ATTENTION À LA FAILLE : LA CYBERSÉCURITÉ INDUSTRIELLE AVEC KASPERSKY LAB

Leader mondial de la sécurité informatique pour les entreprises, Kaspersky Lab répond aux besoins spécifiques des entreprises industrielles.

Le nombre d'attaques malveillantes sur les systèmes industriels (notamment sur les systèmes de contrôle industriel (ICS) et les systèmes de télésurveillance et acquisition de données (SCADA)) a considérablement augmenté ces dernières années.

Comme les attaques Stuxnet et Black Energy l'ont montré, il suffit d'une clé USB infectée ou d'un e-mail de phishing ciblé pour que les cybercriminels pénètrent un réseau isolé. La sécurité traditionnelle ne suffit plus pour protéger les environnements industriels contre les cybermenaces.

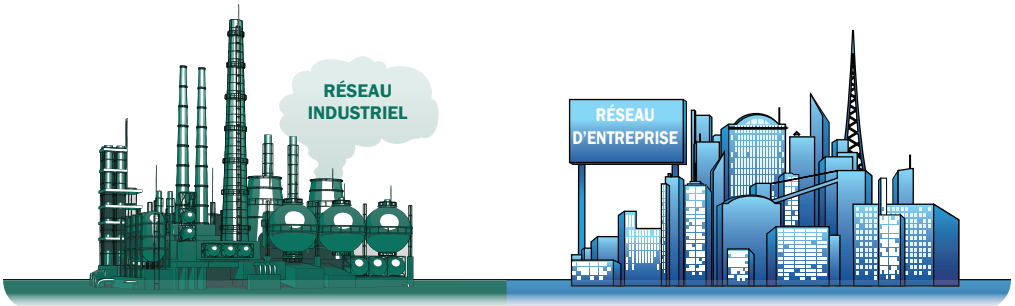
Dans un monde où le risque d'interruption des activités et de perturbation de la chaîne d'approvisionnement occupe la première place des préoccupations des entreprises au niveau mondial depuis ces quatre dernières années, il n'est pas vraiment surprenant que le risque de cybersécurité soit devenu la principale préoccupation.[1]

Pour les entreprises utilisant des systèmes industriels ou des systèmes d'infrastructure critiques, les risques n'ont jamais été aussi élevés.

La cybersécurité industrielle est différente

Il peut y avoir un certain chevauchement entre les menaces, mais il existe des différences entre les exigences des environnements industriels en matière de cybersécurité et celles des entreprises classiques.

Les environnements d'entreprise se focalisent sur la protection des données confidentielles ; quant aux systèmes industriels, où chaque erreur ou minute d'arrêt compte, la continuité des activités est la principale priorité. C'est ce qui distingue la cybersécurité industrielle de celle des autres entreprises et qui rend la collaboration avec le bon fournisseur de sécurité si importante.



Les priorités de la cybersécurité industrielle en termes de disponibilité, d'intégrité et de confidentialité se trouvent généralement à l'opposé de celles des entreprises standards.

1 Allianz Risk Barometer 2016

LES SOLUTIONS DE SÉCURITÉ INFORMATIQUE INDUSTRIELLE DOIVENT INCLURE TROIS ÉLÉMENTS CLÉS :

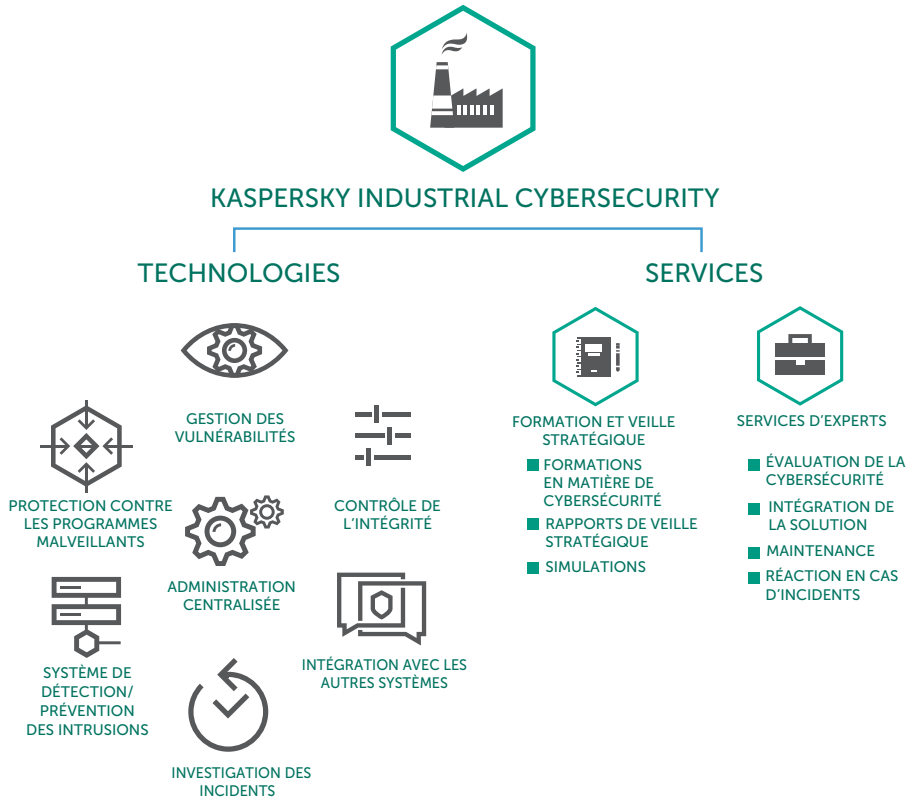
- Une approche de la mise en œuvre de la sécurité basée sur les processus
- La formation et la sensibilisation des employés
- Des technologies spécialement développées pour les environnements industriels

L'APPROCHE DE LA CYBERSÉCURITÉ INDUSTRIELLE DE KASPERSKY LAB EST COMPLÈTE :

- **Processus :** Il n'existe pas de solution prête à l'emploi pour la cybersécurité industrielle. Il s'agit d'un processus qui commence par un audit, qui prépare le personnel pour le changement, pour finir sur le déploiement graduel avec un minimum de perturbations.
- **Personnel :** Chaque employé (du service commercial à l'usine) joue un rôle en termes de cybersécurité. La formation et l'apprentissage, par exemple le jeu Kaspersky Industrial Protection Simulation (KIPS), s'avèrent essentiels.
- **Technologie :** Kaspersky Lab a développé des solutions basées sur des technologies uniques, spécialement conçues pour répondre aux besoins de l'industrie en matière de sécurité. Tolérantes aux pannes et non perturbantes, elles peuvent même fonctionner dans des conditions d'isolement du réseau (air-gap).

Kaspersky Industrial CyberSecurity

Kaspersky Industrial CyberSecurity est une gamme de technologies et de services conçus pour sécuriser tous les niveaux de l'industrie (serveurs SCADA, interfaces HMI, postes de travail des ingénieurs, API, connexions réseau et personnel) sans répercussions sur la continuité et la cohérence du processus technologique.



Les menaces qui ciblent les infrastructures critiques sont de plus en plus nombreuses, c'est pourquoi il n'a jamais été aussi important de choisir le partenaire et conseiller technologique adapté pour sécuriser vos systèmes.

Contactez nos experts sans plus attendre pour en savoir plus sur l'avenir de la cybersécurité industrielle.

www.kaspersky.fr/enterprise-security/industrial

INTERPOL STRATEGIC PARTNER

IIC MEMBER industrial internet CONSORTIUM

LA PLUS TESTÉE*
LA PLUS RÉCOMPENSÉE*
LA PROTECTION KASPERSKY LAB
*kaspersky.com/top3

© 2016 Kaspersky Lab. Tous droits réservés. Les marques déposées et marques de service sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

KASPERSKY lab