

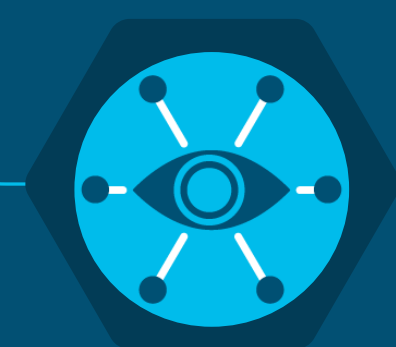
La Blockchain pour les Entreprises

La blockchain permet aux entreprises de construire des relations d'affaires de confiance dans un contexte de transformation numérique.

La blockchain : quels usages pour votre activité ?

1. Quels sont vos principaux défis ?

Transparence



Votre image de marque est-elle affectée par le manque de visibilité tout au long du parcours produit ?

Sécurité



Votre architecture centralisée qui gère vos applications, utilisateurs et terminaux vous rend-elle vulnérable aux yeux des pirates informatiques ?

Complexité



La complexité de coordination avec différentes parties augmente-elle vos coûts ?

2. Comment la blockchain peut-elle créer de la confiance et simplifier votre business ?

+ Forces

! Opportunités

Unique version de confiance

Technologie émergente

Donnée immuable

Peu d'outils pour les développeurs

Process automatisés

Interopérabilité

Economies

Implémentation à l'échelle de l'entreprise

3. Comment doit-être une plateforme blockchain ?

✓ Simplicité

Facilité de déploiement, de gestion et d'intégration avec les systèmes existants.

✍ Sécurité

Capacités supérieures de sécurité et de confidentialité pour gérer les droits d'accès.

🔄 Evolutivité

Haute disponibilité des systèmes et des architectures pour un débit à l'échelle d'Internet.

4. Comment le bon écosystème de partenaires peut-il vous aider ?

Fournisseurs de *cloud*

Intégrateurs systèmes

Experts industriels



Supportent des infrastructures hybrides pour une facilité d'utilisation et des déploiements rapides.



Intègrent vos systèmes informatiques existants pour fonctionner avec les technologies *blockchain*.



Identifient des cas d'usages spécifiques et construisent des solutions personnalisées.

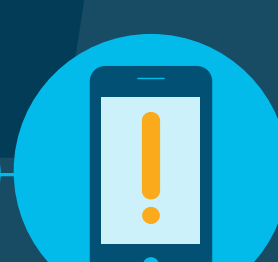
5. Comment les industries utilisent-elles la blockchain ?

Supply chain

Suivre la provenance des composants au travers d'une chaîne d'approvisionnement distribuée et réduire la perte de revenus due aux contrefaçons sur le marché.

Suivi du cycle de vie du produit via la blockchain pour éliminer les contrefaçons

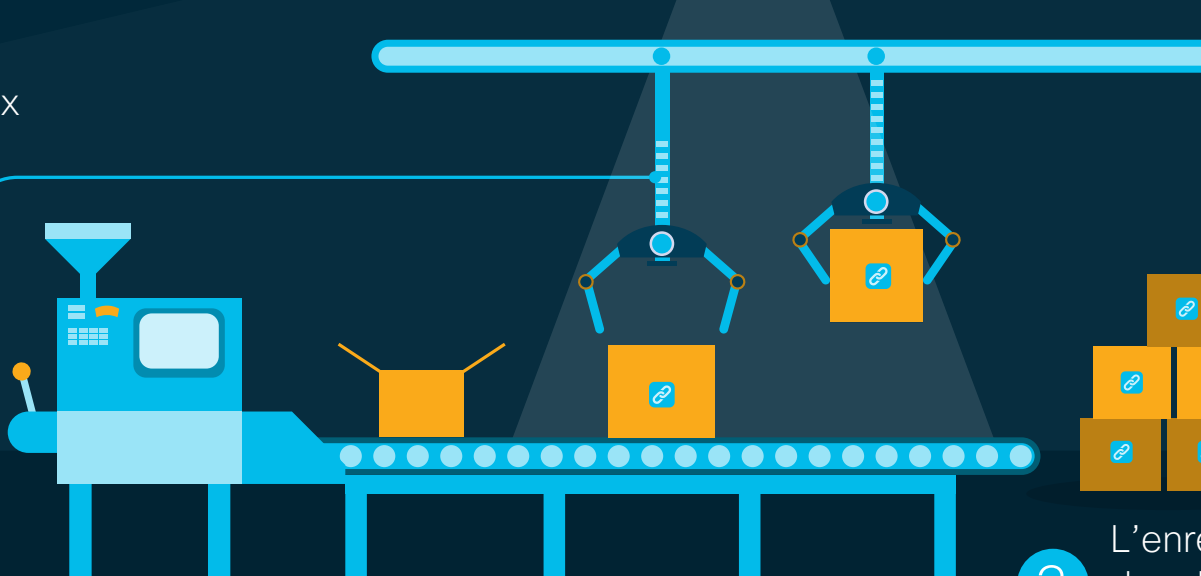
Fournisseurs > Fabricants > Acheteurs > Réseau de distributeurs > Clients



Industrie manufacturière

Gérer les objets connectés au travers d'une autorité indépendante pour éliminer les points de défaillance uniques et créer une plateforme plus sécurisée sur laquelle les terminaux peuvent :

1 La machine du fabricant peut enregistrer de nouveaux terminaux et des problématiques sur la blockchain.



2 L'enregistrement et l'analyse des données suivent chaque étape de son cycle de vie.



3 Attestation *peer-to-peer* à distance des terminaux.

Villes intelligentes

Rendre les villes plus performantes en utilisant des plateformes basées sur la blockchain afin d'optimiser l'utilisation des services publics, transports, et rationaliser la façon dont les villes interagissent avec les citoyens.



Accélérer la blockchain avec Cisco

Expertise dans des systèmes distribués évolutifs et à haute disponibilité
Compétence spécifique dans des systèmes distribués sécurisé et des infrastructures critiques.

Leader dans l'identité, la sécurité et la cryptographie

Produits de cybersécurité les meilleurs du marchés pour protéger vos applications *business* dans la *blockchain*.

Système avancé et *analytics* du réseau

Les capacités d'*analytics* vont du réseau à la cybersécurité, l'infrastructure et les applications.

Leader dans les capacités réseau de nouvelle génération

Standards interopérables et boîte à outils pour connecter de façon sécurisée des réseaux *blockchain* indépendants.

Services qualifiés et écosystème de partenaires

Large gamme de services fournis par des experts et un réseau mondial de partenaires

En savoir plus : cisco.fr/blockchain