

Typographie

SF Pro Display

SF Pro Text

Titre 1 : 34 pt

Titre 2 : 28 pt

Corp de texte : 17 pt

Label (Bouton) : 17 pt

Palette de couleurs

#0A84FF

#F5F5F7

Texte principal

#1D1D1F

Texte Secondaire

#3A3A3C

logo



EchoNav

La Problématique

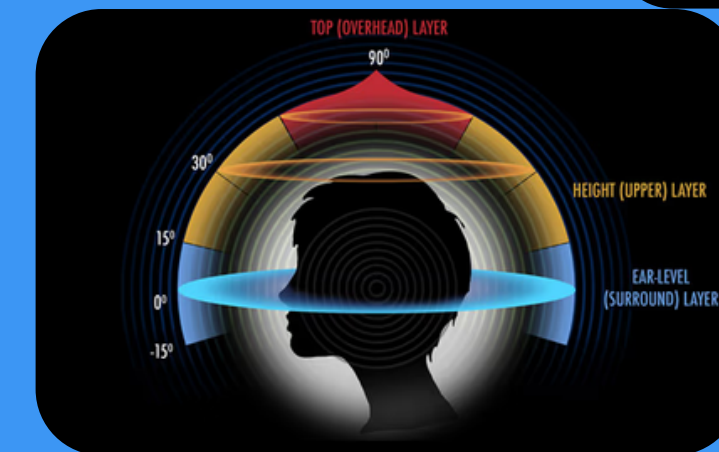
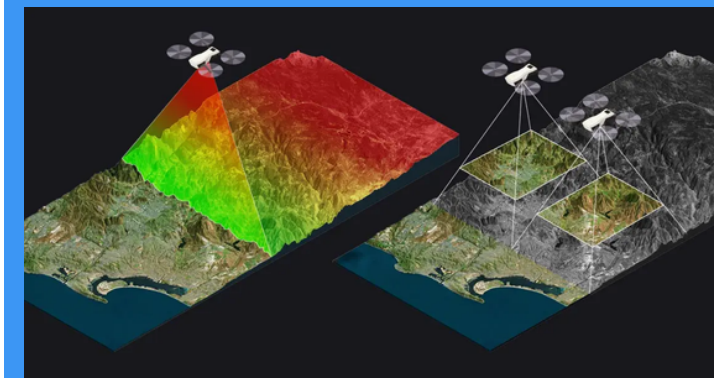
- **2 millions de** personnes atteintes d'un **trouble de la vision**
- **207 000 personnes** aveugles ou malvoyantes profondes
- **56% des déficients visuels** rencontrent des **difficultés sévères de mobilité extérieure**
- Obstacles principaux : trottoirs encombrés, absence de repères tactiles/sonores, signalisation inadaptée

Source : Étude Homère (2021-2022) / Enquête HID / Santé-Gouv.fr

Les Chiffres

- Détecter les obstacles jusqu'à **10 mètres**
- Transformer l'espace en **audio 3D spatial**
- Sons aigus = **obstacles proches**, sons graves = **obstacles éloignés**
- **Précision de $\pm 5\text{cm}$** à courte distance
- Couverture de **120° en horizontal**
- Temps de réponse **inférieur à 100ms**

La Solution - Echonav



Le déroulement

