



FRANCE STRATÉGIE
ÉVALUER. ANTICIPER. DÉBATTRE. PROPOSER.

L'impact environnemental du numérique

Séance 3

Le défi de l'allongement de la durée de vie des terminaux numériques

Mardi 27 novembre 2018 de 14h à 16h

France Stratégie – Salle 5.112

20, avenue de Ségur – 75007 Paris

PROGRAMME

Dans un rapport publié en octobre dernier, le Shift Project présentait des données récentes sur l'évolution des consommations en énergie et en matières premières du secteur numérique. Cette mise à jour des données de consommation confirme notamment une tendance engagée depuis quelques années, celle du poids grandissant de la consommation en phase de production des équipements numériques.

Face à ce constat, la réponse à apporter à la croissance de la consommation du numérique ne peut désormais plus reposer sur le seul progrès technologique des infrastructures numériques permettant une optimisation de la consommation énergétique en phase d'usage.

Limiter le nombre des nouveaux équipements numériques qui entrent tous les ans sur le marché devient un levier majeur pour en maîtriser l'impact environnemental. À cette fin, l'allongement de la durée de vie des équipements numériques (smartphones, tablettes, ordinateurs et demain objets connectés) semble constituer un premier volet de réponse prometteur.

Mais alors que les Français changent en moyenne tous les dix-huit mois de téléphone portable, l'allongement de la durée de vie de nos terminaux constitue un véritable défi.

Afin de comprendre les différents enjeux de l'allongement de la durée de vie des équipements numériques, France Stratégie donnera, dans un premier temps, la parole à Laëtitia Vasseur, co-fondatrice et déléguée générale de l'association Halte à l'obsolescence programmée (HOP). Après une présentation des différentes formes d'obsolescence, seront notamment abordés les enjeux de durabilité et de réparabilité.

France Stratégie se penchera, dans un second temps, sur le potentiel du passage d'une économie de la propriété à une économie de l'usage et son impact sur l'allongement de la durée de vie des équipements. Adrien Montagut, co-fondateur de la coopérative Commown, présentera le modèle de location responsable de smartphones et d'ordinateurs, et échangera avec les participants sur les bénéfices et les limites éventuels de ce nouveau modèle.

www.strategie.gouv.fr

13h45 ACCUEIL DES PARTICIPANTS

14h00 INTRODUCTION

par **Gilles de Margerie**,

Commissaire général de France Stratégie

14h10 LES ENJEUX DU PROLONGEMENT
DE LA DURÉE DE VIE
DES ÉQUIPEMENTS NUMÉRIQUES

Présentation de **Laëtitia Vasseur**, co-fondatrice
et déléguée générale de l'association Halte
à l'obsolescence programmée

Échange avec les participants

15h00 LA LOCATION, UNE SOLUTION
POUR PROLONGER LA DURÉE
DE VIE DES ÉQUIPEMENTS ?

Présentation du modèle de la location responsable
de smartphones et d'ordinateurs par **Adrien Montagut**,
co-fondateur de l'entreprise Commown

Échange avec les participants

15h50 CONCLUSION

