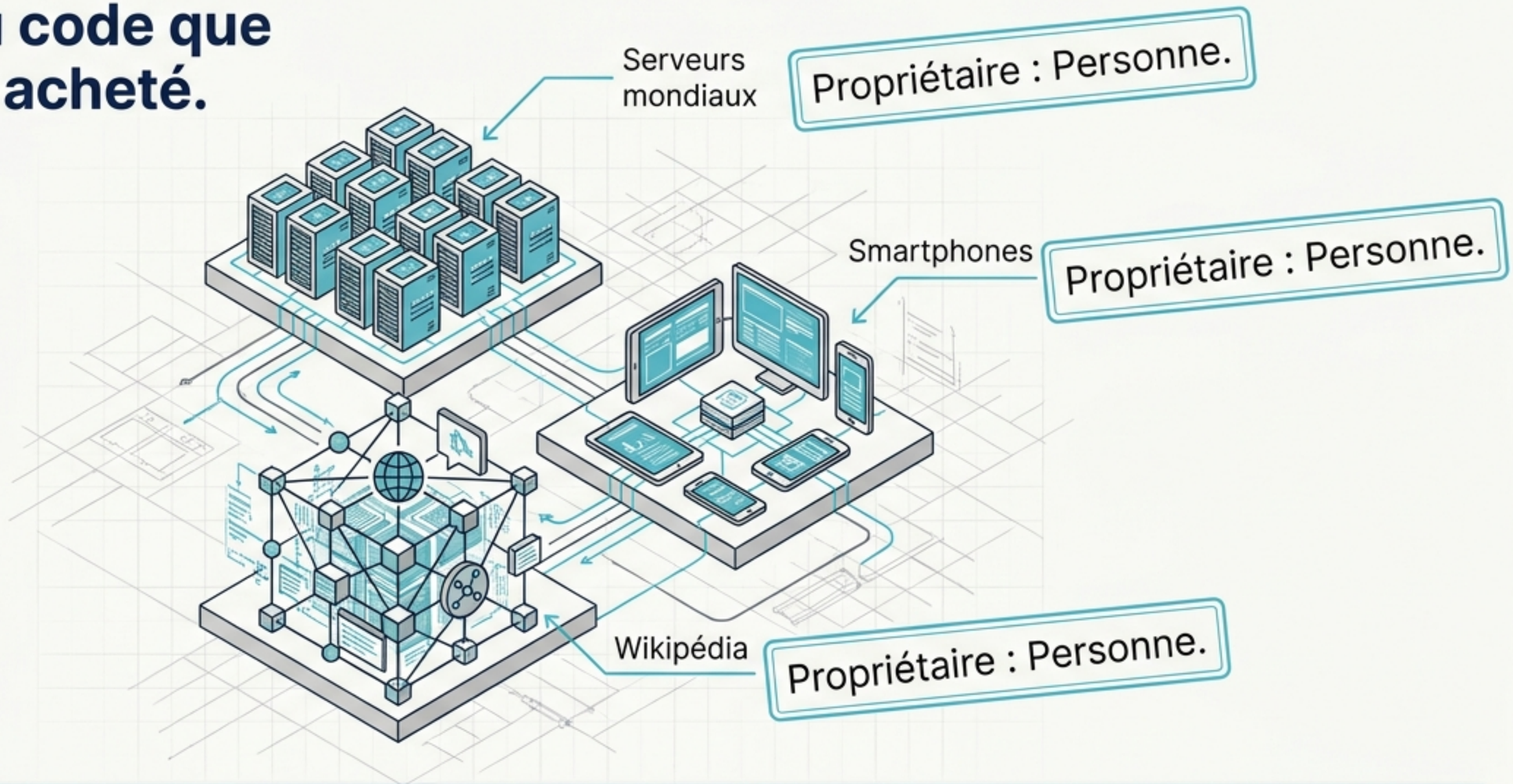
Le Moteur Invisible

Le logiciel libre et les communs numériques : une troisième voie entre l’État et le Marché.



Gemini Notebook

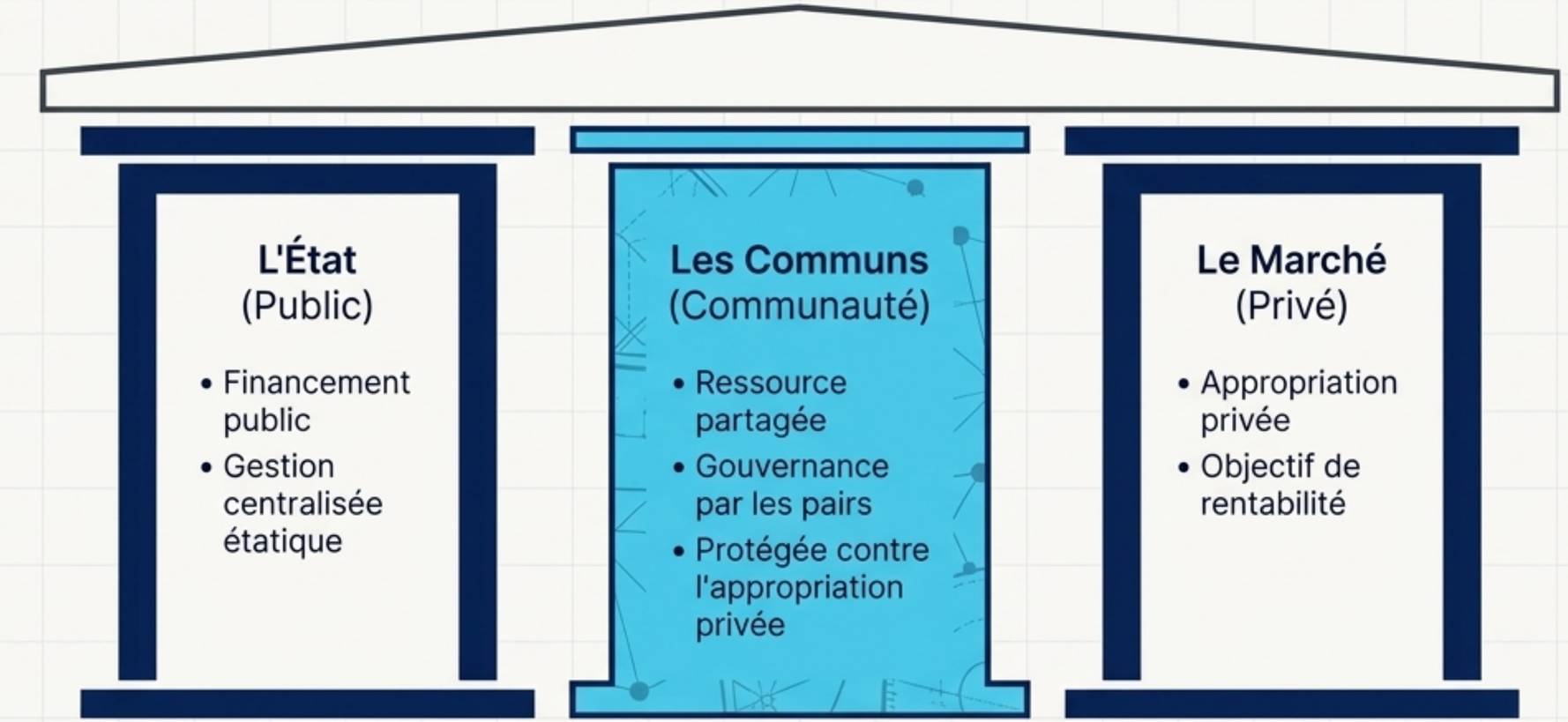
Le monde numérique tourne sur du code que personne n'a acheté.



Une infrastructure mondiale écrite par des milliers de bénévoles et d’ingénieurs salariés, librement copiable et modifiable.

Gemini Notebook

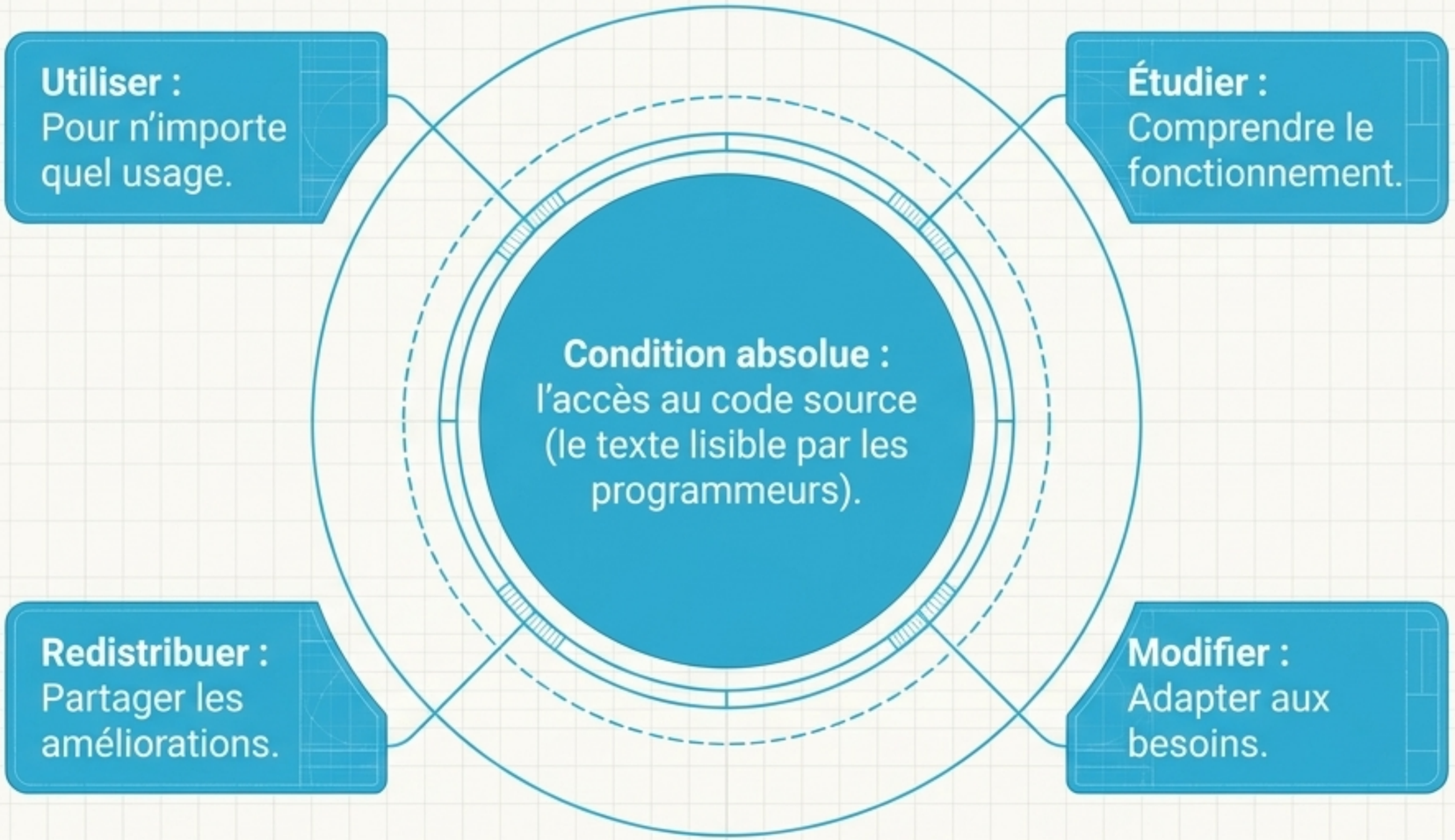
L'émergence d'une troisième voie économique.



Le numérique prouve qu'une communauté peut gérer efficacement des ressources partagées sans appropriation privée.

Gemini Notebook

Les **quatre libertés** inaliénables du code.



Pensez « liberté d'expression », pas « bière gratuite ». Un logiciel libre peut être vendu, mais sa liberté est inaliénable.

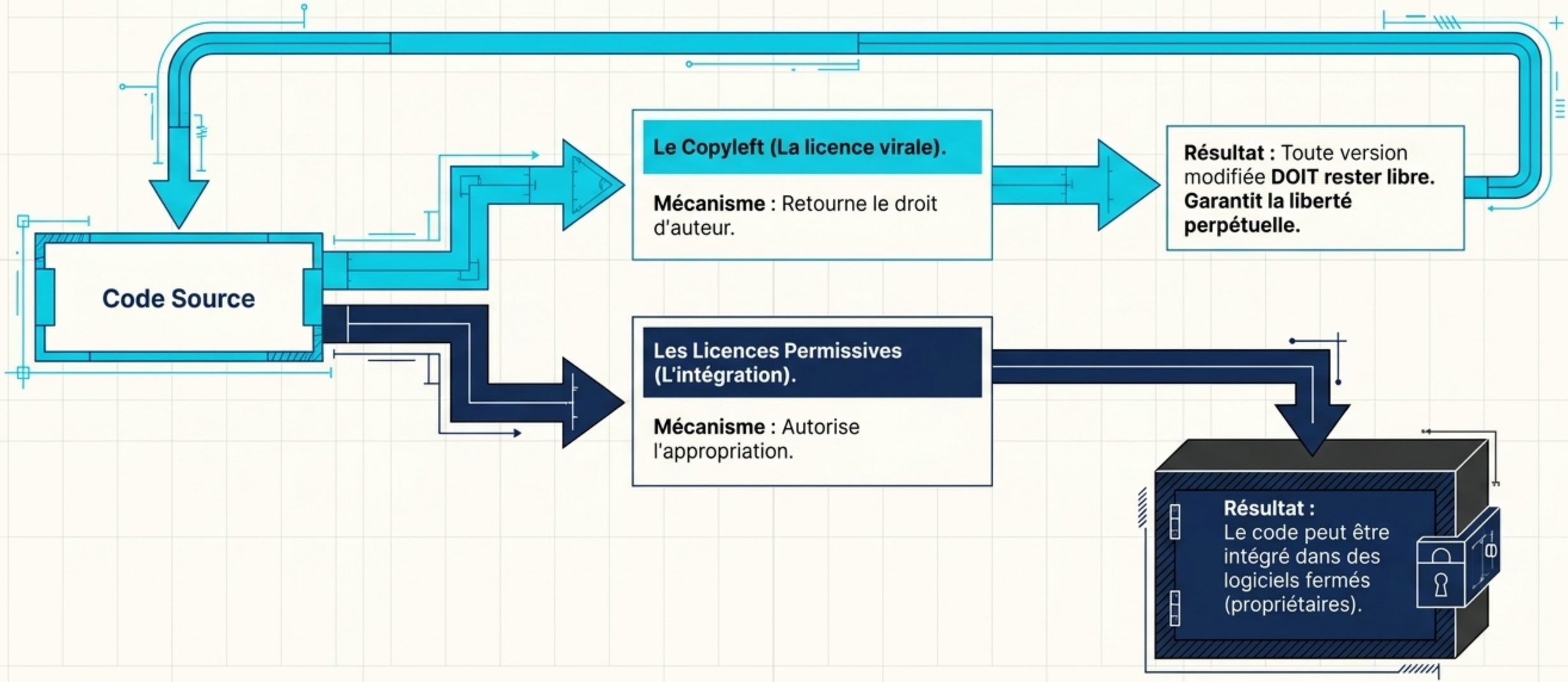
Gemini Notebook

Une même réalité technique, deux visions du monde.

	Le Libre	L'Open Source
Identité	Mouvement éthique et politique	Argument pragmatique et technique
Objectif principal	Émanciper l'utilisateur du logiciel fermé	Améliorer la qualité, la sécurité et l'efficacité
Cible	La société civile	Les entreprises

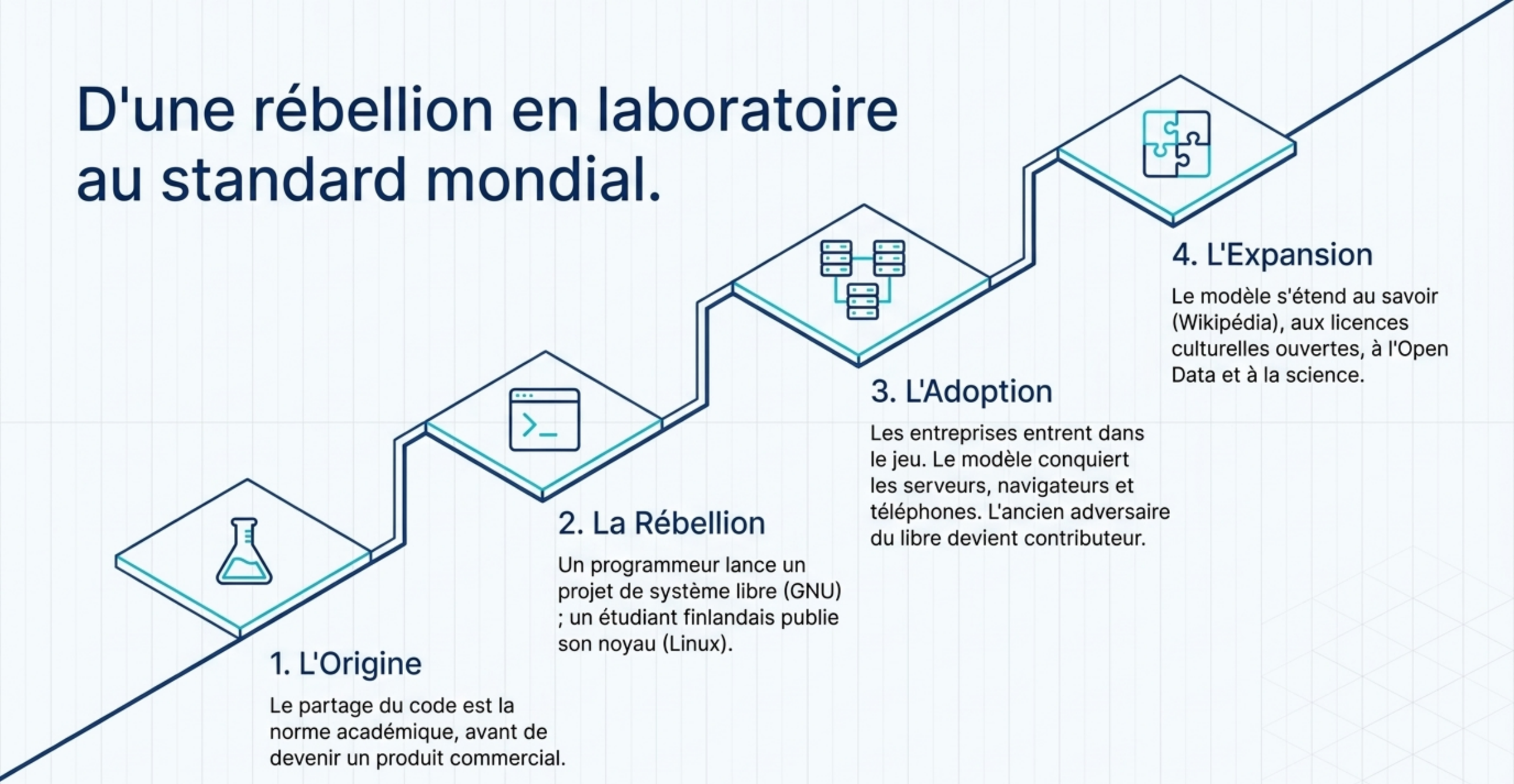
Gemini Notebook

Comment les licences dictent l’avenir du code.



Gemini Notebook

D'une rébellion en laboratoire au standard mondial.



1. L'Origine

Le partage du code est la norme académique, avant de devenir un produit commercial.

2. La Rébellion

Un programmeur lance un projet de système libre (GNU) ; un étudiant finlandais publie son noyau (Linux).

3. L'Adoption

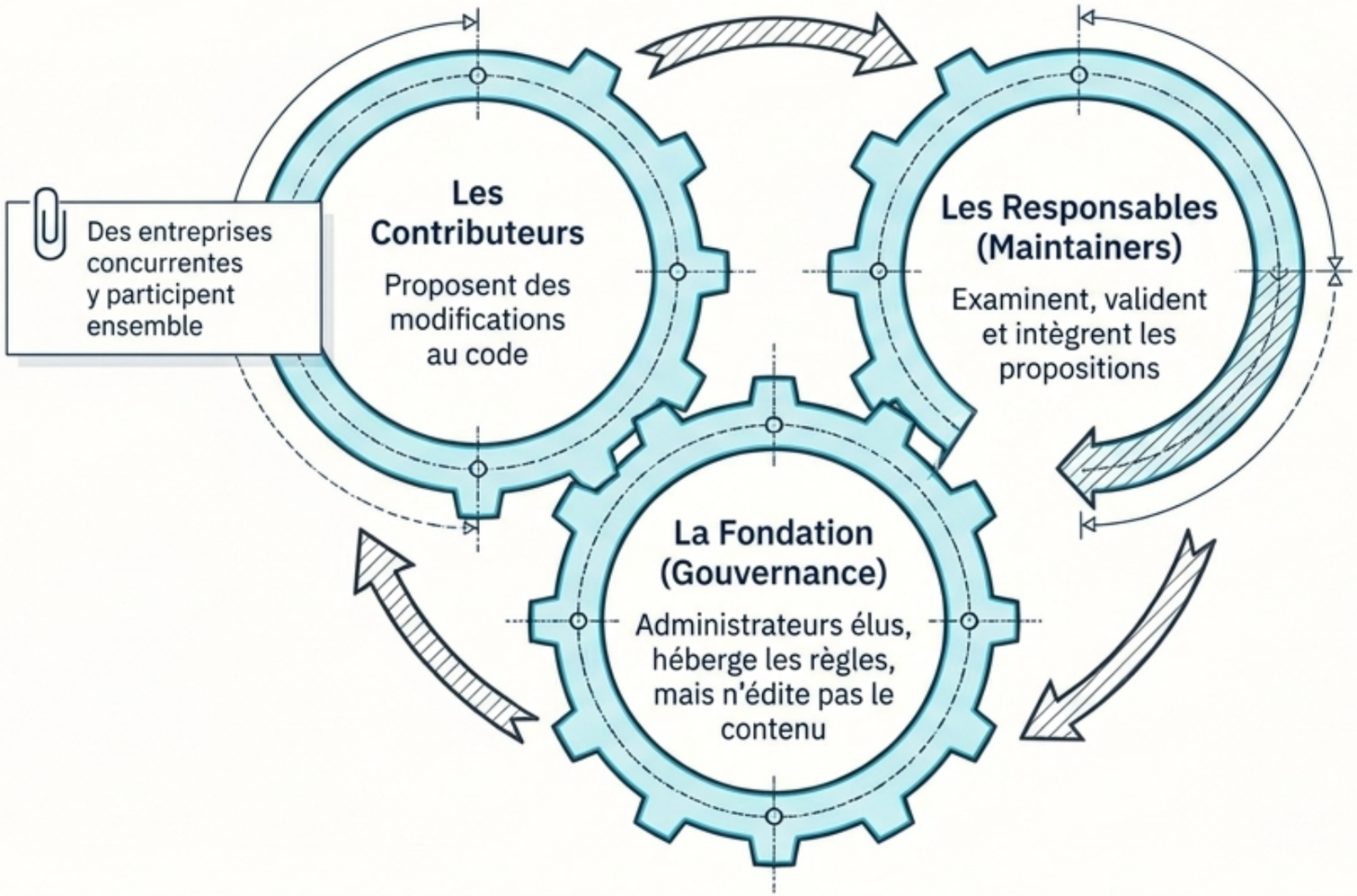
Les entreprises entrent dans le jeu. Le modèle conquiert les serveurs, navigateurs et téléphones. L'ancien adversaire du libre devient contributeur.

4. L'Expansion

Le modèle s'étend au savoir (Wikipédia), aux licences culturelles ouvertes, à l'Open Data et à la science.

Gemini Notebook

La fabrique collaborative : construire sans propriétaire



La gouvernance des communs repose sur des règles écrites par la communauté elle-même.

Gemini Notebook

L'économie du libre : monétiser le service, pas la ressource.



Service & Support

Vendre l’installation et la maintenance.



Formation

Transmettre l’expertise technique.



Modèle Avancé (Freemium)

Vendre des fonctionnalités ou un hébergement premium.



Mutualisation

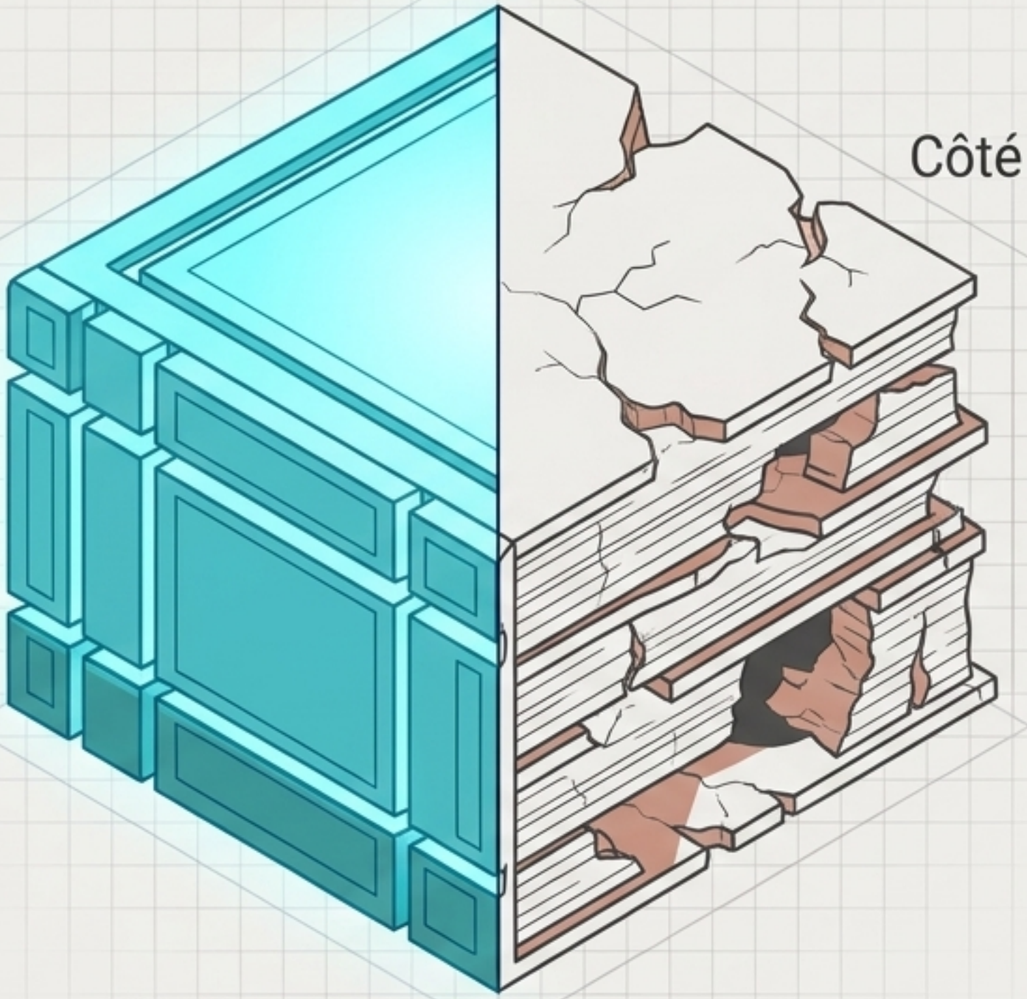
Des concurrents partagent les coûts de Recherche & Développement d’une base commune.

Gemini Notebook

Le paradoxe de l'encyclopédie universelle.

Côté Face : Le Triomphe

L'encyclopédie la plus consultée au monde.
N'appartient à personne.
Aucune publicité.
Plus fiable que ne le pensent ses détracteurs.

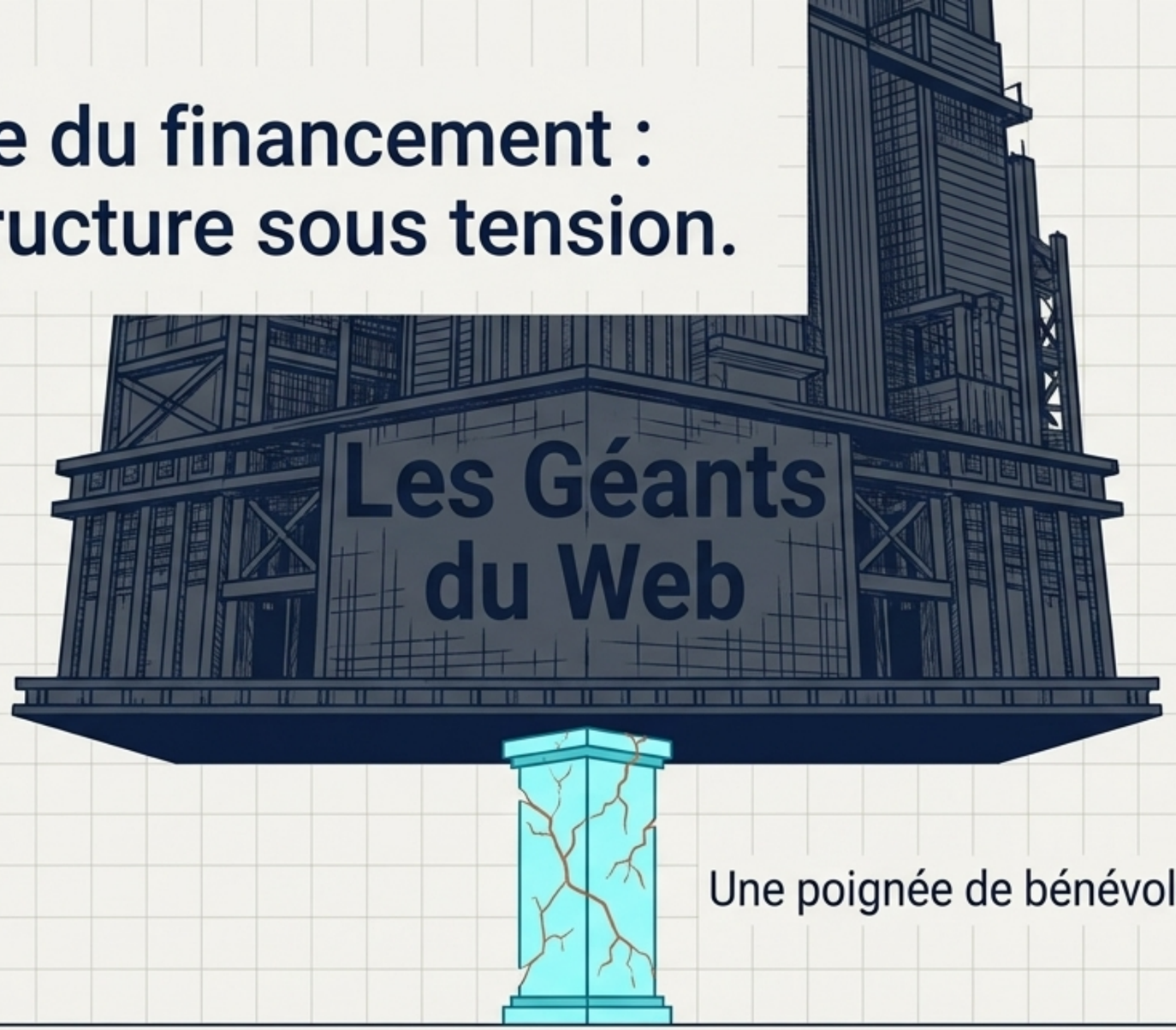


Côté Pile : Les Biais structuraux

Souffre de biais profonds.
Sous-représentation de genre.
Asymétries de langues.
Déséquilibres géographiques.

Gemini Notebook

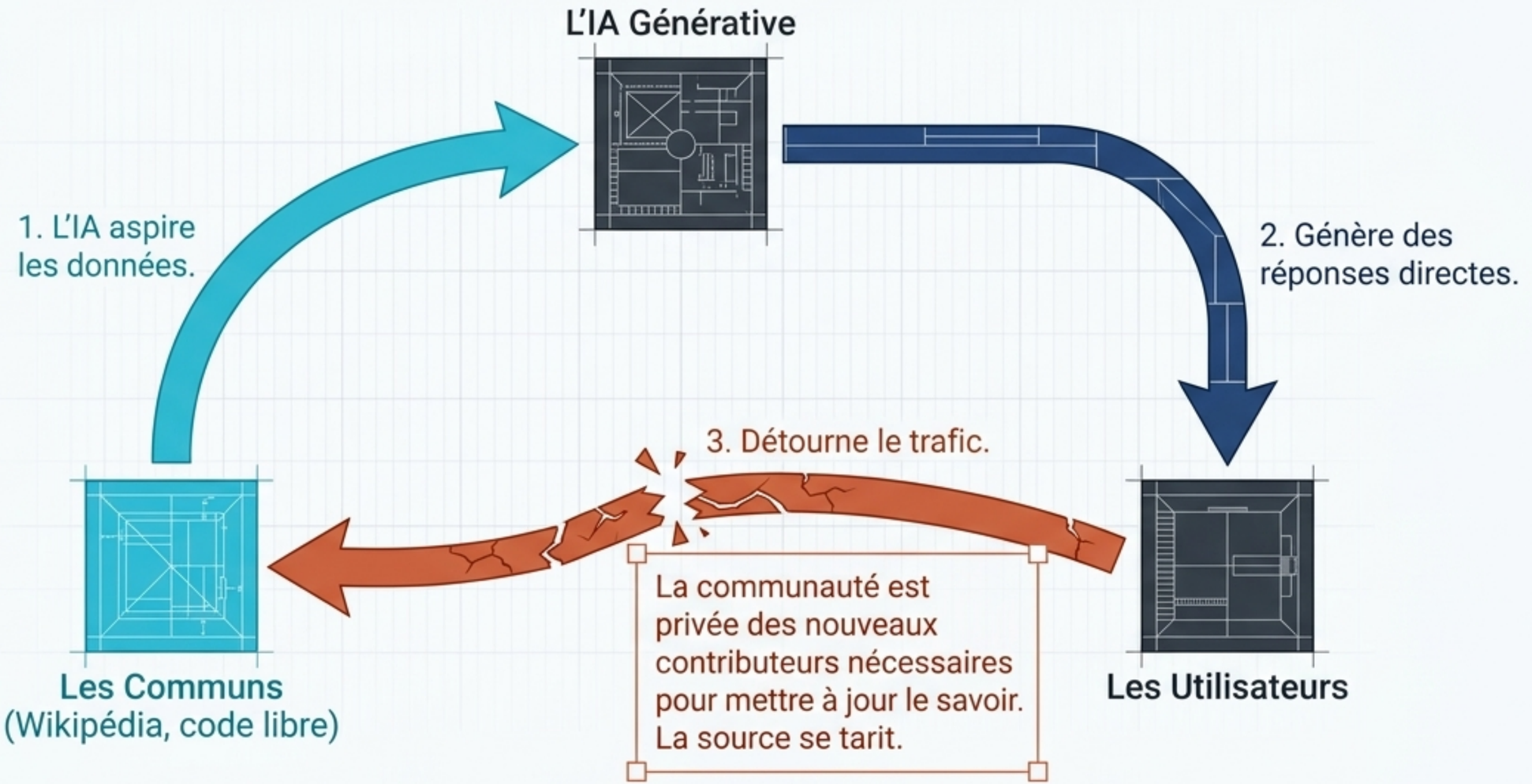
Le paradoxe du financement : une infrastructure sous tension.



Des briques essentielles du Web reposent sur le travail non rémunéré. Le problème n’est pas la **surexploitation** par les géants, c’est le **sous-investissement systémique**.

Gemini Notebook

L’IA générative : quand l’innovation parasite sa propre source.



Gemini Notebook

L’illusion de “l’Intelligence Artificielle Ouverte”.

Critère 1 : Utilisation sans restriction ?	ÉCHEC (Conditions d’usage restrictives imposées)
Critère 2 : Accès complet au ‘Code Source’ (Données d’entraînement) ?	ÉCHEC (Boîtes noires, absence de données publiques)

Une IA dite « ouverte » ne satisfait pas la définition classique du libre si son apprentissage reste opaque.

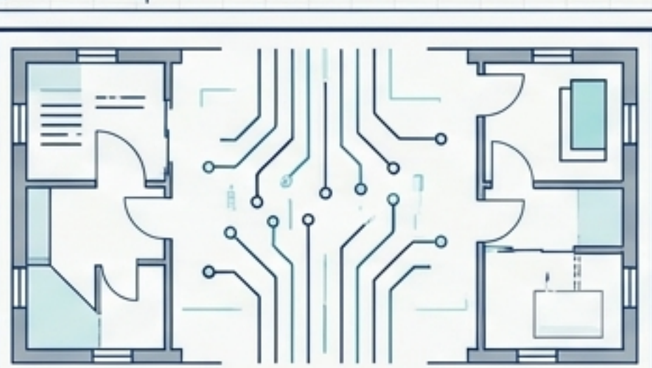
Gemini Notebook

Au-delà des idées reçues.

Mythe : Libre = ~~Gratuit.~~	**Réalité :** Libre = Liberté d'usage inaliénable.
Mythe : Réservé aux militants marginaux.	**Réalité :** L'infrastructure standard des plus grandes entreprises mondiales.
Mythe : Le libre s'oppose à la propriété.	**Réalité :** C'est une troisième voie entre propriété privée exclusive et gestion étatique.
Mythe : Libre et Open Source sont synonymes.	**Réalité :** Une même technique, mais une éthique contre un pragmatisme.

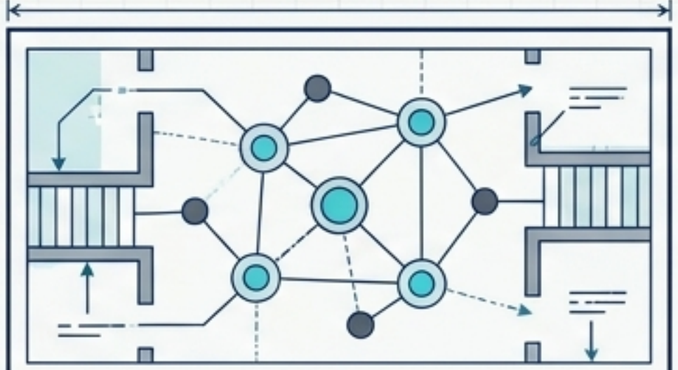
Gemini Notebook

L’infrastructure de demain : Ce qu’il faut retenir.



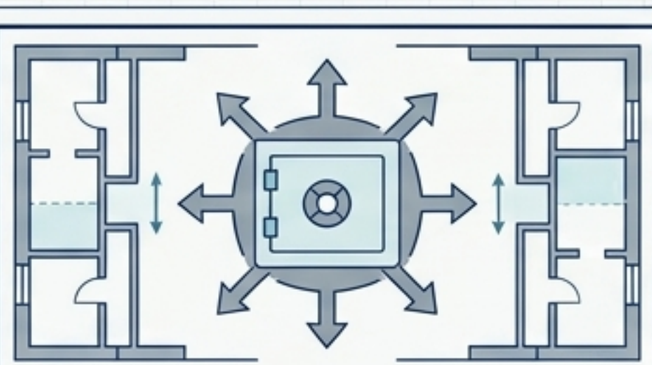
L’Économie

Une fortune peut se bâtir sur du code que tout le monde a le droit de copier. La valeur se déplace vers le service et l'exécution.



La Politique

Les communs numériques prouvent qu'une troisième voie est viable, au-delà du duo classique État/Marché, basée sur la coopération.



Le Principe

Ce qui est financé collectivement doit être accessible collectivement (Open Data, Open Science).

L'enjeu du 21e siècle : financer les communs qui soutiennent notre monde numérique.

Gemini Notebook