

Prototüpimine
Laura Streimann, Iglu
3.2.2023

Päevakava

- 8:30 - 9:30 Sissejuhatus ja teooria
- 15 min paus
- 9:45 - 10:45 Prototüüpimine
- 15 min paus
- 11:00 - 11:45 Prototüüpimine

Miks mina teile rääkima tulin?

2015

 [REDACTED]
to me ▾

Wed, May 20, 2015, 10:40 AM   

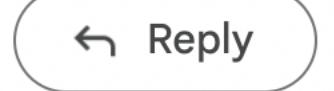
 Estonian ▾ > English ▾ [Translate message](#) [Turn off for: Estonian](#) 

Hei, vabandust, et vastus venis.

Vaatasime siinpool su tööd läbi ja täna veel Fraktalil sulle tööd ei paku. Aga ma usun, et kui samas vaimus portfoliot tulevikus täiendad, on meil varsti põhjust taas rääkida :)

Heade soovidega

[REDACTED]
 Fraktal

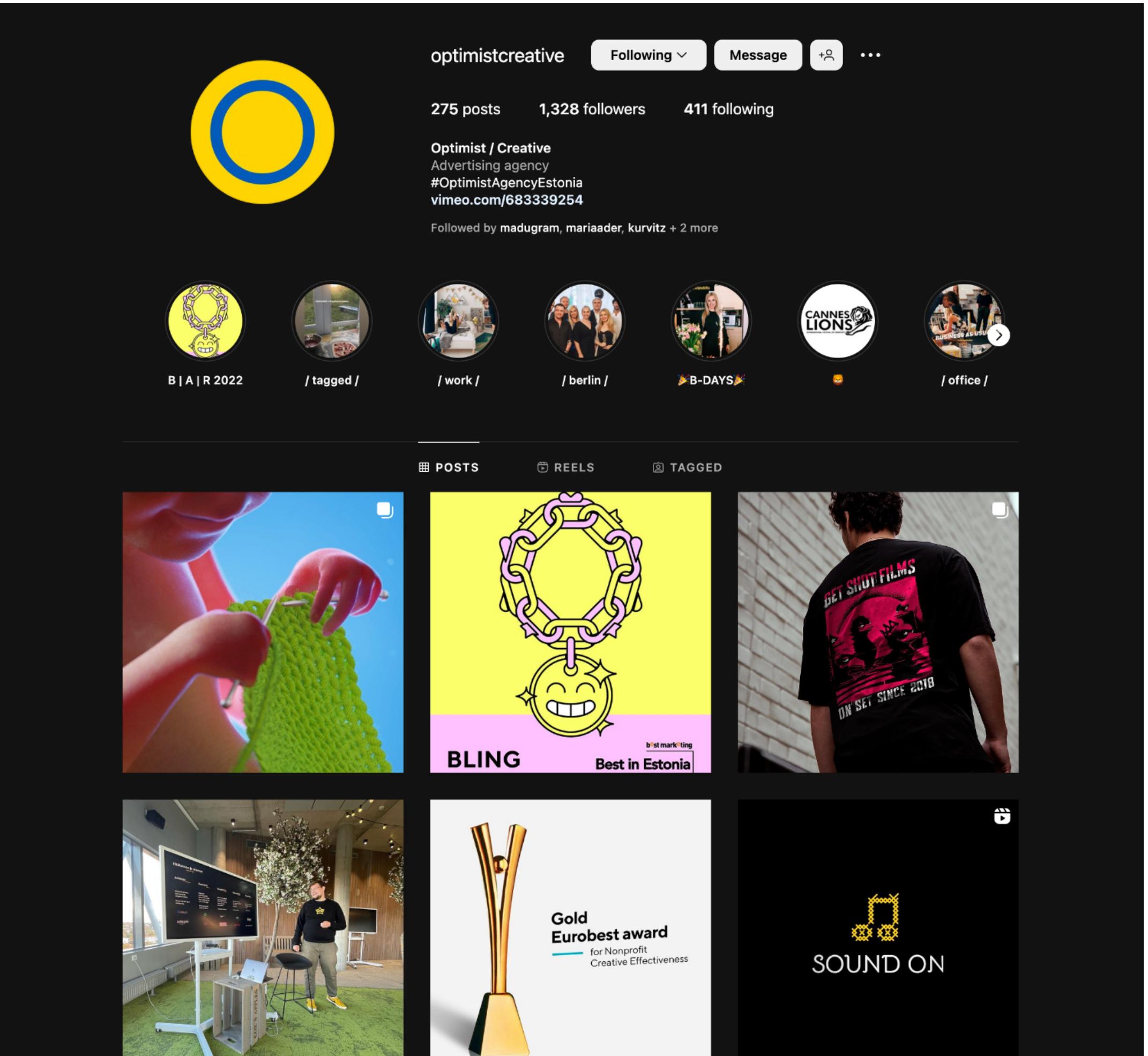
2018



2020

Optimist Group

- Creative
- Digital
- Public
- Live
- Motion
- Virtual
- Get Shot Films



2021

Iglu

- Telia
- Omniva
- TalTech
- TEHIK (tervise & heaolu IT)
- e-Residentsus
- Digilugu/Patsiendiportaal

Tulevik?

Asja juurde: mis on teie arvates prototüüp?

Milleks prototüüpida?

- alus kommunikatsiooniks: konkreetne, kaasav
- riskide maandmine: teostatavus, itereerimine
- kasutusmugavuse testimine
- kulude sääst, nt arendus
- investorite võlumine
- enda otsuste kriitiline analüüs

Paber või hi-fi testimiseks? Meeldetuletus:

Paberproto eelised

- kiire: loomine & muutmine
- keskendumine sisule
- disaineril väiksem side

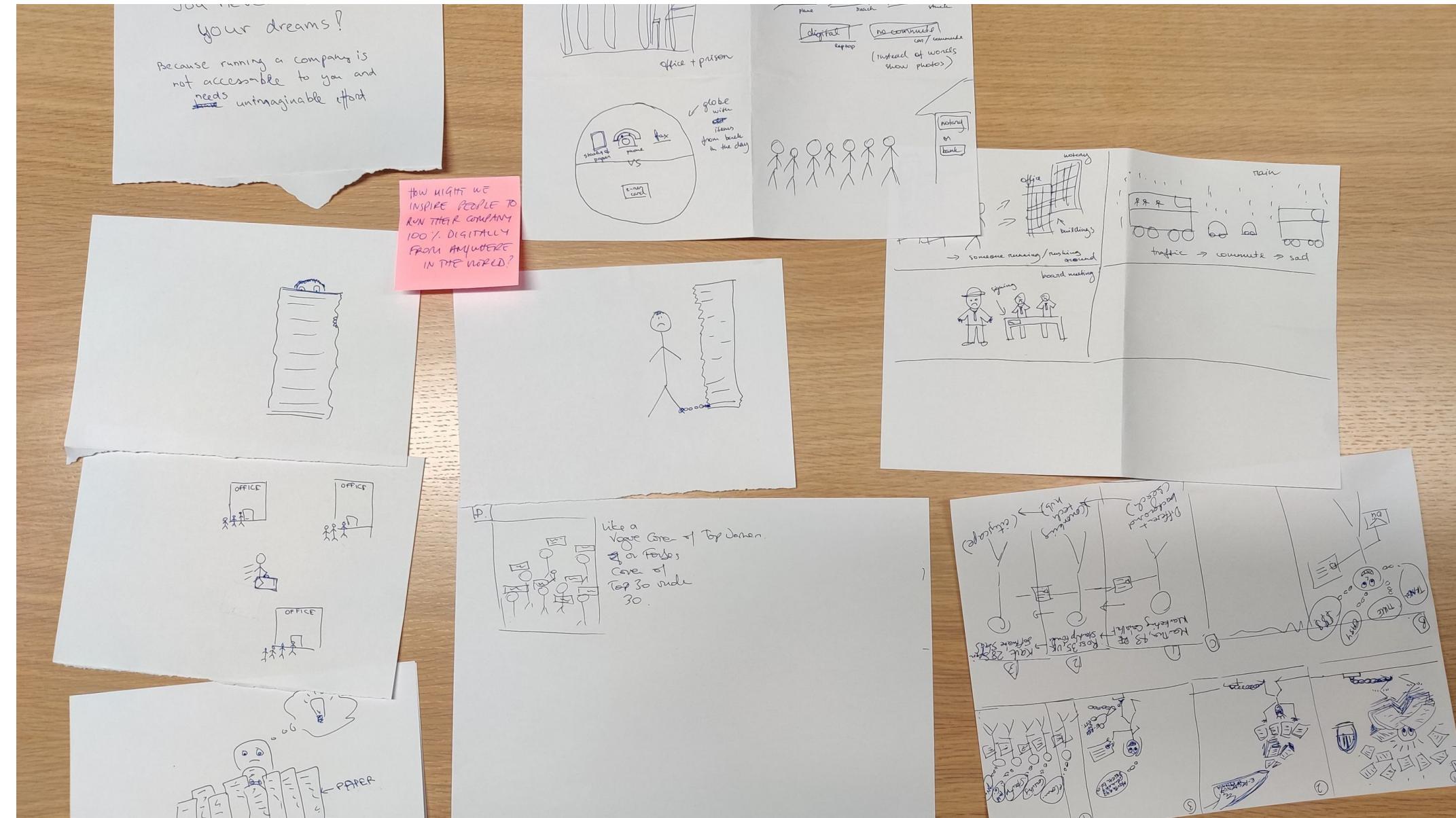
Hi(gh)-Fi(delity) eelised

- sujuvad interaktsioonid
- detaili testimine
- teostatavuse analüüs

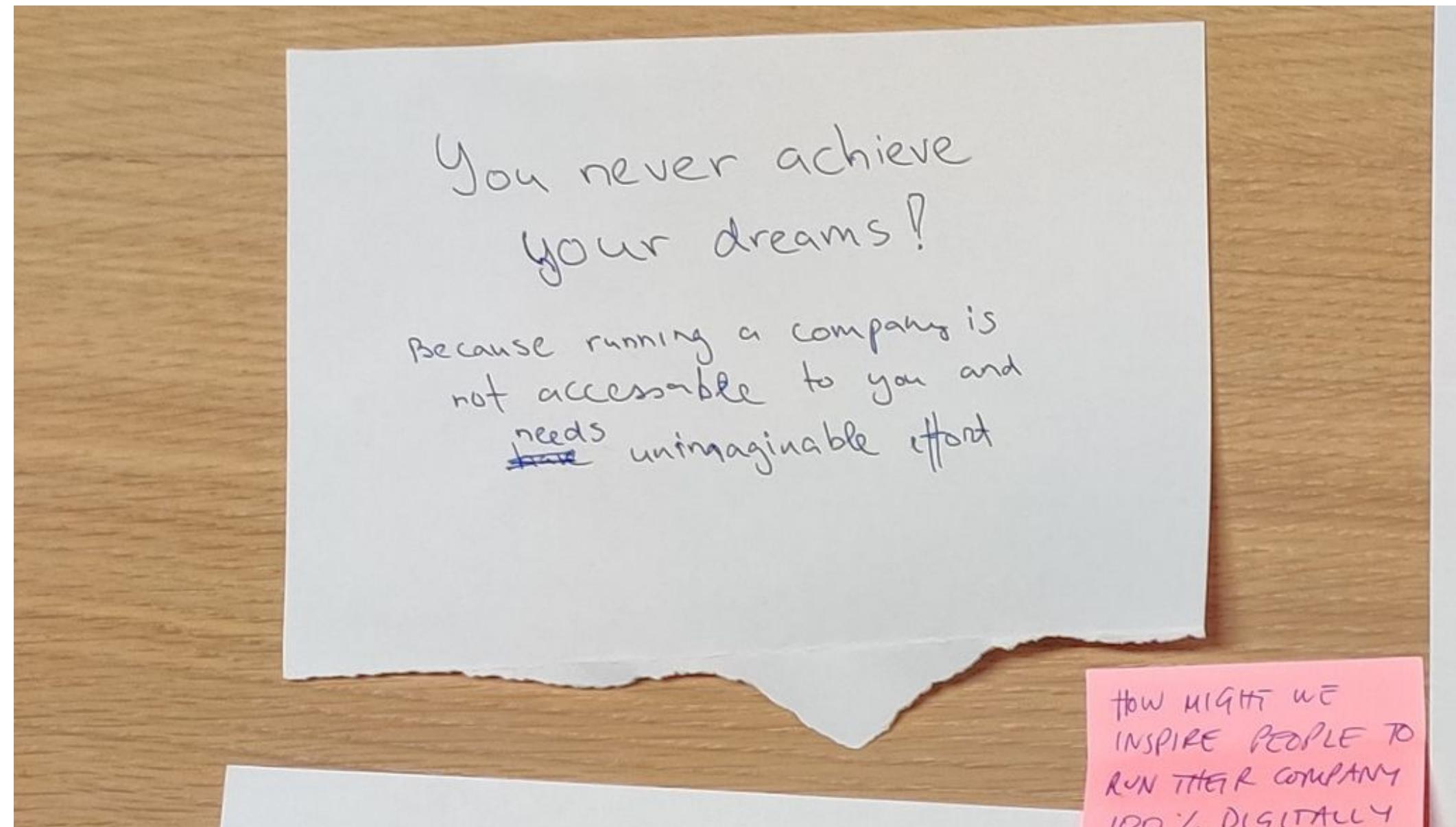
Paberproto koostamisel mõnikord abi



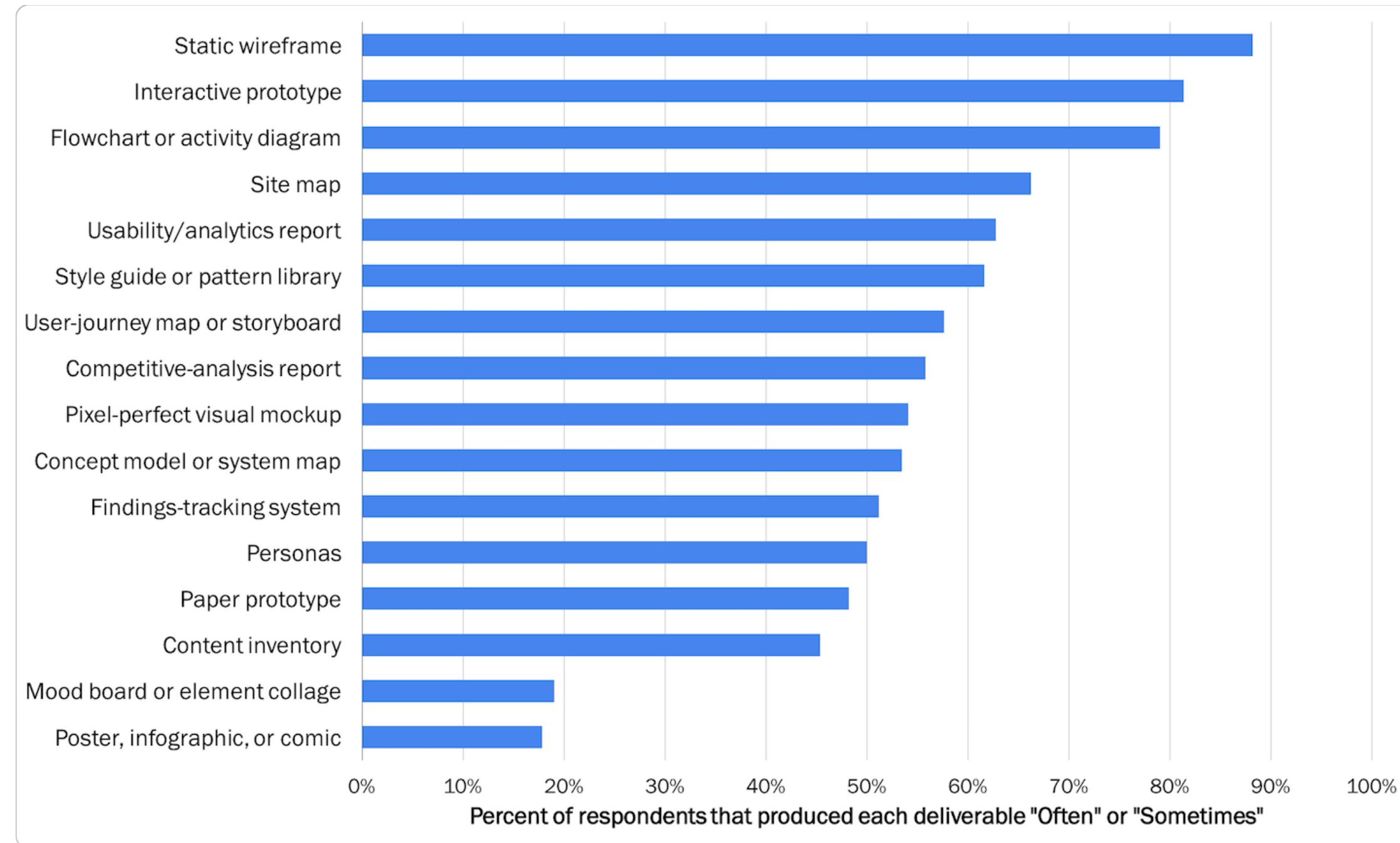
Wireframing



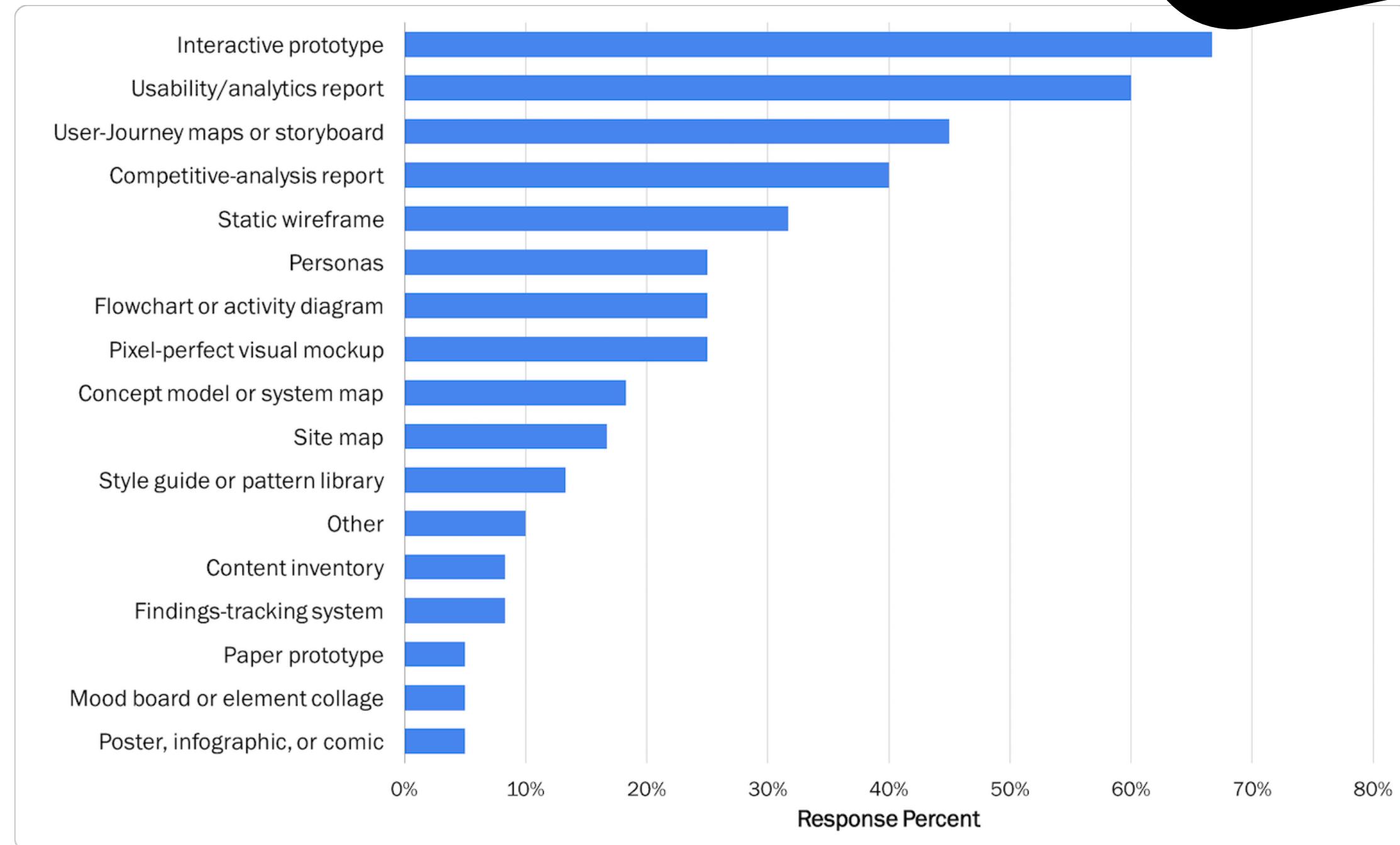
Messaging



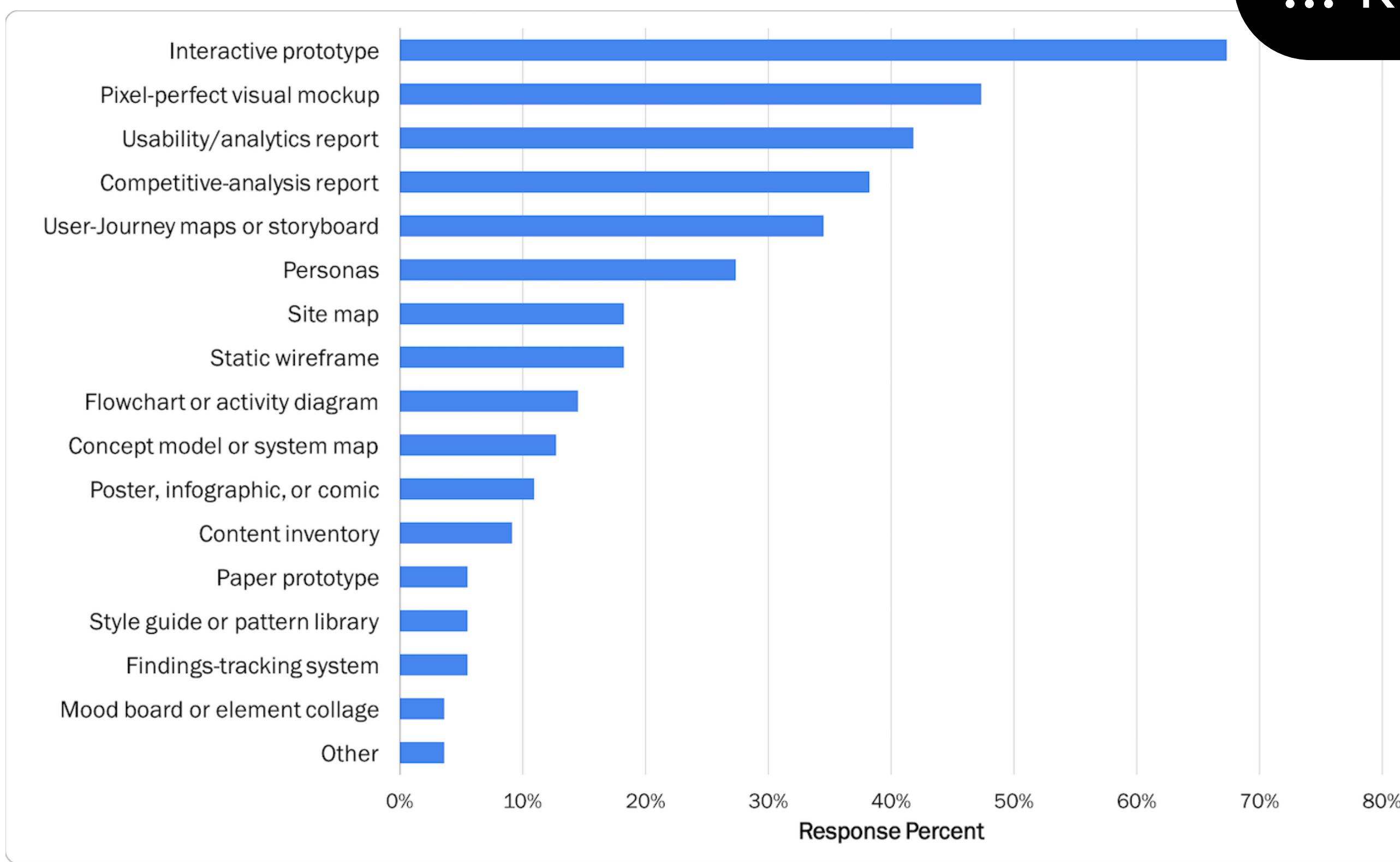
Kõige populaarsemad deliverable'd



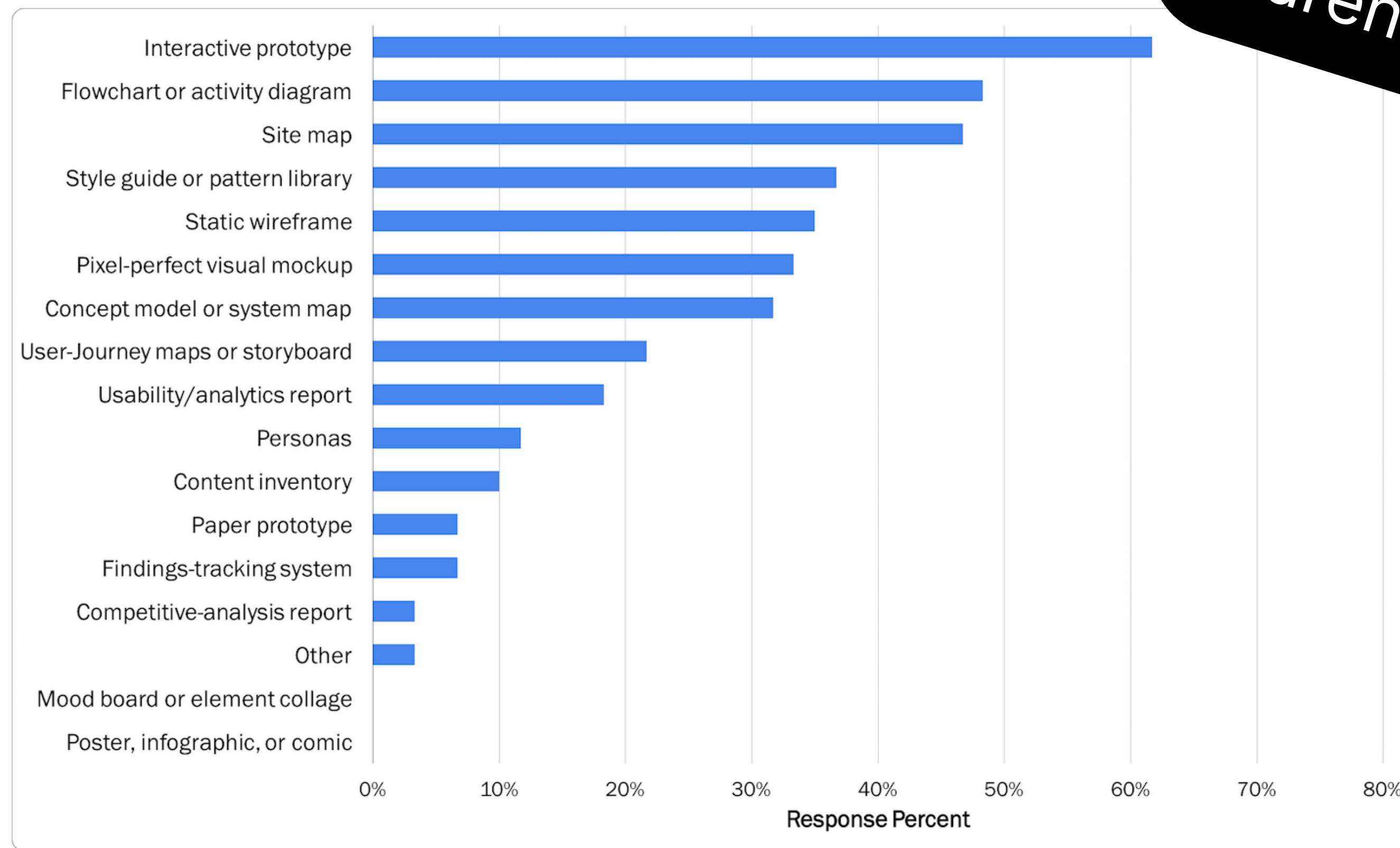
... tiimile



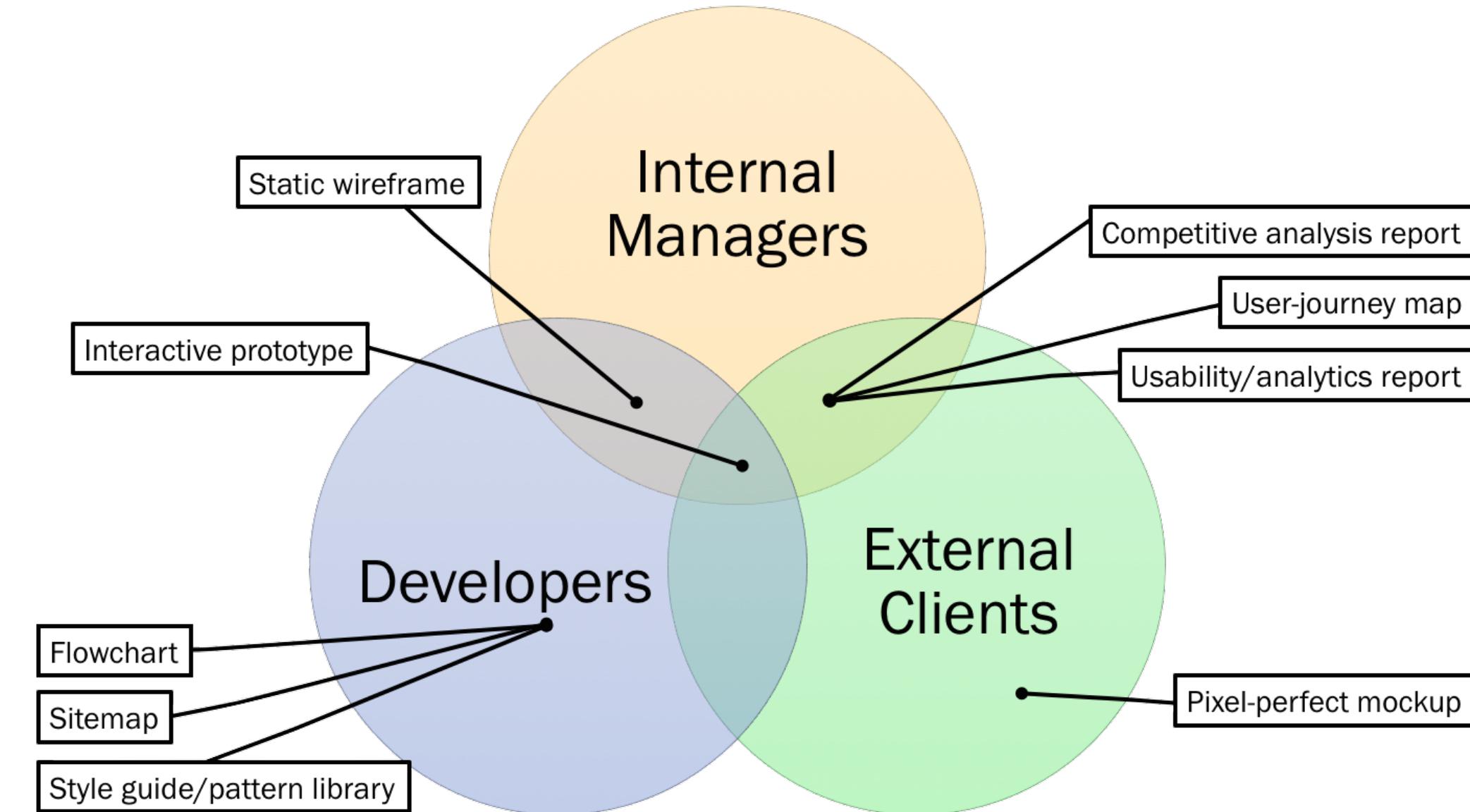
... kliendile



... arendajatele



Kokkuvõttena, hea teada



Kuna prototüüpida?

Siis kui on olemas mingi sisend. Nt e-Residentsuse projektis konkreetelt siis, kui tooteomanik otsustab, et on vaja tegeleda X lehega ja laseb sisutiimil koguda lehe jaoks sisu.

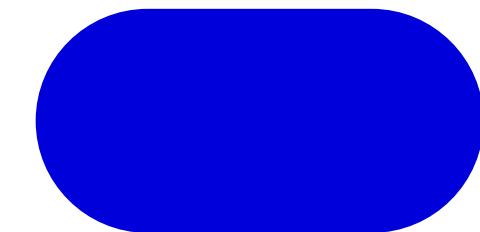
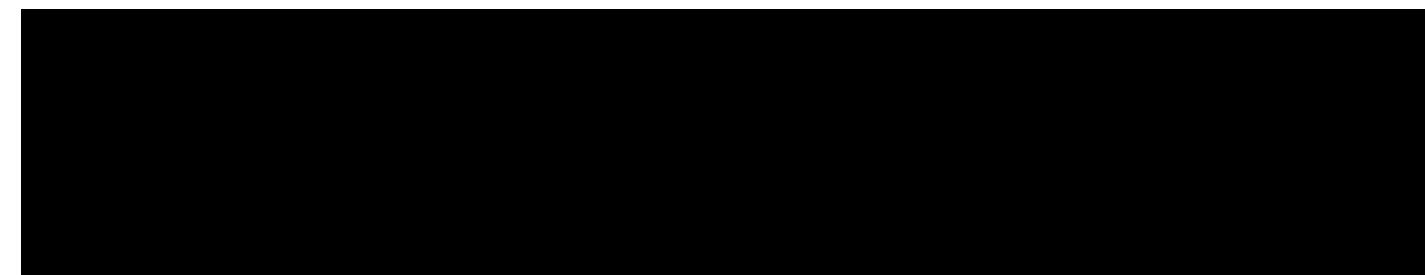
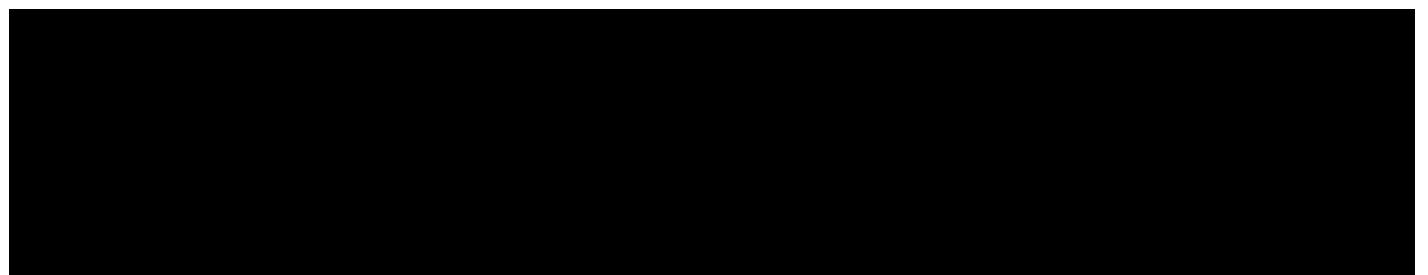
Mõnikord peab seda tegema muidugi ise :-)

Kuidas luua sisu toetav *pixel-perfect* prototüüp?

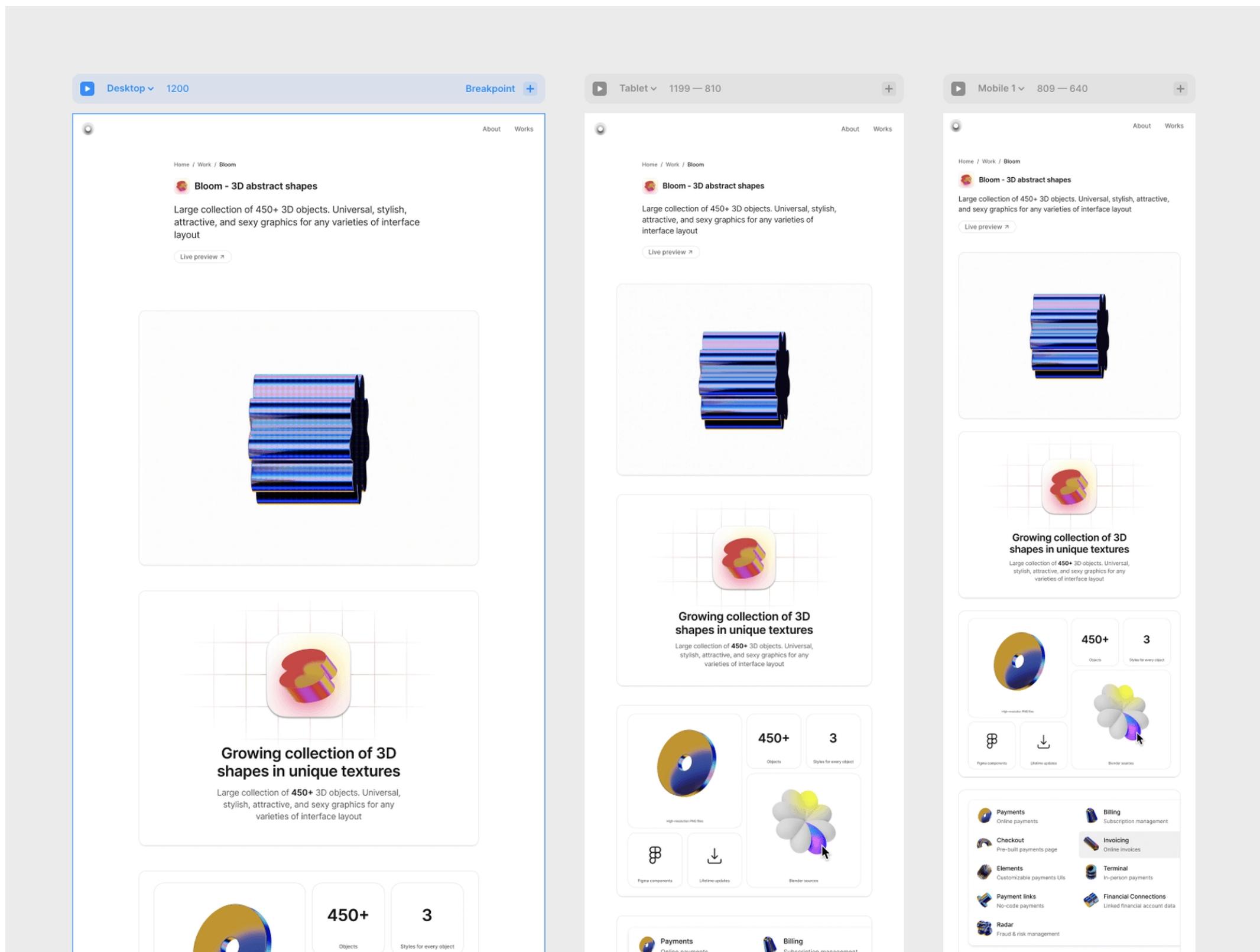
Pane tähele! ehk levinud vead :(

- logisev joondus
- vähene hierarhia
- puuduvad loogilised grupeeritud
- logisevad mõõdud
- logisevad stiilid
- vähene kontrast (WCAG)

Joondus



Hierarchia



Kuuluvus

Parabeut

Search ⌘ K

Reddington

CATEGORY

- Overview
- Product
- Order
- Traffic
- Sales Report
- Analytics
- Store info

GENERAL

- Help
- Settings

Traffic Sales ?

Summary

Result for all sales data for each state.

Year

Category	Value	Percentage
Visitor	418,2K	
Add to Chart	354,4K	
Check Out	230,8K	
Complete Order	52,6K	
No Shopping Activity	63,791	15,2%
Not completed	123,583	34,8%
Cancel Order	178,223	77,2%
Get Review	40,583	77,2%

Sales Funnel

Sales data for the period. Bar represents each month.

Month

Day

Week

Month

Year

Month	Total Visitor	Add to Chart	Check Out	Complete Order
Jan	6.3K	5.7K	4.8K	3.7K
Feb	5.7K	5.0K	4.0K	3.0K
Mar	11.5K	10.0K	9.0K	8.0K
Apr	15.5K	14.0K	13.0K	12.0K
May	6.5K	5.5K	4.5K	3.5K
Jun	10.5K	9.0K	8.0K	7.0K
Jul	7.0K	6.0K	5.0K	4.0K
Aug	12.0K	11.0K	10.0K	9.0K
Sept	10.0K	9.0K	8.0K	7.0K
Oct	14.0K	13.0K	12.0K	11.0K
Nov	16.0K	15.0K	14.0K	13.0K
Dec	10.0K	9.0K	8.0K	7.0K

The darker the blue color, the more crowded it is.

Visitor by Time ?

Day

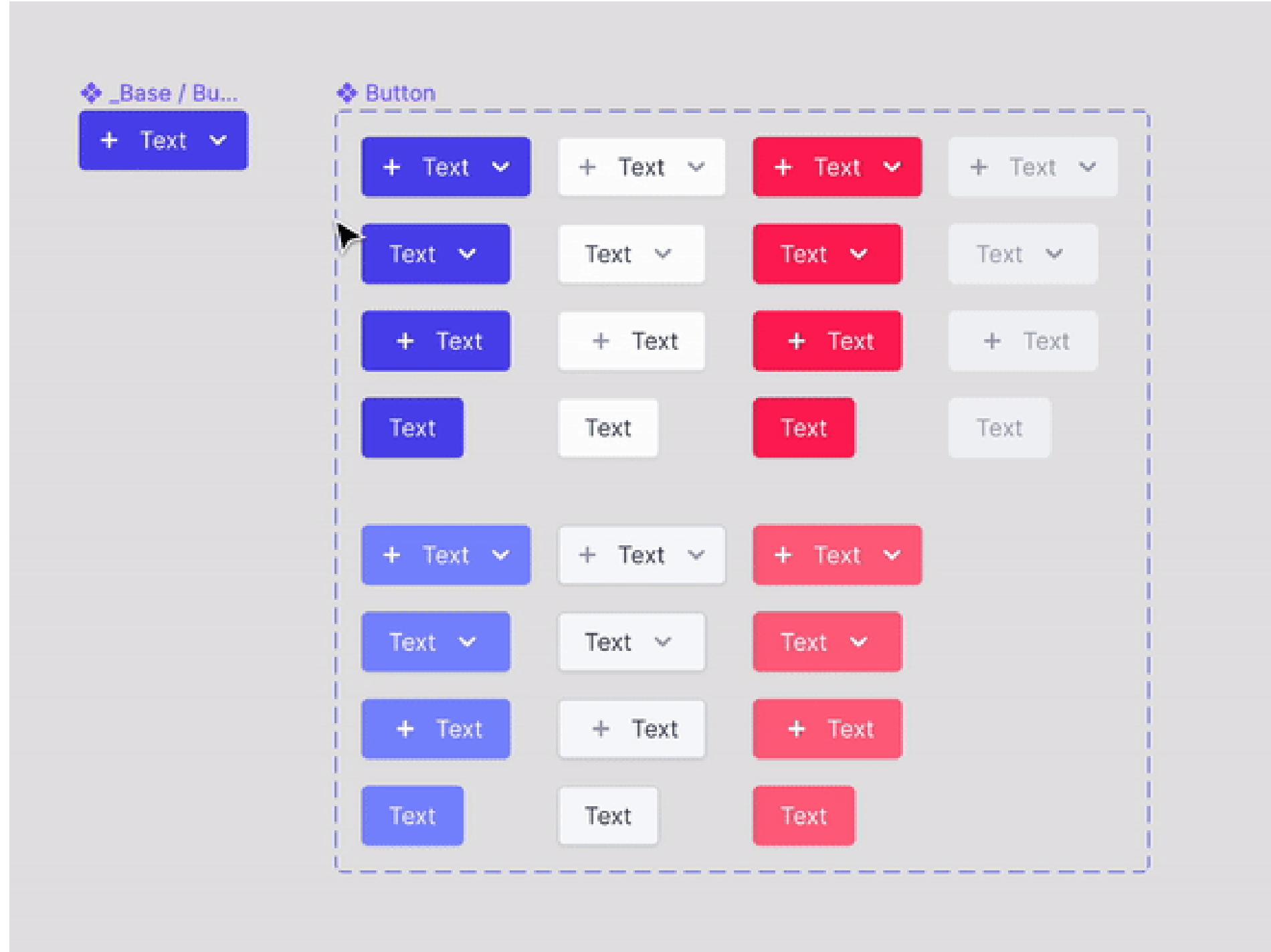
8pm - 10pm

6pm - 8 pm

Visits by Device ?

Year

Mõõdud ja stiilid

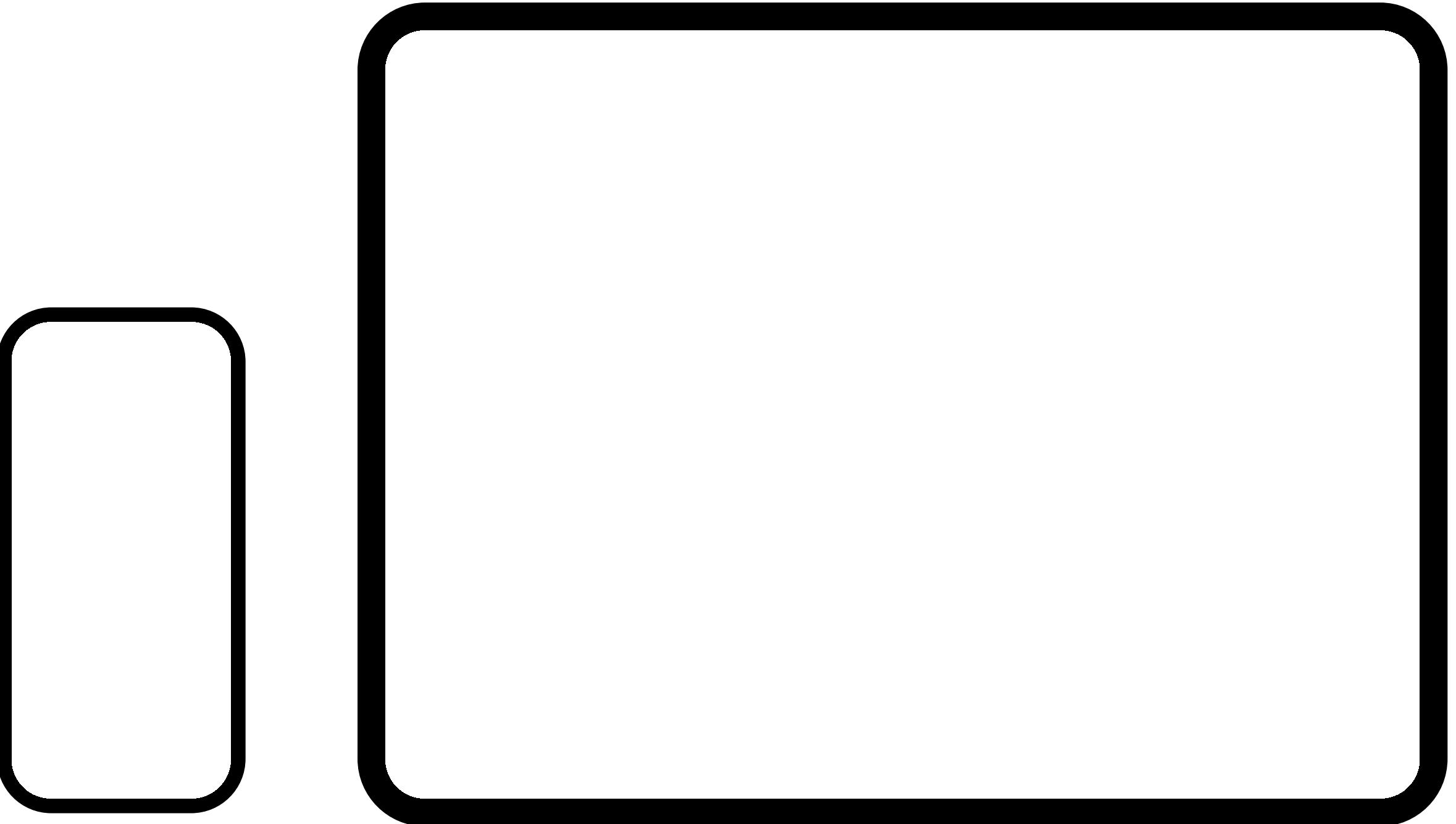


Kontrast

versioon A

versioon B

1. Vali seade



2. Analüüsi sisu (juhul kui teise kirjutatud)

- mis hetkel on milline info oluline?
- mida võiks koos näidata?
- mida võiks välja tuua?
- mida tahaplaanile lükata, lingi taha peita?
- kas miski vajab ümberkirjutamist?

3. Määra hierarhia & kuuluvus

Our longest hiking route crosses nine counties and a number of nature preserves, offering amazing local scenery along its 820 kilometers, including sand and shingle beaches and vast areas of wetlands and bogs. You can enjoy king-size wooden megaphones in a densely forested site in the Pähni Nature Centre.

Amplifying the sounds of the forest, the installation blends contemporary architectural space and wilderness and is accessible to everyone for free. e-Estonia Briefing Centre offers a full overview of our e-solutions. Working closely with our public and private sector partners

3. Määra hierarhia & kuuluvus

essential. exciting. exportable.



820 km of beauty

Our longest hiking route crosses nine counties and a number of nature preserves, offering amazing local scenery along its 820 kilometers, including sand and shingle beaches and vast areas of wetlands and bogs.



sounds of nature

Enjoy king-size wooden megaphones in a densely forested site in the Pähni Nature Centre. Amplifying the sounds of the forest, the installation blends contemporary architectural space and wilderness and is accessible to everyone for free.



birders' paradise

e-Estonia Briefing Centre offers a full overview of our e-solutions. Working closely with our public and private sector partners

4. Lisa stiilid

Olemaisolev stiilijuhtend

- kiire
- olemaisolev WCAG
- rahasäästev, nt arendus
- mõõdustik
- ilmselt peab kohandama :(
- peidetud kvaliteet :(

Oma stiilijuhtend

- brändi-näoline ★★★★
- käeharjutus
- täielik kontroll
- aeganõudev :(

Kas tead mõnda stiilijuhist?

Tuntud stiilijuised

- brand estonia
- Veera Design System
- IBM Carbon Design System
- Microsoft Fluent
- Ant Design System

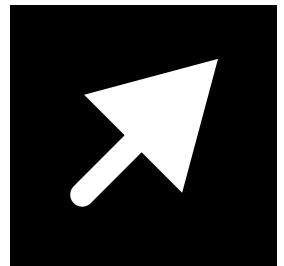
Stiilijuhise baasid

- värvid
- tüpograafia
- mõõdud: vahed, laius, kõrgus, raadius
- levinud interaktsioonid, nt nupp

Need kõik on kooskõlas brändiga.

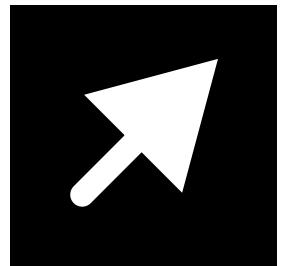
Värv

1. primaarne
2. sekundaarne
3. neutraalne
4. info/error/success/disabled



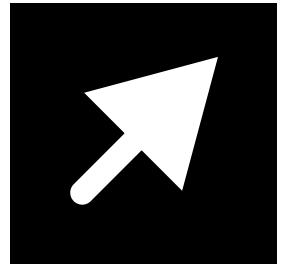
Tüpograafia

1. pealkirjad
 - a. h1, h2, h3, h4, ...
2. sisutekst
3. *labels*



Mõõdud: vahed, laius, kõrgus, raadius

1. ekraanid
2. 8 px
 - a. vahed, laius, kõrgus, raadius



7. Loo lehtedevahelised interaktsioonid

disain mõument

8. Saada ülevaatamiseks või presenteerि otse

Ära karda tagasisidet! Disainer sukeldub oma töösse nii sügavale, et tihtipeale on lihtsalt võimatu näha tehtut värske/kaine pilguga.

PAUS

Praktiline ülesanne

- loo Figma konto - figma.com

Soovitused tulevikuks

- tutvu tööturuga
- jälgenda
- töös: fail fast

Kogemuse suurenedes saad juba aimata mis töötab ja mis ei tööta...

Resources

- raamatud → <https://www.goodbooks.io/categories/design>
- <https://www.nngroup.com/>
- <https://designresourc.es/>
- <https://www.neurodiversity.design/>
- <https://www.siteinspire.com/>
- <https://pagecollective.com/>
- animatsioonid -- YouTube
- sarnase valdkonna veeblehed & rakendused