



Conseil & Expertise en **Cybersécurité**

SÉCURITÉ IOT & SYSTÈMES INDUSTRIELS

Intégrer les bonnes pratiques de cybersécurité IoT et industrielle de façon efficace et durable.

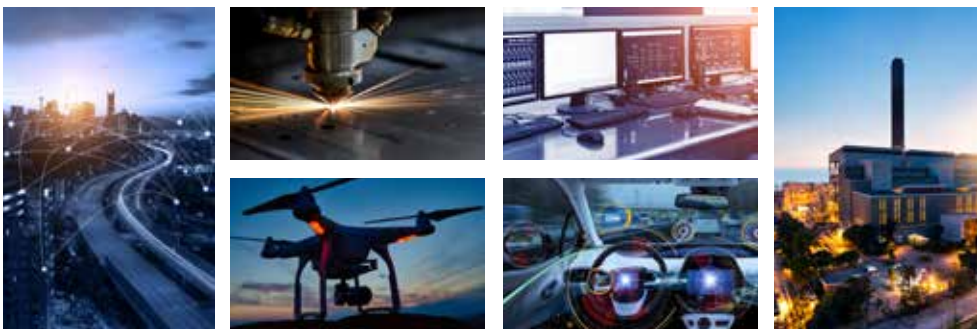
akerva.com

SÉCURITÉ IOT & SYSTÈMES INDUSTRIELS

Intégrer les bonnes pratiques de cybersécurité au cœur de vos projets.

L'équipe d'experts en cybersécurité d'Akerva vous conseille et vous accompagne pour **maximiser la sécurité de vos objets connectés et systèmes industriels dans toutes les étapes de leurs cycles de vie** : depuis les phases de conception jusqu'à leur déploiement au sein d'environnements critiques.

Nos consultants mettent leur savoir-faire à votre disposition pour la mise en place de stratégies visant à **réduire la surface d'attaque et optimiser le maintien en conditions de sécurité** de vos infrastructures, tout en s'adaptant à vos contraintes et aux spécificités de votre business.



Domaines d'intervention

- Smart Grid / Smart City
- IIoT
- SCADA
- IoT
- Véhicules connectés
- Systèmes industriels

Le Security Lab Akerva

Des solutions et des matériels innovants pour la réalisation de tests en conditions réalistes sur des objets connectés et des systèmes industriels.

Analyse de protocoles pour l'IoT et pour les systèmes industriels

Analyse des logiciels et systèmes d'exploitation (Linux, OS temps réel, Windows Embedded)

Attaques physiques sur les IoT

- ✓ Cage de Faraday
- ✓ BladeRF
- ✓ Proxmark3
- ✓ Station dédiée à l'**audit de code et d'OS**
- ✓ **Serveurs d'attaques**
- ✓ Crackstations



En savoir plus sur akerva.com

INTÉGRER LA SÉCURITÉ EN PROFONDEUR

Notre expertise vous permet d'adopter une démarche de sécurité pérenne, compatible avec votre modèle économique.



AUDIT

- Évaluation du niveau de sécurité selon les normes et référentiels spécifiques (Critères Communs, IEC 62443, LPM, ANSSI)
- Test d'intrusion
- Audit de code et d'OS
- Analyse de risques



CONSEIL

- Politique et système de management de la sécurité
- Intégration de la sécurité dans les projets
- Accompagnement à la conception sécurisée



MAINTIEN EN CONDITIONS DE SÉCURITÉ

- Gestion des vulnérabilités
- Suivi des failles et CVE spécifiques à l'IoT et à l'industrie
- Reporting et analyse d'impact
- Plan de remédiation

Une approche globale de la sécurité

Notre équipe est en mesure d'intervenir et de vous conseiller sur tous les aspects de la sécurité IoT et des systèmes industriels.

- Un **savoir-faire reconnu** et acquis auprès de **grands groupes français**.
- Un **Security Lab** qui offre des capacités de tests optimales et permet à nos auditeurs de mener des **investigations approfondies** sur l'IoT et les systèmes industriels.
- Nos experts vous apportent leur **expertise** pour mettre en place une **démarche de cybersécurité qui s'inscrit dans la durée**, correspondant aux cycles de vie de l'IoT et des environnements industriels.
- En faisant appel à nos auditeurs, le **maintien en conditions de sécurité de vos infrastructures critiques est assuré** tout en anticipant la continuité des activités en cas d'attaque(s).

Quelques références



À PROPOS D'AKERVA

Fondé en 2013, **Akerva est un cabinet de conseil et d'expertise en cybersécurité.**

Akerva propose des services de conseil en **gouvernance SSI**, des prestations d'**audits et de tests d'intrusion**, de **sécurité pour l'IoT et les systèmes industriels** ainsi que des parcours de **formations à la cybersécurité disponibles en e-learning.**

Via notre **Security Lab**, nos consultants experts sont en veille constante sur les cyber-menaces et disposent d'outils et de matériels innovants pour la réalisation de **tests en conditions réalistes sur les objets connectés et les systèmes industriels.**

Avec notre offre **SOC - Centre de cybergdéfense**, les entreprises peuvent désormais faire face aux menaces informatiques au quotidien grâce à un **service de sécurité infogérée.**

Akerva assure une gestion de la sécurité des Systèmes d'Information optimale et durable.



Akerva

103 Rue La Boétie
75008 PARIS
France



Akerva

37 Boulevard Solférino
35000 RENNES
France



+33(0)1.53.76.86.35



contact@akerva.com



akerva.com