

Communiqué de presse

## **La Blockchain au service de l'loT : Sopra Steria noue un partenariat avec IOTA**

**Paris, le 9 novembre 2017** - Sopra Steria, leader européen de la transformation numérique, et IOTA, fondation allemande à but non lucratif, associent leurs expertises afin de créer un framework conçu pour optimiser la sécurité des objets connectés.

### **Sécurisation de l'loT : un enjeu de taille**

L'apogée de l'Internet des Objets répond à une demande constante de connectivité et de nouvelles applications : simplifier les processus quotidiens tout en créant de nouveaux services. Tous les secteurs d'activité s'en trouvent aujourd'hui impactés, qu'il s'agisse de santé, de transport et ou encore de domotique. Toutefois, ce développement induit un niveau de contrôle et de vérification plus accru. En effet, alors que les attaques par déni de services se multiplient, l'Europe se penche à nouveau sur la sécurité de l'loT et des réseaux utilisés pour contrer ce fléau. Partant de ce constat, IOTA, communauté d'innovation 100 % Open Source, a mis en œuvre tout le savoir-faire de ses contributeurs pour apporter des réponses à ces nouveaux besoins de sécurité. Outre ce besoin de sécurisation, la Blockchain apporte la preuve du caractère infalsifiable de l'identité des objets connectés, véritable atout de cette technologie de pointe.

### **Sopra Steria et IOTA : un partenariat gagnant-gagnant**

Dans cette optique de sécurisation des systèmes d'information propres à l'loT, Sopra Steria et IOTA ont mutualisé leurs savoirs, leurs compétences et leurs visions pour créer un framework.

Pionnière dans la création d'une technologie Blockchain de pointe et suffisamment mature pour être déployée à grande échelle, IOTA a su séduire Sopra Steria grâce à son expertise en matière de sécurisation des interconnexions entre les objets connectés.

De son côté, Sopra Steria apportera non seulement un accès à un portefeuille clients spécialisés dans l'industrie, mais permettra aussi à IOTA de tirer profit de son pôle de compétences loT. Par conséquent, IOTA pourra appliquer tout le savoir-faire transmis par l'ESN dans le domaine de la sécurité étendue aux objets connectés. Enfin, Sopra Steria bénéficie d'un statut de précurseur en se révélant être l'un des premiers intégrateurs européens de solutions Blockchain avec de nombreuses références.

A terme, ce rapprochement a pour vocation de créer des synergies entre IOTA et Sopra Steria. En tirant profit de leurs savoir-faire respectifs, les deux entités ont pour objectif de développer des solutions Blockchain propres à l'loT toujours plus performantes.

« La cybersécurité des objets connectés est encore trop peu exploitée ; c'est là que le champ d'application de la Blockchain est le plus intéressant », explique Alexandre Eich-Gozzi, Head of Blockchain Stream chez Sopra Steria. « En effet, l'loT fait désormais partie intégrante de notre quotidien et la sécurisation accrue des terminaux est à considérer. Grâce à des résultats

terme, le partenariat avec IOTA permettra d'accélérer le déploiement à grande échelle de cette technologie Blockchain. »

« Nous sommes ravis de faire équipe avec Sopra Steria », ajoute David Sønstebø, co-fondateur de IOTA. « Ce partenariat vient confirmer la légitimité d'IOTA, notamment sur la problématique de la sécurité de l'IoT. Nous avons été pionniers dans le développement de la technologie Blockchain, de même que Sopra Steria a été l'un des premiers à l'intégrer. Il s'agit donc d'un partenariat parfaitement complémentaire. Nous sommes impatients de voir les premiers aboutissements résultants de cette collaboration. »

#### À propos de Sopra Steria

Sopra Steria, leader européen de la transformation numérique, propose l'un des portefeuilles d'offres les plus complets du marché : conseil, intégration de systèmes, édition de solutions métier, infrastructure management et business process services. Il apporte ainsi une réponse globale aux enjeux de développement et de compétitivité des grandes entreprises et organisations. Combinant valeur ajoutée, innovation et performance des services délivrés, Sopra Steria accompagne ses clients dans leur transformation et les aide à faire le meilleur usage du numérique. Fort plus de 40 000 collaborateurs dans plus de 20 pays, Sopra Steria affiche un chiffre d'affaires de 3,7 milliards d'euros en 2016. Sopra Steria (SOP) est coté sur Euronext Paris (Compartiment A) - Code ISIN : FR0000050809

Pour plus d'informations, retrouvez-nous sur [www.soprasteria.com](http://www.soprasteria.com)

#### À propos de IOTA

IOTA est une fondation à but non lucratif basée à Berlin, en Allemagne. C'est l'une des principales organisations mondiales en matière de technologies des registres distribués (Distributed Ledger Technologies). La Fondation a été créée dans le but de développer et standardiser de nouveaux protocoles de registres distribués et de rassembler les start-ups, les entreprises et les gouvernements afin d'innover ensemble dans un écosystème Open Source.

Pour plus d'informations, rendez-vous sur: <https://iota.org/>

#### Contacts

La Nouvelle Agence : Nathalie Morel, +33 (0)1 83 81 76 88, [nathalie@lanouvelle-agence.com](mailto:nathalie@lanouvelle-agence.com)

Sopra Steria : Anne Dussouchet, +33 (0)1 40 67 68 47, [anne.dussouchet@soprasteria.com](mailto:anne.dussouchet@soprasteria.com)