



**Kaspersky®  
Private Security  
Network**

# Une cybersécurité en temps réel et dans le Cloud pour les réseaux tenus de garantir la confidentialité des données et la conformité

Les menaces complexes et ciblées ont tendance à infliger des dommages nettement plus importants que ceux que peuvent générer les attaques de masse. Face à un tel environnement de menaces, on ne saurait surestimer la valeur de l'information stratégique telle que celle fournie par Kaspersky Security Network. À l'aide de données en temps réel provenant de 40 millions de capteurs à travers le monde, chaque objet passant par les systèmes protégés par les solutions de Kaspersky Lab est analysé en fonction des informations issues de la Threat Intelligence. Le degré élevé de précision des informations est assuré par l'interaction entre les technologies de machine learning, l'analyse des big data et des chercheurs reconnus : la technologie HuMachine de Kaspersky Lab. Le résultat permet de garantir un niveau de protection élevé face aux cybermenaces concrètes, en temps réel.

Kaspersky Private Security Network (KPSN) permet aux entreprises de bénéficier de la plupart des avantages liés à la Threat Intelligence basée dans le Cloud, sans diffuser de données hors de leur périmètre de contrôle. Il s'agit d'une version totalement privée, locale et personnelle de Kaspersky Security Network pour les entreprises.

**Kaspersky Private Security Network est idéal pour les :**

- Entreprises aux exigences strictes en matière de contrôle des données
- Agences gouvernementales
- Entreprises de télécommunications
- Fabricants et fournisseurs de services publics aux réseaux physiquement isolés
- Infrastructures critiques
- MSSP et autres fournisseurs de services

**Avantages commerciaux**

- Détection optimale des objets malveillants
- Accès en temps réel aux statistiques concernant les menaces et la réputation
- Contrer la propagation du logiciel malveillant
- Réduction des risques et atténuation des dommages liés aux incidents de cybersécurité
- Réduction des risques de faux positifs
- Permet l'ajout de vos propres « verdicts » en matière de programmes malveillants pour une sécurité personnalisée
- Strict respect des normes réglementaires pour la sécurité des réseaux isolés

## Tous les avantages de la sécurité assistée par le Cloud, sans la nécessité de partager des informations en dehors de l'infrastructure contrôlée

- Permet d'exploiter la puissance de la surveillance dans le Cloud, sans avoir à transférer des données hors de votre entreprise
- Aide à obtenir les taux de détection exceptionnellement élevés et le faible nombre de « faux positifs » pour lesquels les solutions de sécurité de Kaspersky Lab sont si largement reconnues
- Conçu pour assurer le strict respect des normes réglementaires et de sécurité
- Prise en compte en temps réel des menaces les plus récentes et les plus sophistiquées, proposée au sein même de votre réseau local contrôlé
- Intégration aux applications tierces via le protocole HTTP
- Conçu pour les réseaux stratégiques isolés, y compris en cas de nécessité de « quarantaine »
- Grandes disponibilité et mise en cluster
- Options de déploiement flexibles

## Cybersécurité sans faille

Si la demande de sécurité assistée par le Cloud pour les réseaux stratégiques et isolés est croissante, la plupart des solutions utilisent des « proxys de mise en cache », des données limitées ou des bases de données de réputation prédéfinies sans mises à jour. KPSN est unique dans sa capacité à déployer une sécurité basée dans le Cloud de manière totalement locale au sein du propre data center de l'entreprise et n'impliquant aucune transaction sortante avec des serveurs tiers.

## Prise en charge de Kaspersky Anti Targeted Attack

Pour une intégration correcte à la plate-forme Kaspersky Anti Targeted Attack, KPSN a besoin que des données soient placées dans un serveur supplémentaire dédié, de manière analogue à la configuration de base

### Exigences de la solution :

Pour installer KPSN, un serveur dédié disposant des spécifications suivantes est requis :

### Configuration matérielle

- Processeur 2 GHz 8 cœurs
- 96 Go de RAM
- SSD de 500 Go
- Vitesse de connexion Internet : 100 Mbit/s

### Configuration logicielle

- RHEL 7.2
- CentOS 7.2
- Navigateur : Google Chrome, Mozilla Firefox ou Opera
- Plugin JAVA 7 ou supérieur

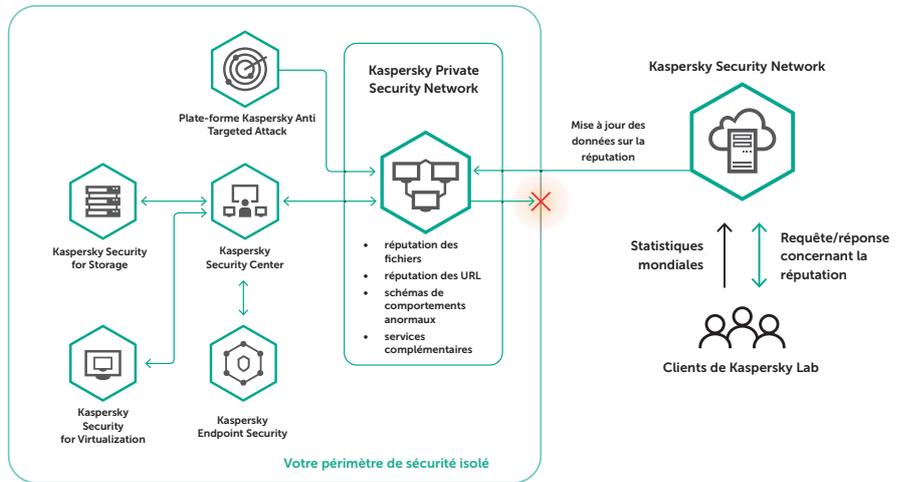
## Prise en charge de Kaspersky Managed Protection

Nos experts en sécurité surveillent constamment les opérations sur vos installations de Kaspersky Endpoint Security et/ou Kaspersky Anti Targeted Attack Platform, collectant et analysant de manière proactive des métadonnées sur l'activité du réseau et des systèmes, à la recherche du moindre signe d'une attaque active ou imminente. Cette fonctionnalité de KPSN collecte des informations sur les menaces envoyées depuis les produits (par ex. Kaspersky Endpoint Security). Ces données peuvent être utilisées à des fins d'analyse et contribuer à une réponse rapide aux incidents au sein du service Kaspersky Managed Protection.

Le degré élevé de précision des informations est assuré par un mécanisme bien huilé d'interaction entre robots et experts : les technologies HuMachine de Kaspersky Lab. Toute entreprise vise à garantir le meilleur résultat possible dans n'importe quelle situation, et Kaspersky Security Network, tout comme sa version « interne uniquement » Kaspersky Private Security Network, cherche effectivement à atteindre cet objectif.

## Principe de fonctionnement

KPSN peut être installé au sein même de votre data center. Vos responsables informatiques gardent ainsi le contrôle total de la solution. Votre infrastructure informatique et votre SOC bénéficient de tous les avantages de la sécurité dans le Cloud sans compromettre la confidentialité, tout en respectant les obligations réglementaires nécessitant qu'aucune donnée ne sorte de votre périmètre de contrôle.



### Réputation des fichiers

Ce service fournit à vos solutions de sécurité Kaspersky Lab des informations concernant la réputation et la catégorisation des fichiers.

### Réputation des URL

Ce service fournit à vos solutions de sécurité Kaspersky Lab des informations concernant la réputation et la catégorie des sites Web.

### Anti-Spam

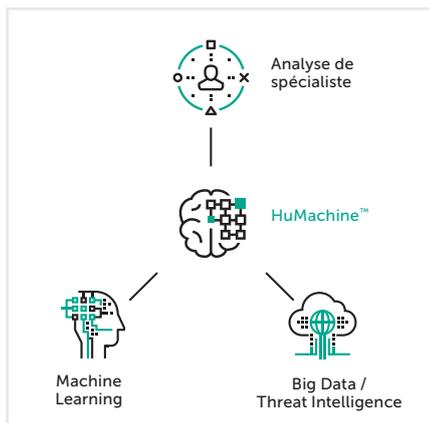
Anti-Spam fournit des données statistiques afin de vous protéger contre les courriers indésirables.

### Anti-APT

Si vous utilisez la plate-forme Kaspersky Anti Targeted Attack, ce composant était KPSN avec des données sur la réputation des adresses IP et des noms de domaines pour une détection rapide des attaques cibles et des menaces avancées.

### Ajoutez des données définies par le client

Ajoutez vos propres verdicts pour les fichiers et les URL via la console d'administration, ou depuis des systèmes tiers grâce à une API dédiée.



Solutions de sécurité Kaspersky Lab pour les entreprises : <https://www.kaspersky.fr/enterprise-security>  
Actualités des cybermenaces : [www.viruslist.fr](http://www.viruslist.fr)  
Actualités de la sécurité informatique : [business.kaspersky.com](http://business.kaspersky.com)

#truecybersecurity  
#HuMachine

[www.kaspersky.fr](http://www.kaspersky.fr)

© 2017 AO Kaspersky Lab. Tous droits réservés. Les marques déposées et marques de service sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.