

Souveraineté numérique des infrastructures : une intuition forgée dès l'origine

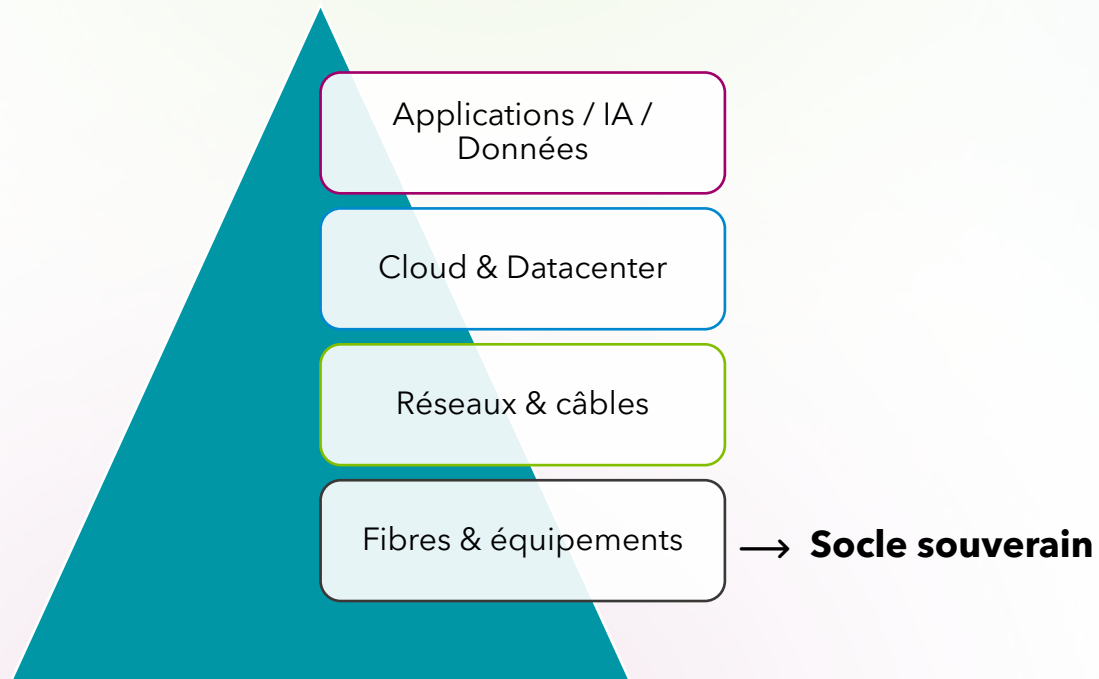
De Valof à Terralpha – un projet d'envergure au service de l'autonomie stratégique numérique de l'Europe

Terralpha



Pourquoi la souveraineté numérique doit commencer par l'infrastructure ?

L'IA, le cloud et les données reposent sur une couche invisible : les infrastructures physiques



3 vulnérabilités ignorées

- Équipements non européens
- Propriété des fibres
- Dépendance aux hyperscalers

La souveraineté numérique commence par les couches basses

Le signal d'alarme européen : la souveraineté devient une exigence

L'Europe passe d'un débat théorique à une exigence opérationnelle

Fondation du Think & Do Tank
Infralliance

Règlementations DORA
et NIS2

Plan d'action UE sur la sécurité
des câbles sous-marins

Communication conjointe
Commission européenne pour
renforcer la résilience des câbles
sous-marins

Depuis plus de 10 ans, les gouvernements successifs ont progressivement fait de la **souveraineté numérique un enjeu stratégique national** : cloud de confiance (État), cybersécurité (ANSSI), doctrine SecNumCloud, stratégie nationale pour l'IA, soutien aux infrastructures critiques et aux technologies européennes.

Une constante politique émerge : réduire les dépendances technologiques et sécuriser les actifs numériques essentiels du pays.



Une convergence forte de l'écosystème

- INR (aDRI - Indice de Résilience Numérique)
- Infranum : Manifeste pour un socle numérique souverain des territoires
- Colloque CNAM & Infralliance : Souveraineté des infrastructures numériques

La souveraineté numérique n'est plus idéologique : elle devient opérationnelle, réglementaire et stratégique

Terralpha : une souveraineté déjà opérationnelle depuis 2018

De Valof à Terralpha : l'autonomie stratégique dans l'ADN



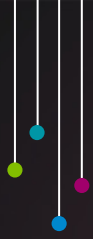
Les piliers souverains de Terralpha

- Fibre : propriété de l'État (SNCF Réseau)
- Équipements : 100% européens
- Actionnariat : SNCF Réseau à 100%
- SI : priorité aux solutions européennes et open source
- Dalles Numériques : terrains ferroviaires pour datacenters de proximité
- Conformité : DORA, NIS2, SecNumCloud

Terralpha dans l'écosystème souverain



Terralpha ne parle pas de souveraineté : Terralpha l'opère déjà



Les challenges rencontrés





Merci de votre attention



Gabriel Chenevoy
Directeur Général de Terralpha

gabriel.chenevoy@terralpha.fr

Terralpha

