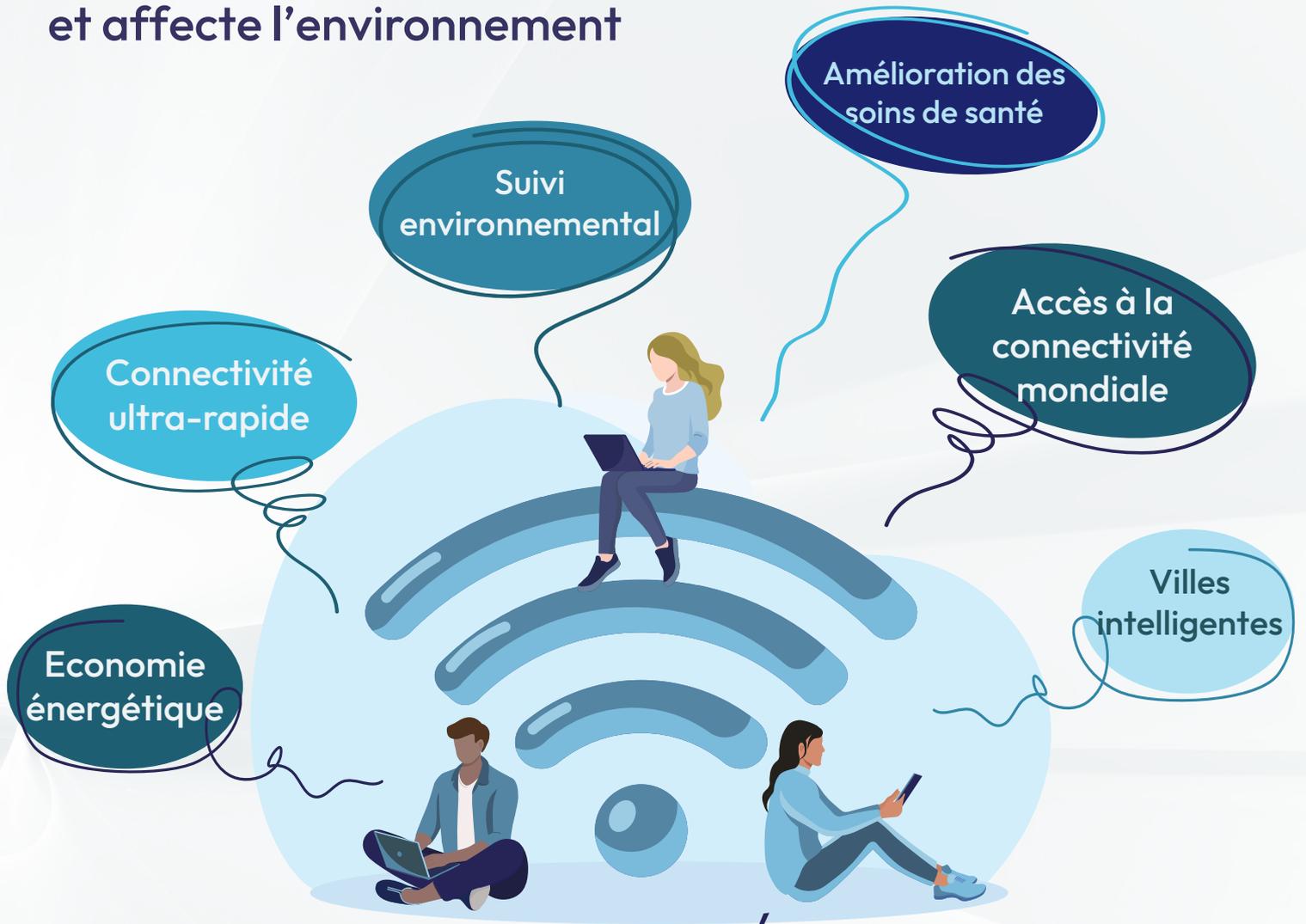


Quels sont les avantages pour **Moi?**

Comment la 6G t'affecte et affecte l'environnement



Questions ouvertes





Connectivité ultra-rapide.

La 6G offrira des vitesses de données incroyablement rapides, ce qui rendra les activités en ligne plus fluides et plus efficaces.



Villes intelligentes

Meilleure gestion des infrastructures grâce à des données en temps réel, amélioration des services publics tels que la mobilité intelligente optimisée, la gestion intelligente de l'énergie et le suivi environnemental.



Amélioration des soins de santé

Amélioration des capacités de télémédecine et de chirurgie à distance, offrant un meilleur accès aux services médicaux.



Accès à la connectivité mondiale

Meilleur accès à l'internet dans les régions éloignées et mal desservies, contribuant à réduire la fracture numérique.



Economie énergétique

La 6G est conçue pour être plus économe en énergie, réduisant la consommation électrique globale des réseaux.



Suivi environnemental

De meilleurs capteurs et une meilleure collecte de données pour surveiller les conditions environnementales comme la qualité de l'air et les changements climatiques.

Questions ouvertes

Protection de la vie privée

L'amélioration de la collecte de données et de la connectivité pourrait accroître les risques de violation des données et de la vie privée.

Fracture numérique

S'il n'est pas géré de manière inclusive, le déploiement rapide de la 6G pourrait creuser la fracture numérique, laissant certaines communautés encore plus loin en arrière.

Santé

Le débat est ouvert au sein de la communauté scientifique sur les effets secondaires potentiels à long terme sur la santé d'une exposition accrue aux champs électromagnétiques.

Pour tirer le meilleur parti de la 6G, nous devons la concevoir judicieusement, en maximisant ses avantages tout en minimisant les risques potentiels. En donnant la priorité à une mise en œuvre réfléchie et en anticipant les inconvénients potentiels, nous pouvons exploiter le potentiel de la 6G tout en gardant les personnes et la planète au cœur de la technologie mobile de la prochaine génération.

POUR EN SAVOIR PLUS

www.6g4society.eu

The 6G4Society project received funding from the European Union's Horizon Europe Research and Innovation Programme under Grant Agreement No 101139070.



Co-funded by
the European Union

Project funded by



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Federal Department of Economic Affairs,
Education and Research EAER
State Secretariat for Education,
Research and Innovation SERI

Swiss Confederation