



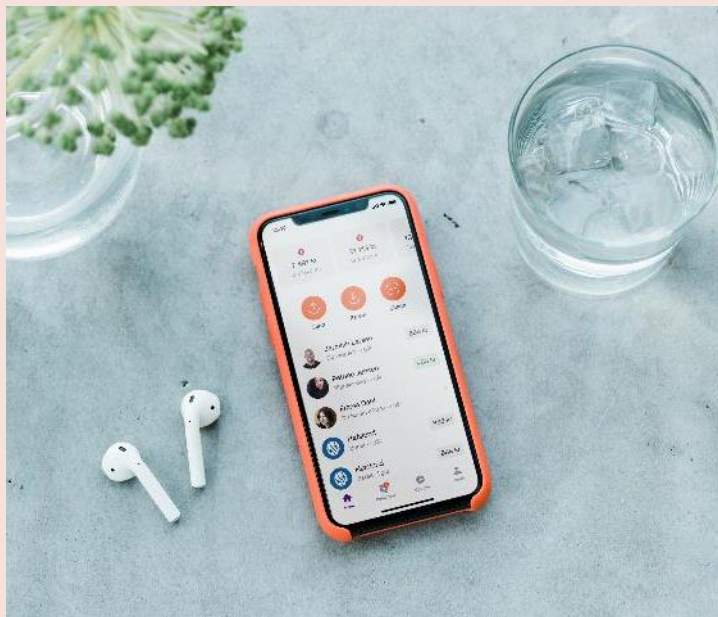
v:pps

#realutfordring

Team Reallag

verda
**TRENG
TANKANE
DINE**

Korleis gå fram med problemstillinga?



Vektleggje på:

- Klima / miljø
- Infrastruktur
- Sikkerheit
- Verktøy

verda
**TRENG
TANKANE
DINE**

Kva vektlegg vi på?

- Klimabevisstheit
- Energiproduksjon
- Mobilbruk
- 4G-nettverk
- Elektronisk ID
- Konkurransen
- Kontantbruk
- Utvikla / utviklande land
- Korrupsjon

The logo for BankID, featuring a stylized icon of three horizontal bars with vertical lines on the left, followed by the text "bankID" in a white, sans-serif font on a blue rectangular background.

bankID

verda
**TRENG
TANKANE
DINE**

Kva land ser vi på?

- Land med same standardar som Norge:
 - Norden
 - Baltikum
 - Andre vest-europeiske land
- Land med mykje potensiale:
 - Balkan
 - Andre aust-europeiske land

verda
**TRENG
TANKANE
DINE**



Klima og miljø

verda
**TRENG
TANKANE
DINE**

Klima og miljø

- Klimabevissthet:
 - Island: Mykje klimagassutslepp grunna vulkanar
- Energiproduksjon:
 - Rein energi
 - Fossile drivstoff
- Skyteknologi
 - Datasentre



verda
**TRENG
TANKANE
DINE**



Infrastruktur

verda
**TRENG
TANKANE
DINE**

Infrastruktur

- Bruk av smarttelefon
- Konkurransen
 - PayPal, Apple Pay
 - Pagaqui, Swish
- 4G-nettverk
 - Inkluderar ikkje 5G
 - Alternativ til stader utan Internett?



verda
**TRENG
TANKANE
DINE**



Sikkerheit

verda
**TRENG
TANKANE
DINE**

Sikkerheit

- Elektronisk ID
 - Har andre land alternativ til Bank-ID?
- Korrupsjon
 - Lav korrupsjon: Danmark
 - Høg korrupsjon: Italia

17 SAMARBEID
FOR Å NÅ MÅLENE



12 ANSVARLIG
FORBRUK OG
PRODUKSJON

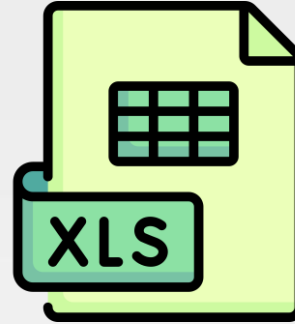


</> Verktøy

verda
**TRENG
TANKANE
DINE**

Verktøy

- Statistikk
 - Environmental Performance Index
 - FN
- Excel
 - Scoreboard
- Python
 - Fastsetje kva land er mest aktuelt å velje



verda
**TRENG
TANKANE
DINE**

Live demo

```
1 def calculator(countries, rating):
2     country_dict = {}
3     for country in countries:
4         country_score = 0
5         for pos in range(1, len(country)):
6             country_score += float(float(country[pos]) * float(rating[pos - 1]))
7         country_dict[country[0]] = country_score
8     return country_dict
9
10
11 def valid_input(input_text):
12     txt = "Vurderingen må være et tall fra %d til og med %d. \nVennligst prøv på ny." % (lower_bound, upper_bound)
13     rating = 0
14     while True:
15         try:
16             rating = float(input("%s: " % input_text))
17         except ValueError:
18             print(txt)
19             continue
20         else:
21             if rating < lower_bound or rating > upper_bound:
22                 print(txt)
23                 continue
24             break
25     return rating
26
27
28 def inputter(countries):
29     print("Gi en vurdering på viktighet av de følgende punktene:")
30     rating_list = []
31     for category in range(1, len(categories)):
32         rating_list.append(valid_input(categories[category]))
33     return calculator(countries, rating_list)
```

verda
**TRENG
TANKANE
DINE**



Takk for oss!