# **RedBull Visualisation**

Dit is een project gedaan door het ontwerpbureau CLEVER°FRANKE en BYBORRE in opdracht van RedBull. Tijdens een speciaal RedBull feest kregen de bezoekers een persoonlijke armband gemaakt door BYBORRE in deze armband zaten verschillende sensoren om de avond van de drager te meten. Met al deze data kreeg de gebruiker een persoonlijke visualisatie van zijn avond mee naar huis.

### Wat voor variabelen worden er getoond?

Motion, Location, Temperature, Decibel

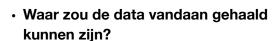
#### · Hoe zijn die variabelen te beïnvloeden?

Door je eigen bewegingen, temperatuur en locatie te veranderen.

## Wat voor keuzes zijn er gemaakt in de weergave van die variabelen?

Er worden audio (decibel) waveforms gebruikt voor de vormen van de visualisatie. De kleur wordt beïnvloed door je lichaamstemperatuur, je bewegingsactiviteiten en je locatie in de ruimte.

De transparantie wordt aangepast door de gehele intensiteit van je avond te nemen.



De data is van de mens zelf gehaald doormiddel van een armband met sensoren.





#### **Databasetabel**

ld	Temperature (Celsius)	Decibel (dB)	Location
1	38.56°C	87	49.102645,7.681653
2	38.42°C	65	48.502645,8.681653
3	37.86°C	70	48.201245,7.681654
4	37.41°C	82	47.102645,7.681323

Bron: https://www.cleverfranke.com/work/redbull-visualization