

Accessibilité numérique

Orateur : Erwan le Gall

Pôle « Design des services numériques »

Partie 2/2



Démonstration

Usage de la plage braille et de la synthèse vocale par Jamshid KOHANDEL

<https://www.youtube.com/watch?v=nCfOGGMMLnw>



[J] Bonjour. Je vais vous présenter

« Grâce au numérique ma vie est bien plus simple désormais qu'il y a 30 ans »

Jamshid KOHANDEL

« Je n'ai pas d'utilisateurs handicapés »

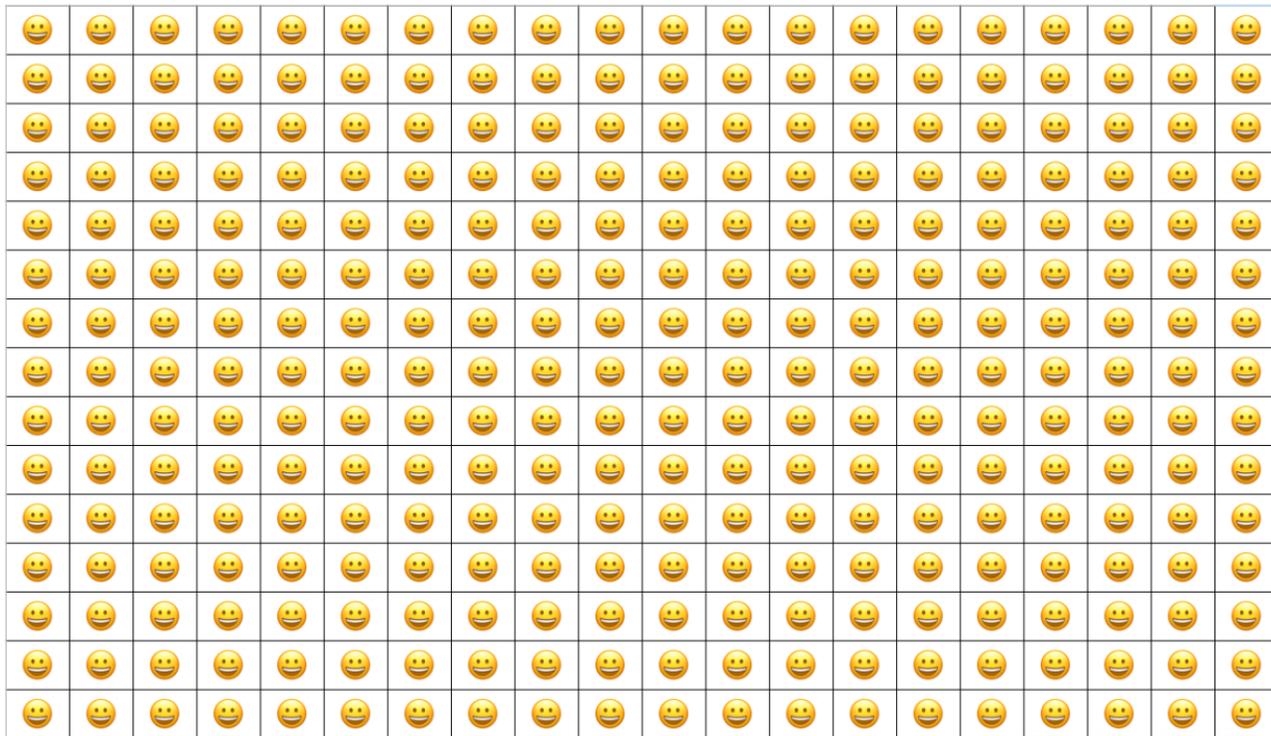
Prévalence du handicap (millions de personnes)

- Vue : 2
- Daltonisme : 3,3 (5 %)
- Audition : 5,4
- Motricité : 2,3
- Intellectuel / mental : 5 à 6
- Dyslexie : 6,6 (10 %)

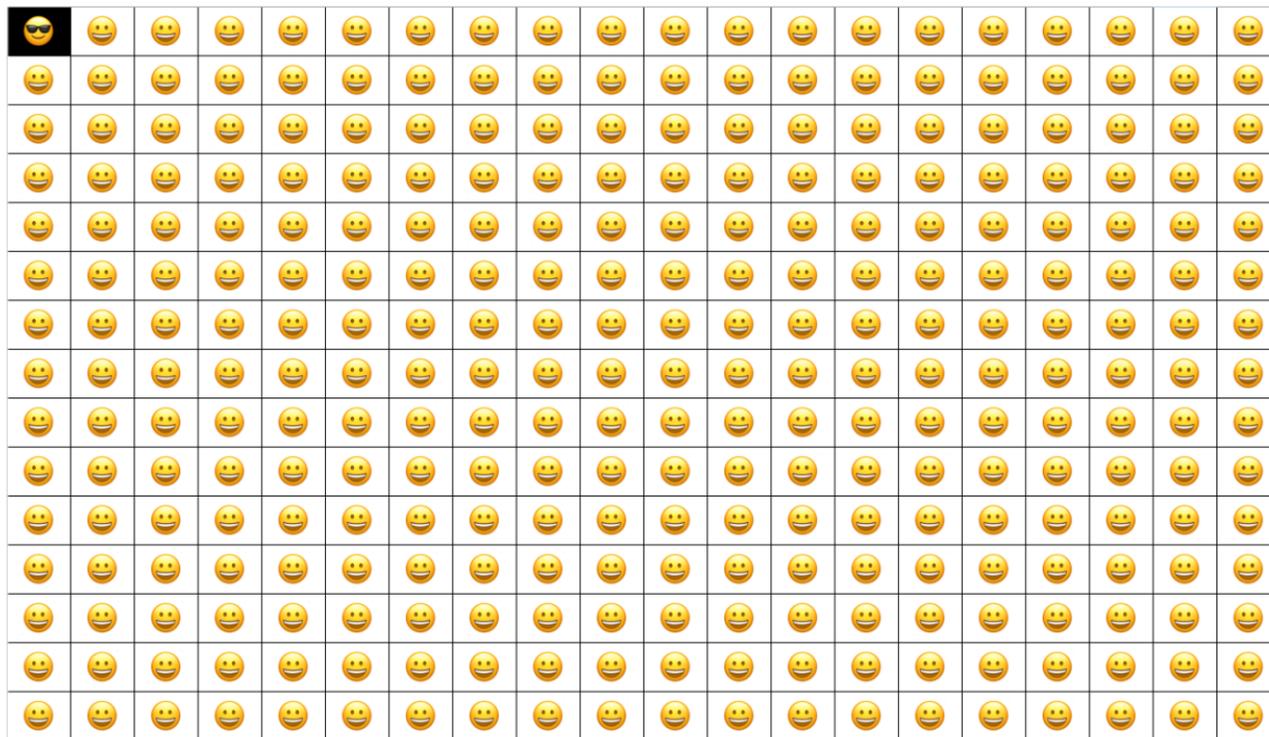
Prévalence du handicap (millions de personnes)

- **Vue** : 2
- Daltonisme : 3,3 (5 %)
- **Audition** : 5,4
- **Motricité** : 2,3
- **Intellectuel / mental** : 5 à 6
- Dyslexie : 6,6 (10 %)

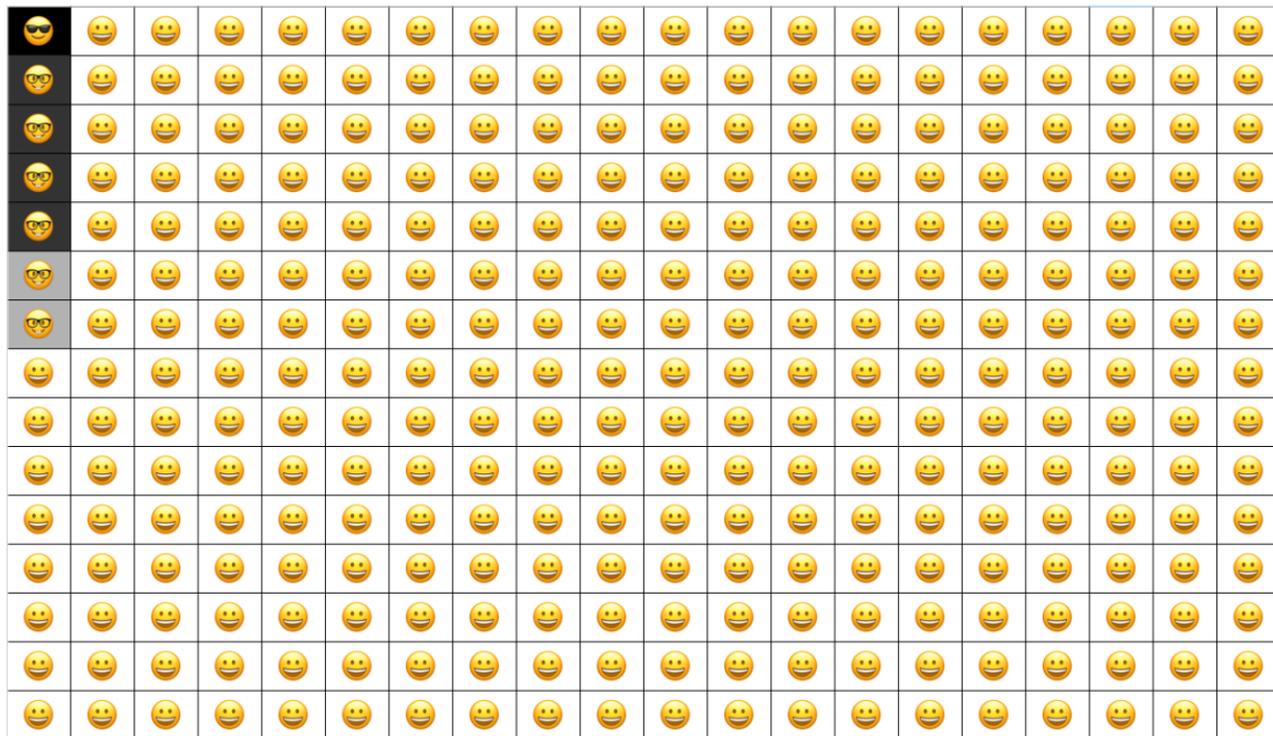
TOUS PAREILS ?



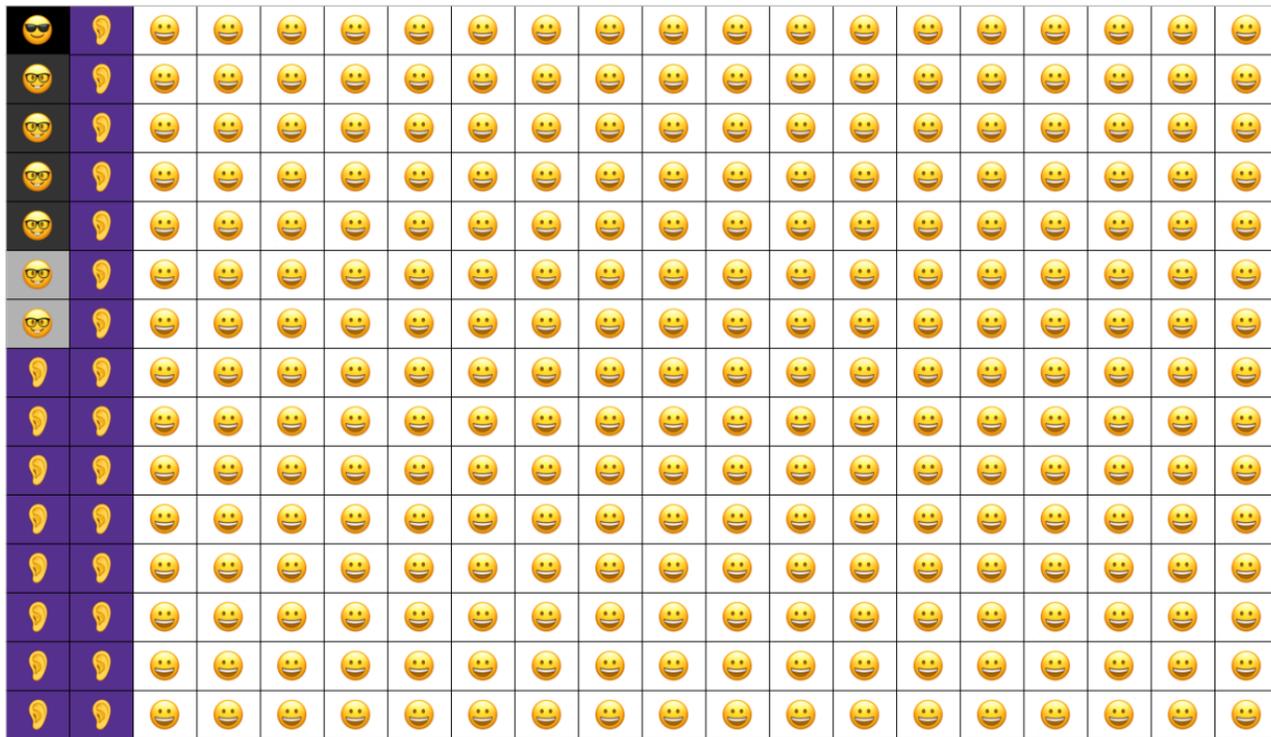
AVEUGLES



MALVOYANTS



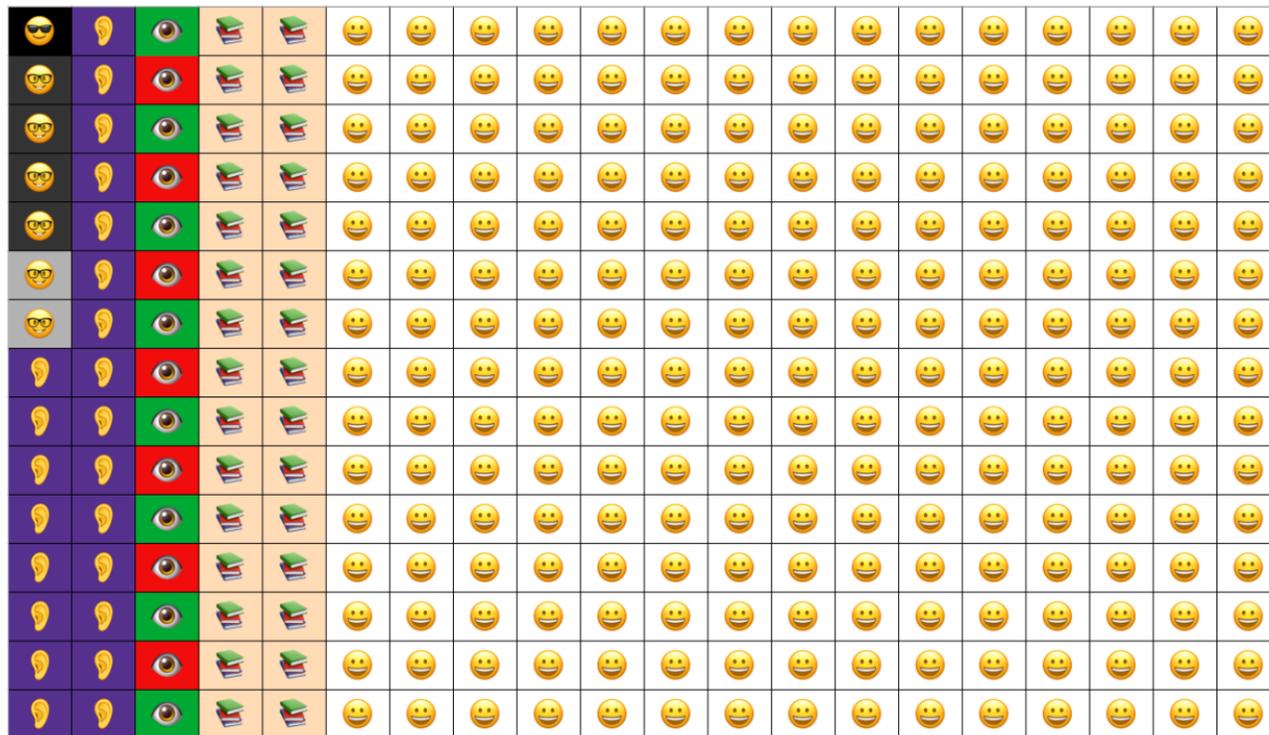
SOURDS



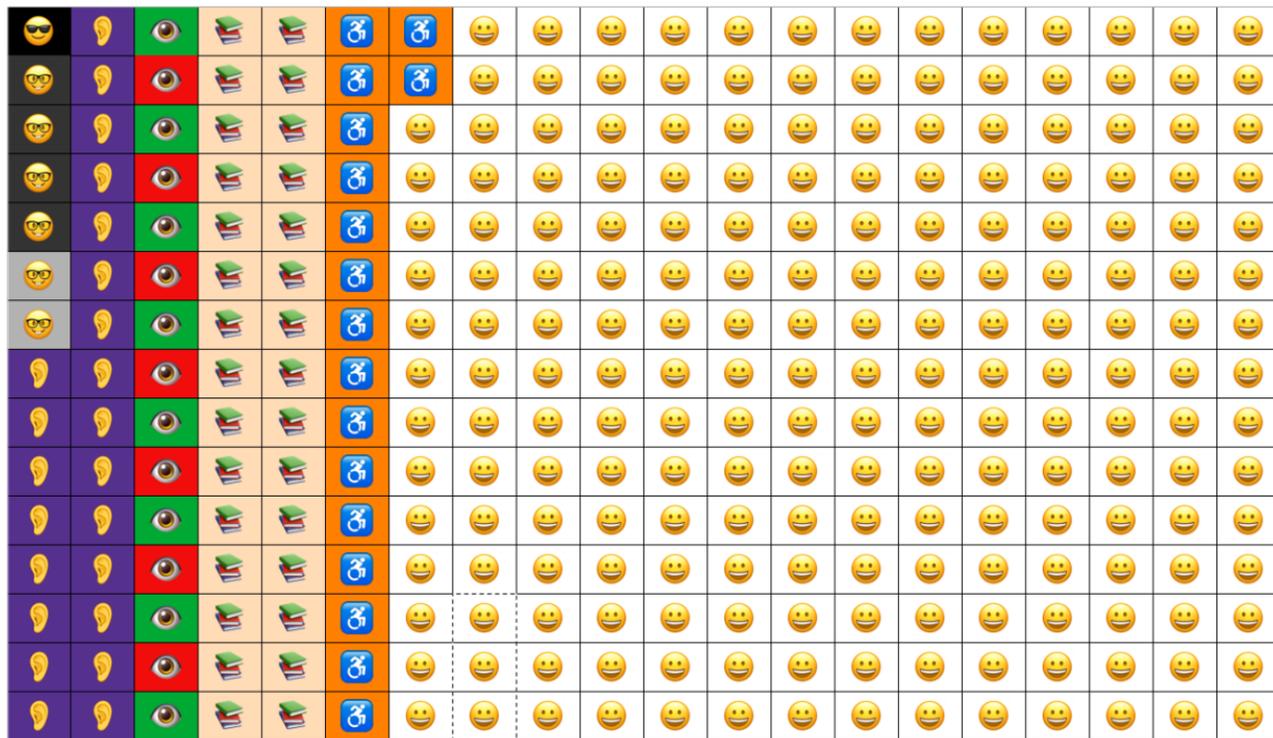
DALTONIENS



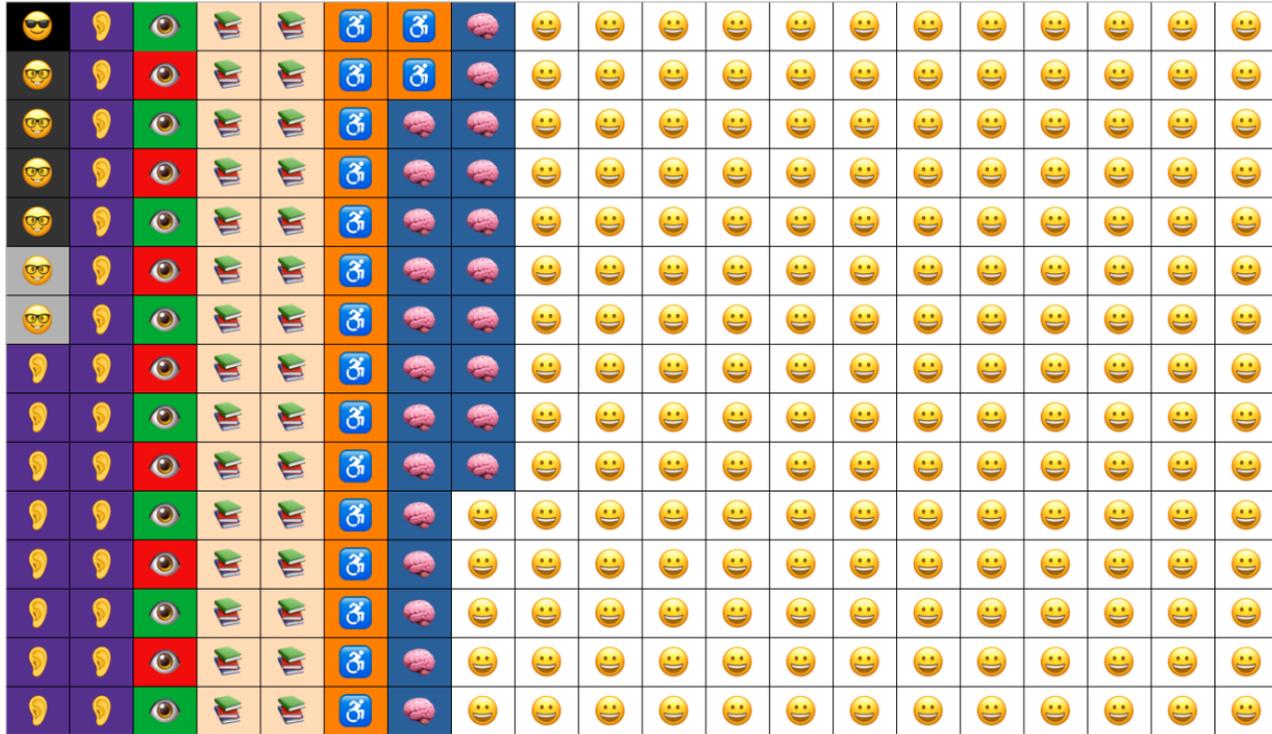
DYSLEXIQUES



MOTRICITÉ



MENTAL / INTELLECTUEL









80 %
des handicaps
sont invisibles

Handicaps temporaires, situationnels

- Les chiffres précédents concernent les handicaps **permanents** (reconnus ou non).
- Mais d'autres situations de handicap existent :
 - Handicap temporaire (bras plâtré...)
 - Situation (plein soleil...)

Handicaps temporaires, situationnels

- Les chiffres précédents concernent les handicaps **permanents** (reconnus ou non).
- Mais d'autres situations de handicap existent :
 - Handicap temporaire (bras plâtré...)
 - **Situation** (plein soleil...)

Accessibilité numérique

Prendre en compte
tous les utilisateurs *et*
tous les contextes d'utilisation

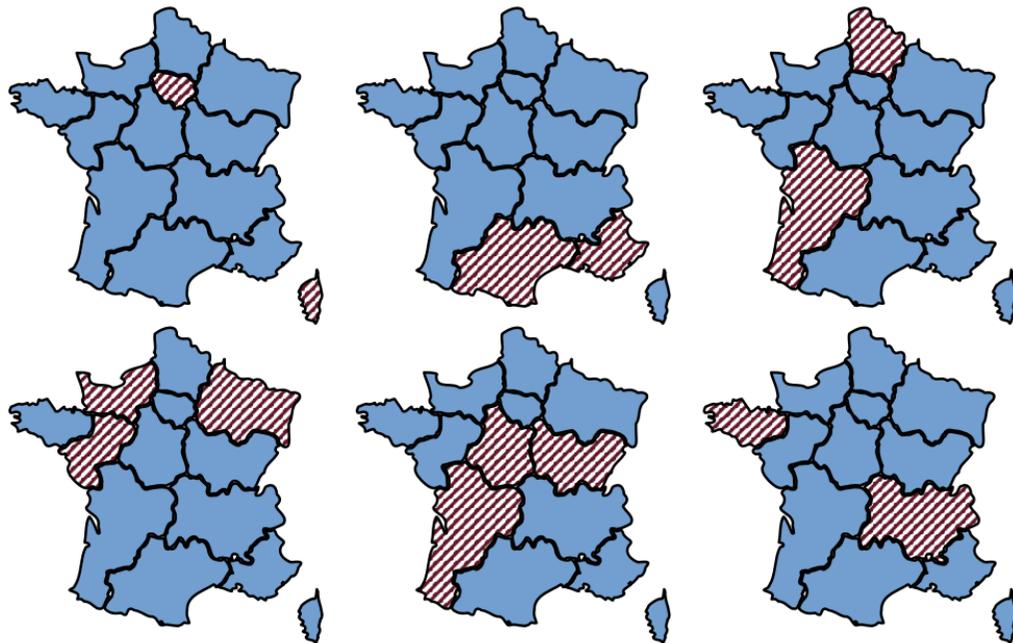
Accessibilité numérique

-  Troubles auditifs
-  Troubles moteurs
-  Troubles visuels
-  Troubles cognitifs

Accessibilité numérique

-  Troubles auditifs (ou travaux)
-  Troubles moteurs (ou bagages)
-  Troubles visuels (ou plein soleil)
-  Troubles cognitifs (ou fatigue)

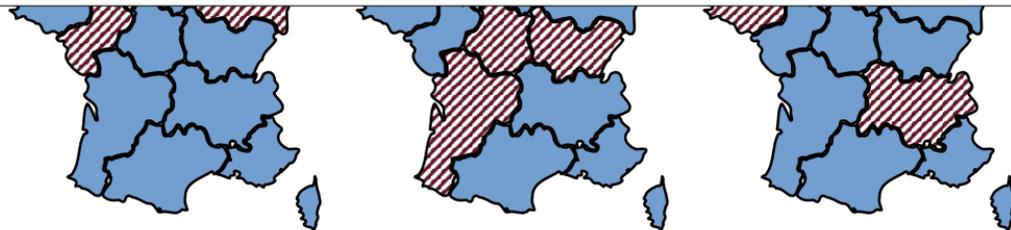
Que partagent ces territoires ?



Que partagent ces territoires ?



12 millions de personnes



12 millions de personnes ?



**12 millions de
personnes handicapées
en France**

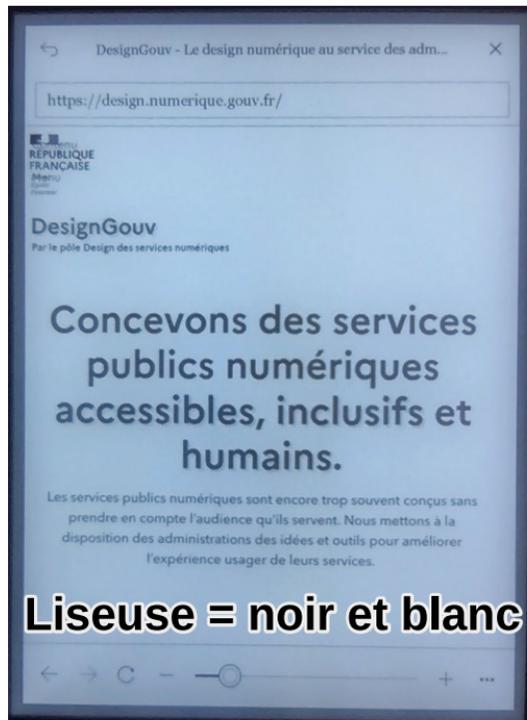


Un contenu, des facettes

- Écran
- Plage braille
- Synthèse vocale
- ...

Un contenu, des facettes

- Écran couleur... ou pas
- Plage braille
- Synthèse vocale
- ...



« Grâce au numérique ma vie est bien plus simple désormais qu'il y a 30 ans »

Jamshid KOHANDEL

« Les sites accessibles sont moches »

Anonyme

Ou pas !

DesignGov
Par le pôle design des services numériques

Accueil Design Accessibilité Nos offres Outils Formations Articles

Concevons des services publics numériques accessibles, inclusifs et humains.

Les services publics numériques sont encore trop souvent conçus sans prendre en compte l'audience qu'ils servent. Nous mettons à la disposition des administrations des idées et outils pour améliorer l'expérience usager de leurs services.



Le design

Rendre les services numériques plus **simples, accessibles** et agréables pour les usagers.



L'accessibilité

Rendre les services en ligne accessibles aux personnes en situation de handicap.

PARTICULIERS PROFESSIONNELS ASSOCIATIONS ANNUAIRE DE L'ADMINISTRATION

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
*Liberté
Égalité
Fraternité*

Service-Public.fr
Le site officiel de l'administration française

ACCÈS DIRECT : Contenu principal Candidats Pied de page

MINISTÈRE DE L'INTÉRIEUR
*Liberté
Égalité
Fraternité*

Programme des candidats aux élections

ÉLECTIONS LÉGISLATIVES
12 et 19 juin
2022

Accueil / 1er tour -- 75 - Paris / Candidats de la 1ère circonscription



Candidats de la 1ère circonscription

Je donne mon avis

Voxusagers.gouv.fr

Légende des icônes



Télécharger la profession de foi



Ecouter le pdf



Télécharger la version facile à lire et à comprendre



Fichier indisponible



Le pdf n'est peut-être pas écoutable dans sa totalité



Version version facile à lire et à comprendre indisponible

DesignGouv
@design_gouv

Des questions ?

**À bientôt
et merci :)**

design.numerique.gouv.fr

 RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE
*Liberté
Égalité
Fraternité*

DesignGov

Par le pôle design des services numériques

[Qui sommes-nous](#) | [Nous contacter](#)

[Accueil](#) | [Design](#) | [Accessibilité](#) | [Nos offres](#)

Concevoir des services publics numériques inclusifs et accessibles

Les services publics numériques doivent être conçus pour servir tous les citoyens. Nous mettons à disposition des outils et des méthodes pour aider les services publics à concevoir des services numériques inclusifs et accessibles. Nous prenons en compte l'audience qu'ils servent et les outils adaptés pour améliorer l'expérience utilisateur.

