

# BoostAeroSpace AirCyber

ACCOMPAGNER BOOSTAEROSPACE DANS L'AUGMENTATION GLOBALE DU NIVEAU DE CYBER SÉCURITÉ DE LA FILIÈRE AÉRONAUTIQUE



Nous évoluons dans un monde où la menace cyber est omniprésente. Compte tenu de leurs capacités financières limitées les PME sont une cible privilégiée, en effet, elles ne disposent pas des compétences et des moyens de protection adaptés à la menace. De fait, plus d'une PME sur cinq a été victime d'une cyberattaque selon Kaspersky en 2019.

L'expérience de Sopra Steria dans le domaine de l'Aéronautique et sa connaissance des enjeux de sécurité des PME sont de réels atouts pour accompagner BoostAeroSpace dans la sécurisation de la Supply Chain de l'Aéronautique.

Sopra Steria a mené des programmes de développement de la cybersécurité (formation, innovation, solution de détection,...) pour la filière Aéronautique. Dans le cadre du programme Albatros, Box@PME apporte une solution de supervision de la sécurité adaptée aux PME.



**Fabien LECOQ**  
Directeur du Centre de Cybersécurité,  
Sopra Steria

Les enjeux liés à la cybersécurité n'ont jamais été aussi importants qu'aujourd'hui. Pour rester compétitives sur leur marché, les entreprises doivent prévenir ces risques en déployant les moyens suffisants pour se protéger face à la menace permanente. La mission de Sopra Steria est d'accompagner BoostAeroSpace et ses partenaires dans la protection de l'ensemble de la Supply Chain.

## BoostAeroSpace en quelques mots

BoostAeroSpace a été créé en 2011 par les 4 grands donneurs d'ordre Airbus, Dassault Aviation, Safran et Thales afin d'augmenter la compétitivité de l'industrie Aéronautique européenne. Elle promeut des services digitaux et un espace de collaboration sécurisés à travers : AirDesign (PLM), AirCollab (outil collaboratif générique), AirSupply, AirConnect (digitalisation des relations clients - fournisseurs), et **AirCyber**, le premier programme industriel de standardisation du niveau de protection pour toute une supply chain.

## L'Aéronautique, un secteur fortement menacé

En trois ans, le risque d'une cyberattaque est passé du 10<sup>ème</sup> au 2<sup>ème</sup> risque le plus important pour les entreprises au niveau mondial. Cette augmentation du risque affecte l'ensemble de la supply chain Aéronautique.

Une attaque malware, un transfert bancaire frauduleux ou un vol de données affectent fortement l'image et la confiance envers l'entreprise. Les impacts peuvent être également d'ordre industriel, financier et juridique.

Les fondateurs de BoostAeroSpace disposent d'une protection cyber adaptée à leur exposition aux risques.

Cependant, ils collaborent et échangent des biens, services et données avec leurs partenaires ou fournisseurs industriels, dont de nombreuses TPE/PME moins sensibilisées et protégées face aux risques cyber. Cette entreprise étendue est, ainsi, considérée aujourd'hui comme l'une des principales sources de risques cyber pour toute l'industrie.

L'objectif d'AirCyber est de coordonner l'homogénéisation cyber, en collaboratif, des SI des acteurs de la supply chain.

Nous avons été convaincus par le positionnement de Sopra Steria dans le conseil en cybersécurité et leur présence dans le secteur aéronautique, pas uniquement auprès des grands comptes comme le démontre l'initiative Box@PME. Dans le cadre de notre programme AirCyber, pour les TPE et PME de la Supply Chain de l'Aéronautique, cela tombait sous le sens pour nous de collaborer avec Sopra Steria, et ils honorent notre confiance au quotidien dans leurs missions.

**Romain BOTTAN**  
AirCyber Product Director,  
BoostAeroSpace CISO

## La collaboration entre BoostAeroSpace et Sopra Steria

Initiée en 2018, la mission de Sopra Steria est d'accompagner BoostAeroSpace dans la montée en maturité cyber des fournisseurs d'un niveau « Bronze » à un niveau « Gold », selon un référentiel basé sur les standards cybersécurité des fondateurs de BoostAeroSpace et des règles d'hygiène de l'ANSSI. Sopra Steria participe à l'atteinte des objectifs stratégiques du programme AirCyber à travers des solutions et des services adaptés :



**Création d'un outil unique, sécurisé et numérique** pour permettre aux entreprises de la SupplyChain d'effectuer leur analyse de maturité en toute autonomie et piloter les plans d'actions associés, avec la finalité de rendre visible leur efforts cybersécurité à leur clients.



**Mise à disposition du Standard des tests techniques** associés aux niveaux de maturité sous la forme d'un outil et d'un guide pratique de vérification.



**Sensibilisation de l'ensemble des fournisseurs** à la cyber sécurité à travers l'élaboration de programmes de sensibilisation et de management de la communauté AirCyber (plateforme d'échange d'information, événementiel, ...).



**Centralisation, à terme, du suivi des événements cyber** de la supply chain et la collaboration sur les incidents grâce à la mise en place d'un réseau d'alerte unique.

## Une évolution progressive de la maturité cyber

A horizon fin 2020, Sopra Steria aura permis à BoostAeroSpace d'évaluer le niveau de maturité de 250 fournisseurs de l'Aéronautique et d'initier des plans d'actions de renforcement de leur protection cyber grâce aux services et plans d'actions déployés. A l'issue d'un parcours d'intégration progressive des fournisseurs dans le programme et d'accompagnement à leur montée en maturité, BoostAeroSpace, en partenariat avec Sopra Steria, atteindra son objectif de 1200 fournisseurs au niveau « Gold ». Ainsi, l'ensemble de la supply chain disposera du niveau de cyber sécurité suffisant pour faire face à la menace et limiter les risques d'une cyberattaque de grande ampleur.

### Sopra Steria en bref

Sopra Steria est un leader européen de la transformation digitale qui 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.

Plus de **50 ans** d'expertise • Plus de **44 000** collaborateurs • **25** pays • Chiffre d'affaire de **4,1 milliards d'€** en 2018