



Protégez
les ressources
les + sensibles
de votre entreprise



Le monde change
et fait exploser
les **anciens**
schémas

LA SÉCURITÉ, facteur-clé du succès de VOTRE ACTIVITÉ

- Le piratage informatique n'est plus un jeu. Il est devenu une véritable industrie qui impacte sévèrement l'activité économique d'une entreprise.
- La **convergence** entre le monde de la voix et celui des données fait naître de nouveaux défis pour la sécurité. Les échanges en temps réel requièrent une protection anticipée et des remèdes immédiats.
- La **mobilité** devient la norme... L'information, les utilisateurs et leurs terminaux, Smartphone, PDA, PC, sont sans cesse en mouvement.

Ces **changements** font exploser le périmètre numérique des entreprises et, avec lui, les anciens schémas de sécurité.

À PROPOS D'ARKOON

Pionnier reconnu de la protection des infrastructures IT

Solutions de confiance

Minimiser le coût d'opération

Editeur français de produits de sécurité informatique pour les entreprises et pionnier reconnu de la protection des infrastructures IT, Arkoon Network Security s'est donné pour engagement, dès sa création, d'offrir des solutions de confiance adaptées à la protection des informations et des infrastructures sensibles. Les solutions d'Arkoon s'intègrent au sein du dispositif de protection des entreprises clientes, quelle que soit leur taille, pour répondre à leurs objectifs de sécurité tout en minimisant le coût d'opération.

Fondée en 2000 à Lyon, Arkoon Network Security est cotée sur ALTERNEXT de Nyse-Euronext Paris. Arkoon a établi des filiales en Italie et en Espagne et ses solutions sont déployées dans plus de 60 pays par son réseau de partenaires certifiés. L'identité européenne de la société Arkoon lui permet de satisfaire précisément aux exigences des organisations privées et publiques de la région. Arkoon compte parmi ses clients la majorité des entreprises listées à l'Eurostock 50, des grandes administrations, ainsi que des milliers d'entreprise de taille moyenne.

Une chaîne de **CONFIANCE** de bout en bout



Arkoon Network Security propose une alternative européenne pour la protection de l'information, des communications et de l'infrastructure des entreprises. Grâce à des solutions complémentaires, Arkoon permet de créer une chaîne de confiance au travers de laquelle les données et les applications sensibles sont protégées des datacenters aux terminaux. Arkoon fournit des solutions complémentaires permettant de créer cette chaîne de confiance :

- La suite logicielle Security BOX répond aux besoins de confidentialité, d'intégrité et d'authenticité des informations de l'entreprise. Le moteur de chiffrement Security BOX est certifié Critères Communs EAL4+.



- La gamme FAST360 est composée d'applications de sécurité multifonctions répondant aux exigences de sécurité et de performance des entreprises. Elle est accompagnée nativement d'outils d'administration centralisée.

Tous les produits de la gamme FAST360 intègrent la technologie de filtrage temps réel des applications FAST (Fast Applicative Shield Technology), brevetée par Arkoon et certifiée Critères communs EAL2+.

Les données et les applications sensibles **sont protégées**, des datacenters aux terminaux

La protection de L'INFRASTRUCTURE et des COMMUNICATIONS



L'infrastructure informatique est un élément clé de la performance des entreprises. À l'heure où les systèmes d'information s'ouvrent vers l'extérieur, où les utilisateurs se connectent sur des applications web 2.0, où les services de communication web, messageries instantanées ou VoIP connaissent une croissance fulgurante. Ce sont encapsulés dans ces applications, que circulent les services critiques de l'entreprise et ce sont à leur niveau qu'agissent les nouvelles menaces.

Les appliances UTM Arkoon FAST360 ont été conçues pour fournir le maximum de performances en protégeant votre réseau contre le plus large spectre de menaces. Basées sur la technologie brevetée et certifiée FAST (Fast Applicative Shield Technology), les appliances FAST360 analysent le trafic réseau entrant et sortant en réunissant les fonctions de filtrage applicatif, de détection et prévention d'intrusions en temps réel, de passerelle VPN et d'analyse de contenu.

Sécurité et performance

La clé de la performance de FAST360 se trouve dans l'analyse menée au niveau des protocoles applicatifs par FAST.

Sans compromis de performance, FAST est la première technologie temps réel qui permet de bloquer tout type d'attaques.

Les appliances FAST360 décodent le contenu des applications pour intercepter les attaques ou les usages dangereux, quel que soit le protocole dans lequel ils sont encapsulés. Le moteur FAST est, par exemple, capable de détecter une messagerie instantanée utilisant http ou https, ou de bloquer l'accès à une application SSL authentifiée par un certificat non sûr ou blacklisté.



FAST360 s'intègre facilement dans les architectures IT mettant en œuvre des applications critiques.

Disponibilité

Les appliances UTM FAST360 mettent en œuvre des mécanismes de haute disponibilité qui répondent aux besoins de continuité de service : mode Failover et Cluster, redondance et répartition de charge sur les liens Wan ou encore qualité de service de bout en bout (Diffserv).

Administrabilité

Les architectures et les organisations se complexifient, les équipements se multiplient : pour être efficace, la gestion de la politique de sécurité doit simplifier et optimiser le travail de l'administrateur dans toutes les tâches (provisionnement, audit, mises à jour). Arkoon fournit nativement des outils d'administration centralisée et sécurisée visant à réduire les coûts d'opération de la sécurité réseau et à limiter le risque d'erreur lié à la complexité.

La plateforme dédiée AMC (Arkoon Management Center) complète ces outils avec des fonctionnalités de supervision permettant la gestion de plusieurs centaines d'équipements.

VOUS avez de
l'information,
NOUS
la sécurisons

PROTECTION DE LA VOIX

Dans un monde où la convergence des données et de la voix est largement engagée, la protection des communications devient un nouvel enjeu.

Grâce à sa technologie d'analyse et de corrélation des flux de signalisation et flux media, Arkoon est un pionnier en matière d'identification et de contrôle des risques spécifiques liés à la protection de la voix sur IP (VoIP).

La protection de **L'INFORMATION** (chiffrement)



Le développement de la mobilité et la globalisation des échanges sont deux facteurs-clé du succès des entreprises. Ils permettent d'être plus réactifs et opérationnels en tout point du globe.

Les données de plus en plus mobiles et partagées sont une source d'information inestimable pour la concurrence : le fichier clients et la liste des prix se trouvent sur l'ordinateur portable des commerciaux, le comptable transporte les fiches de paie sur une clé USB et le PDG consulte les dernières propositions commerciales de rachat depuis son smartphone.

Il existe autant de données sensibles que de métiers dans une entreprise.

Arkoon répond aux besoins de confidentialité de l'information. Elle propose une gamme de logiciels modulaires adaptés aux objectifs de sécurité de l'entreprise.

La gamme logicielle Security BOX permet de sécuriser l'information sensible, quel que soit le type de support : qu'il s'agisse d'un ordinateur de bureau ou d'un poste nomade, d'un serveur de fichiers, d'un support amovible ou encore d'un smartphone.



Simple à administrer, Security BOX est utilisée par une grande majorité de clients de l'Eurostock 50, des administrations et des milliers d'entreprises de taille moyenne.

**Security BOX
est une solution
reconnue, éprouvée
et déployée
à travers le monde.**

Elle s'intègre au poste de travail de l'utilisateur, sans contraintes supplémentaires, lui permettant de maintenir ses objectifs de productivité.

DES SOLUTIONS CERTIFIÉES

Arkoon s'est donné pour engagement d'offrir des solutions qui s'intègrent au dispositif de protection de l'entreprise tout en minimisant le coût d'opération.

Les solutions Arkoon partagent un socle technologique et des standards de certification internationaux.

Security BOX

Suite logicielle de protection de l'information

- Protection des données stockées, échangées, partagées
- Protection des PC et terminaux mobiles (PDA, smartphones)

FAST360 Appliances UTM

- Protection périmétrique (Firewall, antivirus, antispam...)
- Protection des applications clé (VoIP/ ToIP)
- Administration centralisée



Arkoon est membre fondateur de la communauté d'experts *Réseaux de Confiance*
www.reseauxdeconfiance.net

ARKOON

1, place Verrazzano CS 30603 - 69258 Lyon Cedex 09
Tél. +33 (0)4 72 53 01 01 - Fax +33 (0)4 72 53 12 60

www.arkoon.net