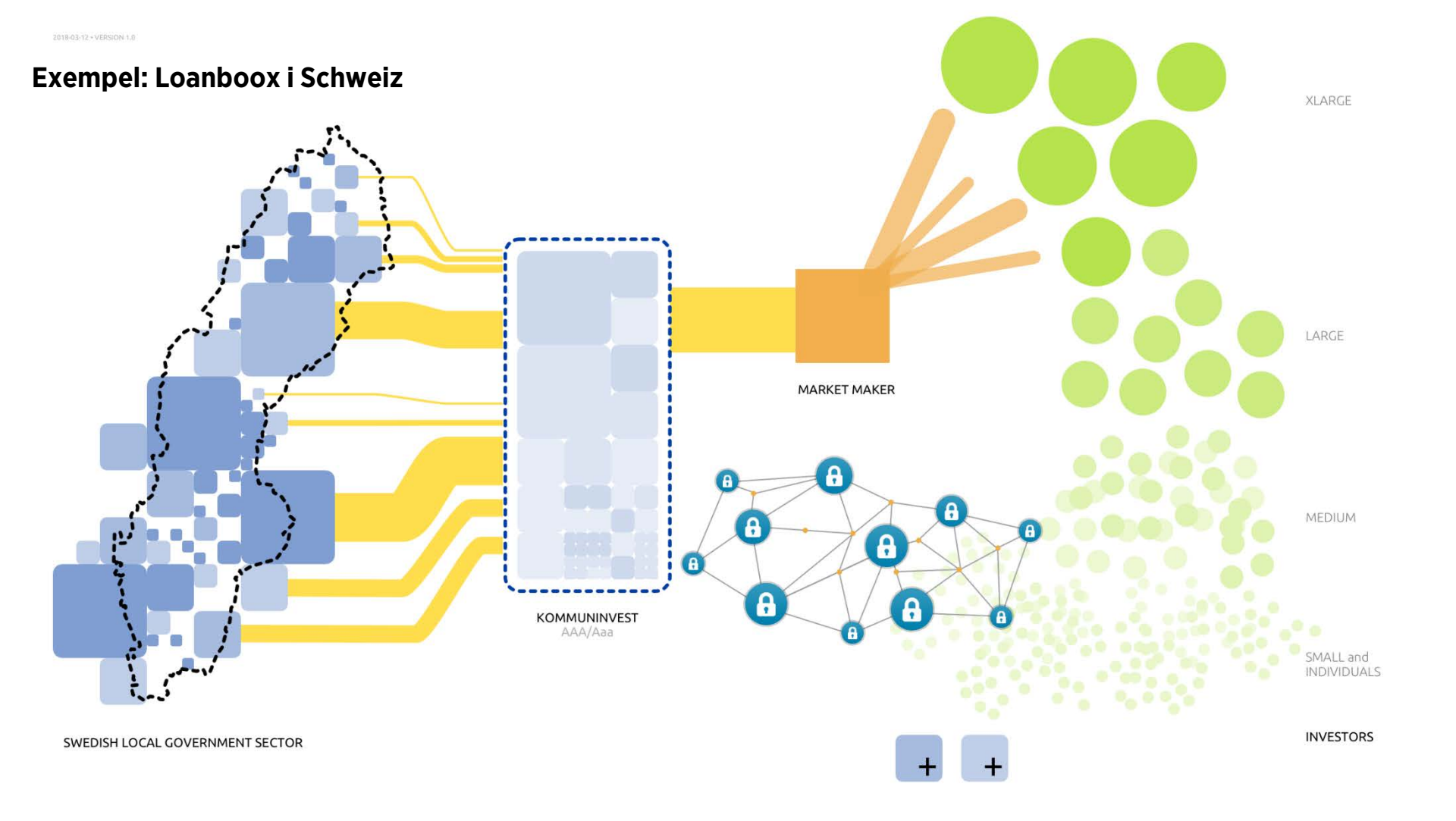
Toimintatuotot	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025 -
Myyntituotot	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000
Muutos	1,6 %	2,2 %	2,0 %	2,0 %	2,0 %	2,0 %	2,0 %	2,0 %
Maksutuotot	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000
Muutos	1,6 %	2,2 %	2,0 %	2,0 %	2,0 %	2,0 %	2,0 %	2,0 %
Tuet ja avustukset	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000
Muutos	1,6 %	2,2 %	2,0 %	2,0 %	2,0 %	2,0 %	2,0 %	2,0 %
Muut toimintatuotot	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000
Muutos	1,6 %	2,2 %	2,0 %	2,0 %	2,0 %	2,0 %	2,0 %	2,0 %
Valmistevarastojen lisäys (+) tai vähennys (-)	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000
Muutos	1,6 %	2,2 %	2,0 %	2,0 %	2,0 %	2,0 %	2,0 %	2,0 %

Vad är blockkedjan?

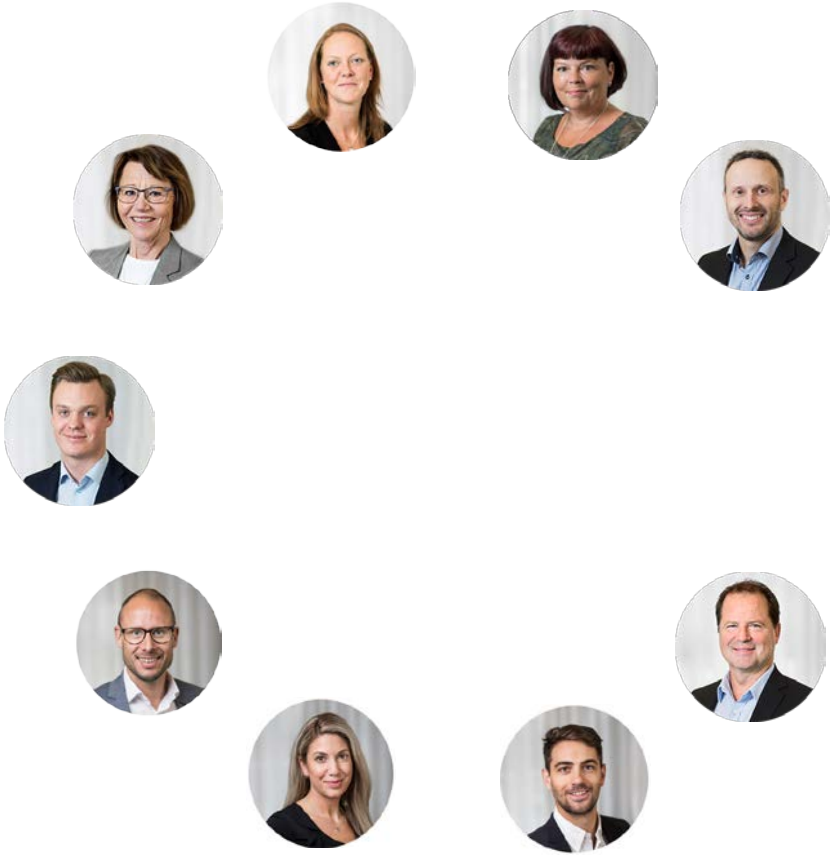


P2P alt. B2B2B baserad upplåning?

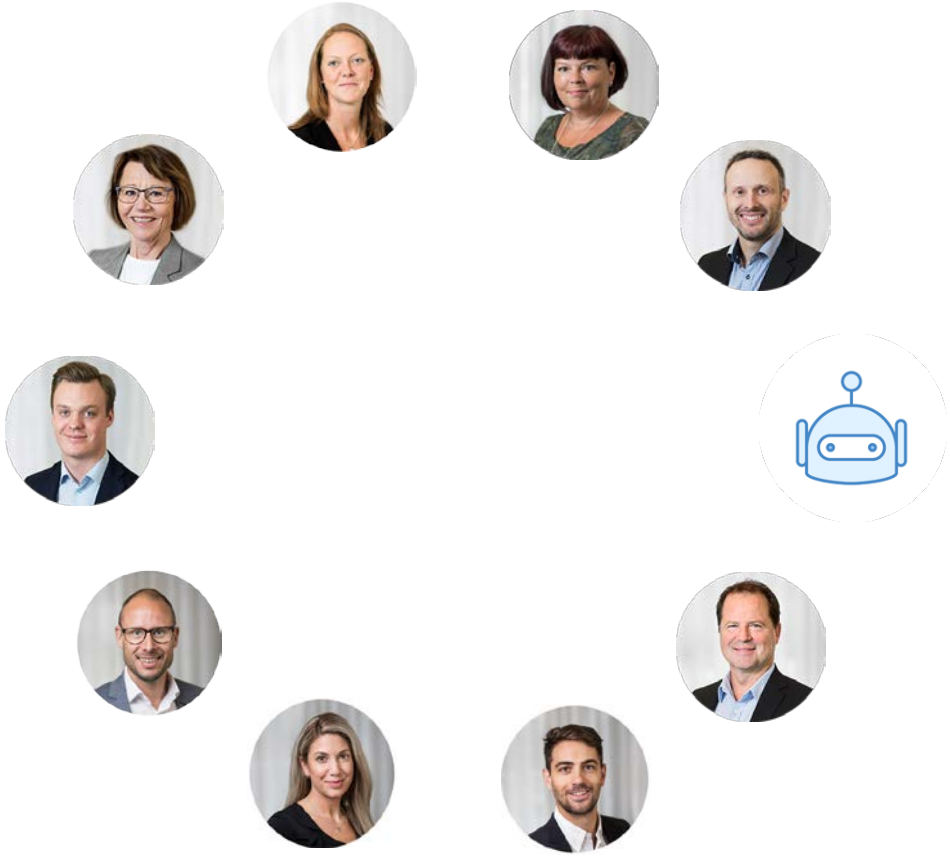
Blockkedjestudie med Göteborgs Universitet



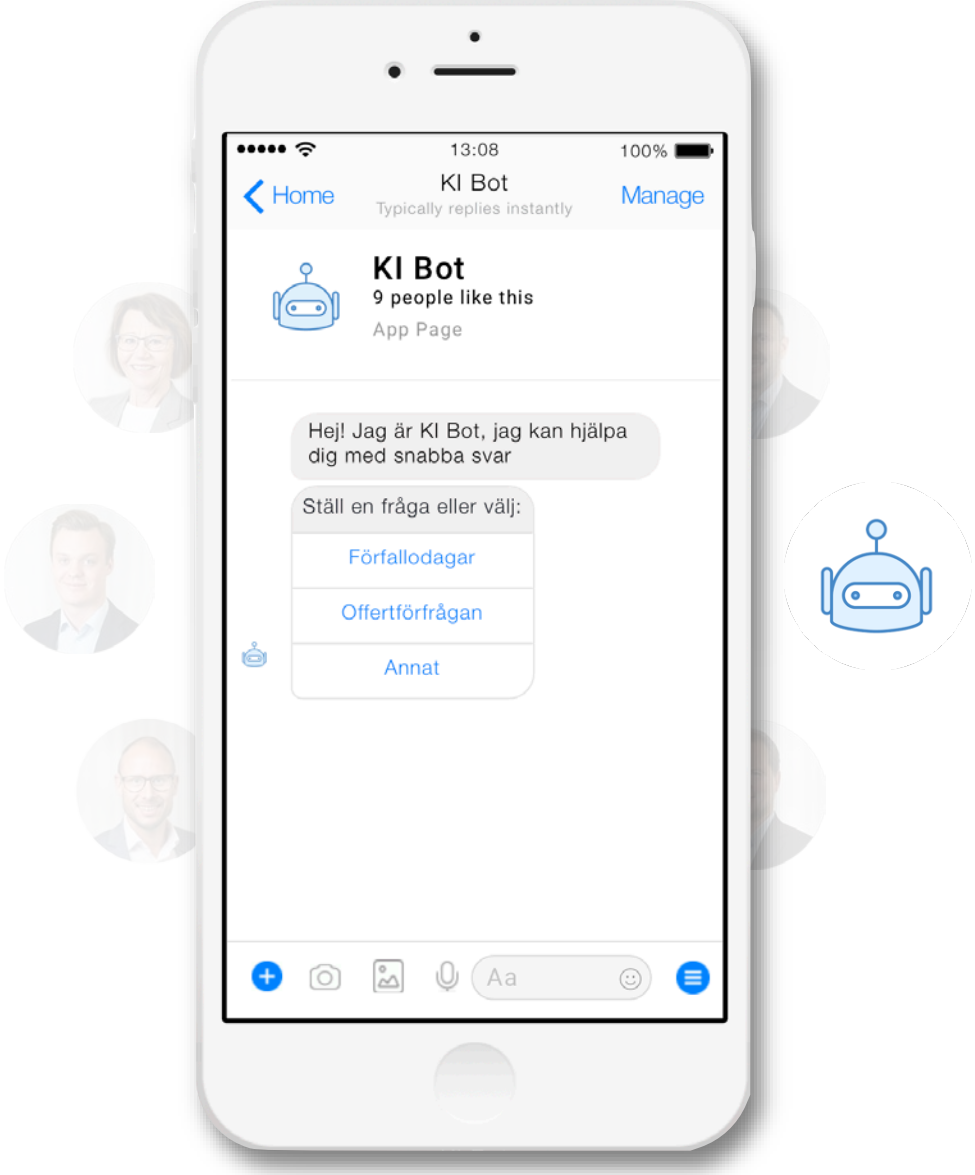
AI komplimenterar människor



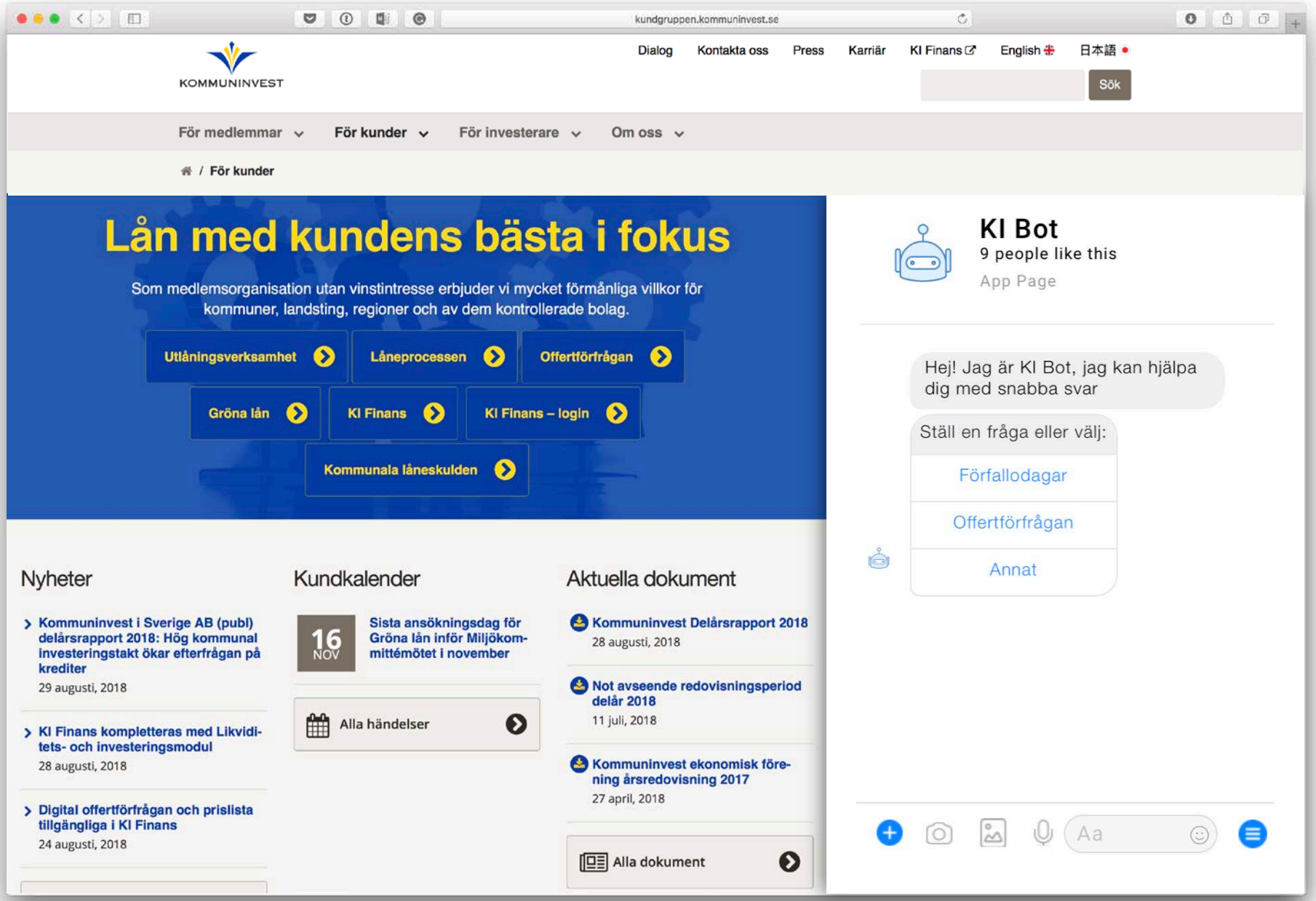
Ett AI exempel



Prototyp


13:08
100%
Home
KI Bot
Typically replies instantly
Manage
KI Bot
9 people like this
App Page
Hej! Jag är KI Bot, jag kan hjälpa dig med snabba svar
Ställ en fråga eller välj:
Förfallodagar
Offertförfrågan
Annat
Aa

kundgruppen.kommuninvest.se



Finansforum/ mötesplats för sektorn runt finansfrågor?

Exempel: Byggahus.se för husägare

Säker | https://www.byggahus.se/forum/

Byggahus.se
Oberoende på konsumentens sida
Tisdag 15 maj 2018

Vi bytte servrar
Marlen Eskilsson

Sök

START | FORUM | SENASTE | AKTIVITET | TRENDANDE | GILLAT | OBESVARAT | MEDLEMMAR | FORUMSÖK | REGLER | LOGGA IN | BLI MEDLEM

Planlösningar	Bygga "falska" väggar i biorum ricebridge igår 17:06	1 480 ämnen	16 308 svar
Tak & vind	Takrenovering Pappskalle idag 09:21	7 696 ämnen	51 946 svar
Tvättstuga	Lönt att reparera avfuktare? Peter2400 lördag 13:09	564 ämnen	5 064 svar
Vitvaror	Diskmaskin som krånglar emde 57 m sedan	1 825 ämnen	18 585 svar
Ekonomi & juridik			
Priser, kalkyler, fastighetsskatt m m.	Valår - Kan/brukar det påverka villa... jocke31 47 m sedan	5 457 ämnen	79 681 svar
Juridik Moderator: Hemmakatten	Bedragare på Blocket har skrivit sig... maxmsm idag 10:44	6 703 ämnen	125 389 svar
Bygglov	Mitt bygge förstör sjöutsikt för granne. camaro1969 20 m sedan	3 412 ämnen	35 210 svar
Försäkringar	Hjälp...Fuktskada i vägg badrum. tinatorn23 igår 21:17	885 ämnen	9 662 svar
Köpa & sälja hus Mäklare, överlåtelsebesiktning	Gör provision mäklaren mer trovärd... maxmsm 52 m sedan	2 090 ämnen	37 528 svar
Teknik & VVS			
El El, elinstallationer, tekniska frågor om belysning. Moderator: hempularen	Markskyddsrör precis under gräsm... Uffe A 22 m sedan	21 498 ämnen	298 528 svar
Internet - fiber, bredband, ADSL, 3G/4G	Bahnhof 10Gbit/s, hur löser man ro... magebarf igår 23:13	544 ämnen	13 997 svar
Teknik Moderator: Mats	Trådlösa högtalare till stereon? CHS123 söndag 21:44	5 914 ämnen	79 846 svar
Villalarm & hemautomation	Vilka smarta dimrar ska jag välja?	1 551	34 937

SAMVERKAN

Kommuninvest för något år sedan

Finansiering

	Rörligt kapitalbundet
Fast ränta	Fast kapitalbundet
Byggkreditiv	Kreditlina

Nu och i framtiden

Finansiering

- Gröna lån
- Rörligt kapitalbundet
- Byggkreditiv
- Fast ränta
- Fast kapitalbundet
- Kreditlina
- Sociala lån
- Automatiserad process

Digitala tjänster

- KI Skuld
- KI Tillgång
- KI Likviditet & investering

Konsultation & kunskap

- Utbildning
- Kommunanalys
- Omvärldsanalys
- Forsknings-rapporter
- Skuldportföljs-analys
- Benchmarkning

If the rate of change on the outside (of an organization) exceeds the rate of change on the inside, the end is near....

-Jack Welch