

## Le pôle de compétitivité Aerospace Valley labellise le programme fédérateur de cybersécurité Albatros de la filière Aéronautique et Spatiale et le projet Box@PME de Steria

### L'essentiel :

Steria, leader européen des services du numérique, annonce la labellisation, par le pôle de compétitivité Aerospace Valley, du projet Box@PME issu d'Albatros, le programme fédérateur de cybersécurité aérospatiale, lui-même labellisé. Ces projets de cybersécurité, visant à fédérer à la fois les entreprises des secteurs aéronautique et spatial européens et les travaux de recherche des centres de formation, permettront de mieux appréhender les enjeux de la sécurité de l'ensemble de la filière et de proposer aux PME/ETI des solutions abordables répondant à leurs besoins. Cette démarche, ancrée dans les régions Midi-Pyrénées et Aquitaine et portée par les acteurs du programme Albatros, s'inscrit dans une stratégie globale de protection des patrimoines numériques et de développement de la compétitivité des entreprises européennes de la filière.

**Meudon-la-Forêt, le 4 mars 2014** - Tous les secteurs industriels sont désormais concernés par les risques de cybersécurité. La filière aérospatiale, secteur technologique de pointe pour la France, constitue une cible privilégiée pour les campagnes de cyberattaques de grande envergure qui peuvent toucher la chaîne d'information de l'ensemble des acteurs de la filière (fuite des savoir-faire, perte de compétitivité, etc.).

- ✓ En 2012, **les cyberattaques ciblées ont augmenté de 42%<sup>1</sup> dans le monde**, portant atteinte à la compétitivité et à la réputation des entreprises. On estime à **110 milliards de dollars les pertes financières<sup>2</sup>** dues à la cybercriminalité à l'échelle mondiale.
- ✓ Les attaques visant les PME/ ETI ont été **multipliées par trois en 2012<sup>3</sup>**.
- ✓ Une importante **fracture numérique** entre les grands groupes industriels et les PME demeure. Ces dernières, actrices majeures de la chaîne de sous-traitance, multiplient l'exposition des grands industriels aux risques de cyberattaques.

Partant de ces constats, Steria a fondé, en partenariat avec des acteurs<sup>4</sup> majeurs de la filière aéronautique, le programme **Albatros**. Celui-ci propose de transférer le savoir-faire en matière de sécurité des grands industriels des secteurs aéronautique et spatial et des organismes de recherche, aux PME qui collaborent avec eux et permet ainsi de mieux répondre au besoin de sécurité de la filière grâce à une solution innovante et abordable.

### **Albatros : un programme fédérateur de cybersécurité au service de la filière aéronautique et spatiale**

Le programme Albatros est un projet d'une durée de 3 ans qui s'applique aux technologies et métiers de la cybersécurité dans le contexte aéronautique et spatial des régions Midi-Pyrénées et Aquitaine et en interconnexion avec les pôles de compétitivité nationaux impliqués sur cette thématique. Au-delà des

<sup>1</sup> & <sup>3</sup>Rapport Symantec 2013

<sup>2</sup> Rapport Norton 2013

<sup>4</sup> **Partenaires du programme ALBATROS** : Steria, Airbus, Aquitaine Electronique, Cgx Aero, Mecaprotec Industries, Eca Sinters, Seeks, PoleStar, Objectif Libre, Laas, Cea-Tech, Irit, GRSG (Université Toulouse 1 Capitole, Université Paul Sabatier), INP/Enseeiht

enjeux usuels dans un monde de données circulantes, une attention particulière est portée sur les PME innovantes qui sont souvent plus vulnérables dans cet écosystème.

Steria s'est déjà beaucoup investi sur la cybersécurité et l'aéronautique dans ces régions où le tissu industriel et universitaire est très dense, notamment au travers de son centre de cybersécurité établi à Toulouse regroupant une centaine d'experts.

#### Les objectifs d'Albatros :

- Développer des synergies entre acteurs structurants de la filière aérospatiale européenne,
- réduire les risques de cyberattaques pour les grands industriels en protégeant les PME du secteur aéronautique afin de sécuriser l'ensemble de la chaîne,
- développer un ensemble de services à destination des PME/ ETI innovants à un coût abordable,
- identifier et développer de nouvelles techniques de cyberdéttection et d'analyse comportementales,
- enrichir les cursus des organismes de formation pour répondre aux nouveaux métiers cyber sécurité et aux nouvelles menaces,
- produire des guides opérationnels pour améliorer les processus de sécurité des PME,
- créer 300 postes en 2016 sur la filière de cybersécurité en aéronautique avec l'ouverture à d'autres secteurs métiers.

*« Face à ce constat de fracture numérique existante entre les grands groupes industriels et les PME, nous estimons que les problématiques de cybersécurité ne peuvent se traiter qu'à travers une approche fédératrice, pluridisciplinaire et un modèle innovant tant sur le plan technologique que sur le plan économique. C'est en étant au cœur des échanges d'information dans un monde ouvert que nous pourrons apporter le meilleur niveau de sécurité. Nous sommes ravis d'être soutenus par le pôle de compétitivité Aerospace Valley. C'est une avancée significative et nécessaire au développement de notre initiative »,* déclare Patrick Loyer, Directeur de l'Innovation chez Steria France.

#### **Premier projet Albatros : Box@PME, un outil clé en main abordable et adapté aux besoins des PME/ETI**

Créée par Steria et ses partenaires<sup>5</sup>, Box@PME est une solution collaborative de protection des acteurs de sous-traitance de la filière aéronautique, en particulier des PME/ ETI. Ce projet vise à orienter les activités de R&D afin de définir, prototyper et expérimenter des solutions techniques et des modèles de service innovants, qui permettront à un ensemble de PME, de disposer d'une protection et d'un modèle d'exploitation de la cybersécurité de qualité similaire à celle des grandes entreprises industrielles.

La chaîne de sécurité sera ainsi cohérente et connectée en temps réel entre l'ensemble des acteurs de l'aéronautique européenne. Par ailleurs, Box@PME aboutira à la définition d'un socle technique d'industrialisation permettant d'ouvrir un nouvel espace de création de produits industriels et des services d'exploitation associés.

L'ensemble repose sur différents verrous technologiques :

- Traitement d'importants volumes de données hétérogènes de manière systémique,
- cohabitation du besoin de confidentialité des PME avec le besoin de mutualisation du service,
- agrégation des informations de la PME par un concentrateur de logs interne facile à mettre en œuvre,
- enrichissement des données par contextualisation et recoupement,
- adaptation des techniques d'analyse industrielles au contexte multi-entreprises PME/ETI
- détection de signaux faibles.

Steria présentera le programme fédérateur Albatros et le projet Box@PME, tous deux labellisés par l'Aerospace Valley lors d'une conférence sur la cybersécurité au <b>salon World ATM Congress</b> qui se tiendra du 4 au 6 mars à Madrid.
--

<sup>5</sup> **Partenaires de la solution Box@PME** : Airbus, IRIT, SEEKS, PoleStar

**A propos de Steria :** [www.steria.com](http://www.steria.com)

Steria délivre des services IT dédiés aux entreprises et se positionne comme le partenaire de confiance de la transformation d'un grand nombre d'organisations privées comme d'administrations à travers le monde. Steria délivre des services qui s'appuient sur les nouvelles technologies et qui permettent aux administrations et aux entreprises d'améliorer leur efficacité et leur rentabilité. Grâce à une excellente connaissance des activités de ses clients et son expertise des technologies de l'information et de l'externalisation des processus métiers de l'entreprise, Steria fait siens les défis de ses clients et les aide à développer des solutions innovantes pour y faire face. De par son approche collaborative du conseil, Steria travaille avec ses clients pour transformer leur organisation et leur permettre de se focaliser sur ce qu'ils font le mieux.

Les 20 000 collaborateurs de Steria, répartis dans 16 pays, prennent en charge les systèmes, les services et les processus qui facilitent la vie quotidienne de millions de personnes chaque jour.

Créé en 1969, Steria est présent en Europe, en Inde, en Afrique du Nord et en Asie du Sud-Est. Le Groupe a réalisé un chiffre d'affaires de 1,75 milliard d'euros en 2013. Son capital est détenu à plus de 20%(\*) par ses collaborateurs. Steria, dont le siège social est basé à Paris, est coté sur Euronext Paris.

(\*): dont les « SET Trust » et « XEBT Trust » (4,15% du capital)

**Contacts presse :**

**BM i&e pour Steria France : 01 56 03 12 87 / 12 60**

Lise Gallard / Nicolas Celic

[lise.gallard@bm.com](mailto:lise.gallard@bm.com) / [nicolas.celic@bm.com](mailto:nicolas.celic@bm.com)

**Steria France – Tél. : 01 34 88 57 64**

Amandine Mouillet / Coralie Bitan

[amandine.mouillet@steria.com](mailto:amandine.mouillet@steria.com) / [coralie.bitan@steria.com](mailto:coralie.bitan@steria.com)

*Toutes les actualités de Steria sont également sur*

