

BLOCKCHAIN

La Blockchain est une technologie de stockage et de transmission d'informations, transparente, sécurisée, et fonctionnant sans organe central de contrôle. Elle forme une base de données contenant l'historique de tous les échanges entre ses utilisateurs depuis sa création, base de données sécurisée et partagée, sans intermédiaire, ce qui leur permet de vérifier sa validité

- | | | | |
|---|--|--|---|
|  Aéronautique |  Agro-alimentaire |  Automobile |  Bâtiment |
|  Biens d'équipement |  Défense |  Électronique |  Énergie |
|  Ferroviaire |  Luxe |  Naval |  Oil & Gas |
|  Santé | | | |

BÉNÉFICES



Allègement

Conditions de travail

Coûts

Durabilité

Economie d'énergie

Environnement

Flexibilité



Délais

Innovation



Qualité

DÉFIS À RELEVER



Délai d'appropriation

Offre disponible

Verrous technologiques



Compétence disponible

Coûts d'investissement

Frein culturel

ROI

Sécurité



Environnement

Disponibilité des données

MATURITÉ (TRL)

1 - 3

4 - 5

6 - 7

8 - 9

TECHNOLOGIES PRIORITAIRES ASSOCIÉES

Cybersécurité

Essais et qualification virtuels

Fabrication Additive

Traçabilité