

NUMÉRIQUE



La

Nouvelle-Aquitaine

s'engage pour un numérique

RESPONSABLE



RÉGION
Nouvelle-Aquitaine



Union Européenne

entreprises.nouvelle-aquitaine.fr

En 2019, la Région Nouvelle-Aquitaine a adopté la feuille de route régionale dédiée à la transition énergétique et écologique, Néo Terra. L'objectif est d'accompagner l'effort de transition énergétique, écologique et agricole à l'horizon 2030. C'est dans cette dynamique profonde que s'inscrit la feuille de route régionale pour un numérique responsable 2020-2022.

Articulée avec le Pacte vert européen (et plus particulièrement son action en Nouvelle-Aquitaine) et la feuille de route nationale « Numérique et Environnement », la politique régionale s'engage pour un numérique plus durable (équipements et services) en privilégiant notamment l'allongement de la durée de vie des équipements et le réemploi. Elle souhaite également réduire les inégalités d'accès, d'appropriation et les enjeux de fracture sociale associés.

La Région Nouvelle-Aquitaine veut pleinement tirer parti du potentiel qu'offre la transformation numérique, facteur essentiel pour atteindre les objectifs de transition climatique, mais également adopter une approche raisonnée et durable des ressources. Jouant notamment son rôle de fédérateur des initiatives régionales, elle s'engage donc pour un numérique responsable : inclusif, souverain, frugal et plus durable.





PROMOUVOIR LE NUMÉRIQUE RESPONSABLE ET CHANGER LES COMPORTEMENTS



Le numérique responsable, c'est 3 engagements :

- > lutter contre la transition climatique et limiter son impact environnemental,
- > inclure les usagers et répondre à des besoins fondamentaux,
- > assurer un développement et une souveraineté économique.

Concrètement, la Région agit pour soutenir des actions, comme :

- > sensibiliser les acheteurs et les usagers de services numériques aux enjeux du numérique responsable,
- > développer un réseau de 150 ambassadeurs du numérique responsable dans les entreprises et collectivités,
- > faire émerger des services numériques responsables et accompagner l'innovation de service et d'usage par la filière numérique régionale,
- > soutenir une transformation numérique des entreprises et des organisations responsables.



DEVELOPPER DES SOLUTIONS NUMERIQUES RESPONSABLES

L'appel à projet permanent

Logiciels libres innovants :

- > favoriser la création de nouveaux logiciels respectueux de l'environnement et solidaires,
- > accompagner l'émergence des biens communs,
- > aider les entreprises à libérer (= rendre accessible à tous) un logiciel responsable.

L'appel à projet permanent proto-impact

accompagnera des projets numériques :

- > au service de l'environnement,
- > frugaux (concevoir en respectant l'environnement),
- > créateurs de valeur sociale et sociétale.



FAVORISER L'ÉMERGENCE D'UNE FILIÈRE NUMÉRIQUE RESPONSABLE NÉO-AQUITAINE

- > stimuler l'innovation numérique sous l'angle responsable,
- > inciter la rencontre entre la transition écologique et transformation numérique,
- > encourager la labellisation des les entreprises offreuses de solutions,
- > soutenir la recherche.



FAIRE DE LA NOUVELLE-AQUITAINE UN TERRITOIRE NUMÉRIQUE RESPONSABLE

- > organiser une filière régionale du réemploi et du reconditionnement,
- > favoriser l'allongement de la durée de vie des équipements informatiques des entreprises régionales,
- > inciter des projets d'e-administration et de territoires numériques responsable.



LE NUMÉRIQUE RESPONSABLE, C'EST...

- > créer de la valeur économique, sociale et environnementale grâce au numérique,
- > réduire l'empreinte économique, sociale et environnementale du numérique,
- > réduire grâce au numérique l'empreinte économique, sociale et environnementale d'autres processus.

(source INR - Institut du Numérique Responsable)



LES CHIFFRES DE LA CONSOMMATION NUMÉRIQUE



4,5 MD
UTILISATEURS



8 À 10
MILLIARDS
DE MAILS
ÉCHANGÉS
DANS LE MONDE



50 MD
ÉQUIPEMENTS

25%

des émissions de gaz à effet de serre dues au numérique sont générées par les datas centers, servant à stocker les données numériques échangées

3,8%

ce sont les gaz à effet de serre émis par le numérique, soit autant que l'aviation civile.

Au rythme actuel, les émissions de gaz à effet de serre associées au numérique mondial vont tripler entre 2010 et 2025 passant de 2% à 6%.
(source : rapport de travail du Sénat : www.senat.fr/rap/r19-555/r19-555_mono.html)



10%



c'est la consommation électrique mondiale consacrée au numérique. Cette consommation est amenée à doubler d'ici 2025, l'équivalent de la pollution du trafic automobile mondial ! (source ADEME)

150 à 300
Kwh/an

c'est la consommation d'une box soit autant qu'un grand réfrigérateur
(source ADEME, Face cachée du numérique)



Si le numérique était un pays, il aurait 2 à 3 fois l'empreinte de la France

ET SI ON CHANGEAIT NOTRE VIE EN LIGNE ?



CONTACT

RÉGION NOUVELLE-AQUITAINE

NR@nouvelle-aquitaine.fr

+ d'infos sur : entreprises.nouvelle-aquitaine.fr

Démarche menée en concertation et en collaboration avec des partenaires régionaux



RÉGION
Nouvelle-Aquitaine



Union Européenne

entreprises.nouvelle-aquitaine.fr