

## The Blockchain Xdev et SystemX accélèrent ensemble la diffusion de la technologie Blockchain

**SystemX Transfert, filiale de valorisation de l'IRT SystemX, est entrée au capital de The Blockchain Xdev, entité de The Blockchain Group spécialisée en conseil technologique et marketing dans la Blockchain, en juin 2019. Avec cette collaboration inédite, The Blockchain Group et SystemX ambitionnent de compléter le paysage de la blockchain en faisant émerger un acteur de référence en charge d'accompagner les industriels dans l'adoption et l'usage de cette technologie.**

L'entrée au capital de The Blockchain Xdev ne date que de juin 2019, mais les deux entités collaborent déjà sur 5 projets industriels pour des acteurs de premier plan. Les équipes entendent faire émerger les technologies blockchain dans l'industrie.

### **Projet Passport for Connected Car**

Partenaires : Covea, Groupe PSA, IMA (Innovation Makers Alliance), MATMUT, Mobivia,

Objectifs :

- Définir et partager une vision produit commune du passeport du véhicule connecté.
- Valider le business model et la gouvernance du produit au bénéfice de l'ensemble des acteurs et démontrer que la blockchain favorise la compétition entre les acteurs.
- Créer une architecture de référence, européenne ou mondiale, fédérant l'écosystème.

**Résultats :** Rédaction d'un livre blanc lié à la définition du produit de Passeport du Véhicule Connecté. Ce projet a remporté un Silicon Innovation Award en 2019.

### **Projet Vehicle to Blockchain**

Partenaires : EDF, Valeo

Objectifs :

- Démontrer le bénéfice de la technologie blockchain dans la mise en œuvre d'une solution d'autoconsommation locale d'énergie intégrant le véhicule électrique.
- Définir le bon niveau d'échelle d'une solution d'auto-consommation collective décentralisée vis-vis de l'agrégateur d'énergie.
- Concevoir et valider la faisabilité technique d'une solution blockchain.

**Résultats :** Mise en place d'un démonstrateur physique et d'un simulateur blockchain permettant de démontrer la faisabilité technique de la solution et de valider le choix de la technologie Blockchain

# COMMUNIQUE DE PRESSE

23 Septembre 2019

## Blockchain for Air France

Partenaire : Air France

Objectifs :

- Implémenter une solution blockchain permettant d'assurer la traçabilité de jalons.
- Garantir un cadre de collaboration transparent entre les différents acteurs du processus.
- Intégrer la solution avec les systèmes d'informations d'Air France et de ses partenaires.

**Résultats :** Définition d'un produit minimum viable (MVP, *Minimum Viable Product*) intégré au sein des systèmes d'informations d'Air France.

## Projet Crédit Agricole Consumer Finance

Partenaire : Crédit Agricole Consumer Finance

Objectifs :

- Analyser et comprendre les principaux enjeux marché de Crédit Agricole Consumer Finance et le potentiel de la technologie blockchain pour répondre à ses ambitions.
- Définir et justifier les cas d'usages prioritaires.
- Organiser et proposer un lotissement des activités techniques et livrables basé sur un principe de développement itératif et incrémental de *Proof of Concept* (preuve de concept).

**Résultats :** Élaboration d'un dossier de cadrage des opportunités business pour le groupe CACF relatif à la technologie Blockchain

## Projet Blockchain for Libriciel

Partenaire : Libriciel

Objectifs :

- Démontrer les bénéfices apportés par la technologie blockchain pour la création d'une fédération d'instances du parapheur électronique i-parapheur et identifier les possibilités en matière de sécurité et de performance sur les interfaces ainsi que sur la gestion des habilitations.
- Proposer des solutions pour régir la fédération d'instances, basées sur la blockchain dans un cadre de collaboration multi-acteurs de circuits de validation de documents.
- Implémenter une solution blockchain IPNG-BC (ie.i-parapheur blockchain) permettant de mettre en place un système d'interconnexion d'instances i-Parapheur

**Résultats :** Définition de dossiers de spécifications fonctionnelles et de spécifications d'architecture et livraison de produit minimum viable assurant la migration de la solution IPNG sur une technologie blockchain.

# COMMUNIQUE DE PRESSE

23 Septembre 2019

## The Blockchain Group

The Blockchain Group accompagne les entreprises et les entrepreneurs de la blockchain dans l'exploitation de la technologie Blockchain. Ses services couvrent l'ensemble des étapes d'un projet de Blockchain, de l'information, au conseil amont, jusqu'au marketing d'une ICO (Initial Coin Offering), ou STO à travers trois entités :

-**The Blockchain Land**, entité média et event du groupe avec son site [www.theblockchainland.com](http://www.theblockchainland.com) et les événements Blockchain Day et Blockchain Café

-**The Blockchain Xdev**, entité technologique de conseil et service

-**Global partners**, qui accompagne les sociétés sur l'ensemble du processus d'un STO ou dans la communication autour des innovations Blockchain.

Lancée au printemps 2018, l'activité de The Blockchain Group intègre les compétences d'une douzaine d'ingénieurs et d'experts, passionnés par la technologie blockchain,

## EURONEXT Growth Paris

Mnémonique : ALTBG

ISISN : FR0011053636

Reuters : ALTBG.PA

Bloomberg : ALTBG :FP

## Contacts media : PCE

Ségolène de Saint Martin

[sdestmartin@p-c-e.fr](mailto:sdestmartin@p-c-e.fr)

+33(0)6 16 40 90 73

Paul-Marie Grosse

[pmgrosse@p-c-e.fr](mailto:pmgrosse@p-c-e.fr)

+33(0)6 59 97 16 48

