STORMSHIELD

ENDPOINT SECURITY

STORMSHIELD
SÉCURITÉ DES POSTES

Protection des serveurs, postes de travail et terminaux

Notre mission

Faire du monde numérique un environnement durable et digne de confiance, en assurant la continuité d'activité et la protection des données des organisations, de leurs collaborateurs et de leurs clients.

SÉCURITÉ **TRANSPARENTE**

Compatibles avec les autres solutions de protection antivirale, Stormshield Endpoint Security et Panda Adaptative Defense vous offrent **un niveau de sécurité supplémentaire**.

PROTECTION **PROACTIVE**

Grâce à une protection en profondeur et proactive, les solutions Panda Adaptive Defense et Stormshield Endpoint Security fournissent **une armure de nouvelle génération** capable de protéger les actifs des entreprises et des organisations de toutes tailles.

DÉFENSE **COLLABORATIVE**

Stormshield collabore avec Panda Security dans le but de développer des offres conjointes, de **mutualiser des informations sur les menaces** et d'améliorer collectivement les défenses de nos clients.

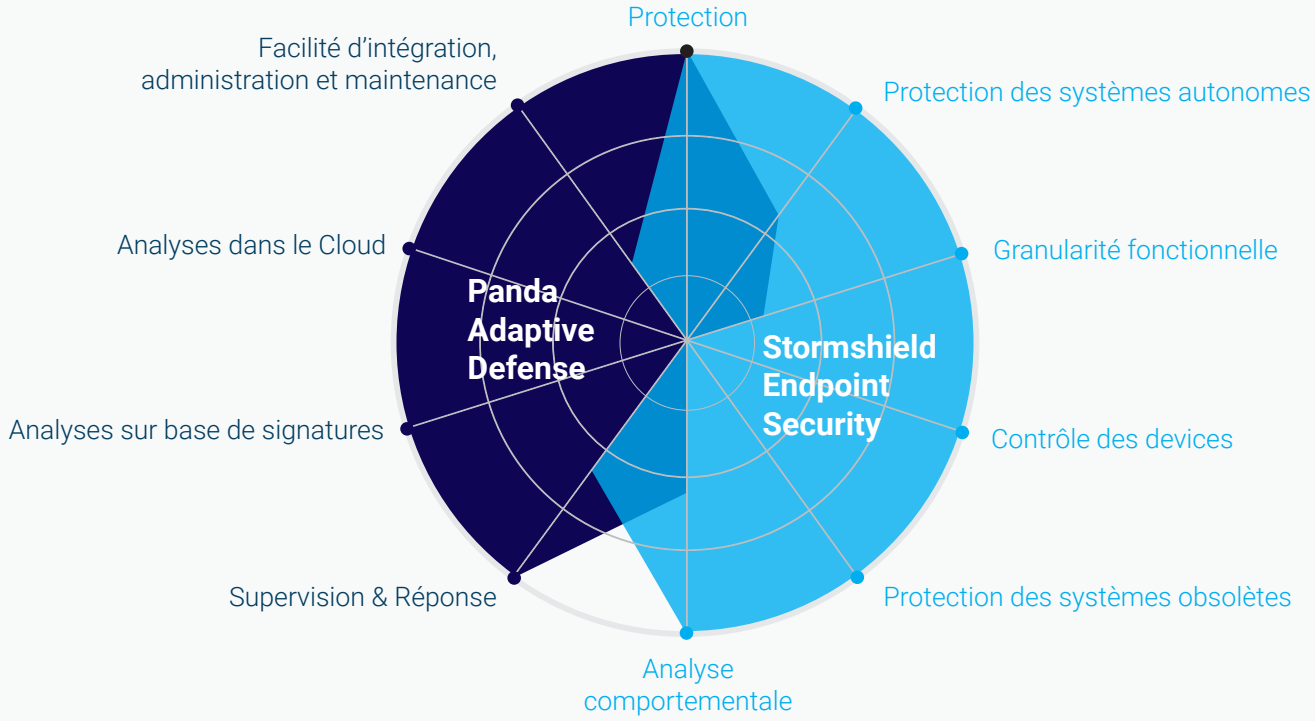
Bénéficiez du meilleur de la sécurité

Une couche de protection complète

La gamme Panda Adaptive Defense est la première offre à combiner les capacités d'une protection EPP (Endpoint Protection Platform) et d'une solution EDR (Endpoint Detection & Response) dans une solution unique.

Un service d'expertise dédié

Les menaces inconnues sont analysées via le Cloud. Les algorithmes de machine learning accélèrent l'analyse humaine seule capable d'identifier les comportements complexes.



Pour les environnements non connectés

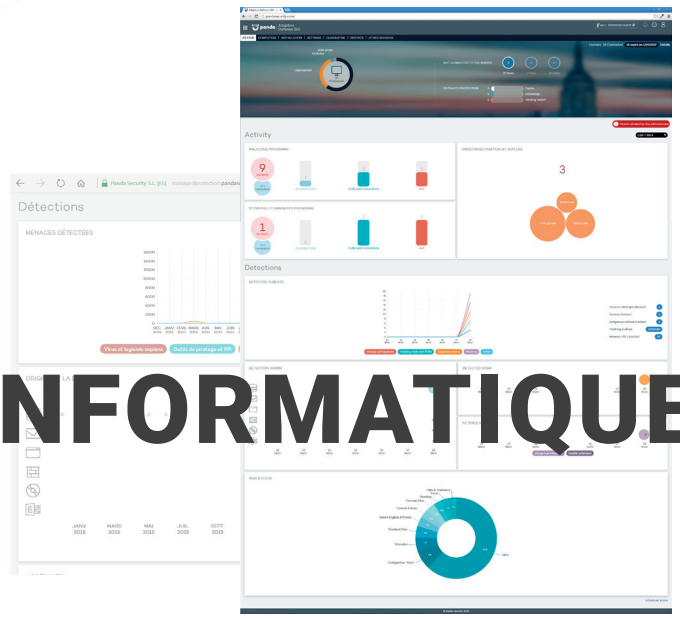
Les attaques, même inconnues, sont immédiatement bloquées par Stormshield Endpoint Security grâce à la détection des comportements anormaux (exploitation de vulnérabilités, corruption de la mémoire, tentative de keylogging, etc.) indépendamment du vecteur d'infection.

La protection contextuelle

Stormshield Endpoint Security réagit automatiquement en fonction de son environnement. Cette capacité d'adaptation unique permet d'appliquer une action immédiate et de durcir le niveau de protection en cas de changement du contexte, que le poste soit connecté ou non à Internet.

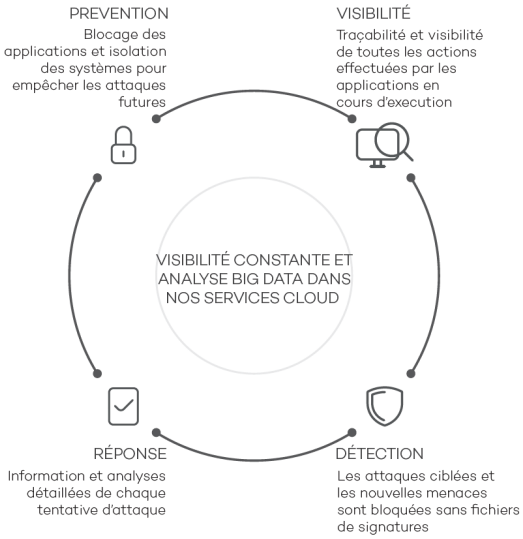
PROTÉGEZ
VOTRE FLOTTE INFORMATIQUE

Fermez la porte aux menaces évoluées



Une protection proactive pour les postes de travail

Adaptive Defense de Panda Security est un nouveau modèle de cybersécurité en mesure de garantir une protection complète des terminaux et serveurs en classifiant 100% des services et processus exécutés sur chaque ordinateur d'un bout à l'autre du SI de l'organisation et en surveillant et analysant contextuellement leurs comportements. Plus de 2 milliards d'applications ont déjà été classifiées.



Adaptive Defense

Panda Adaptive Defense est capable de classifier avec précision chaque application qui s'exécute dans votre entreprise, en autorisant seulement l'exécution des programmes légitimes. Pour ce nouveau modèle de sécurité, trois principes : surveillance constante des applications sur les ordinateurs et les serveurs, classification automatique par un apprentissage machine exploitant la plateforme Big Data sur le Cloud et analyse par des experts techniques des applications n'ayant pas été classifiées automatiquement afin de déterminer avec certitude le comportement de tout ce qui s'exécute sur les systèmes de l'entreprise.

Adaptive Defense **360**

Panda Adaptive Defense 360 est la première offre à combiner les capacités d'une protection EPP (Endpoint Protection Platform) et d'une solution EDR (Endpoint Detection & Response) dans une solution unique. Adaptive Defense 360 intègre tout d'abord la protection EPP la plus complète de Panda, avec une surveillance et des rapports de sécurité en temps réel, des outils correctifs et curatifs, une protection par profil d'utilisateur, le contrôle centralisé des appareils mobiles connectés, la surveillance et le filtrage Web.

La solution Adaptive Defense

pour garantir la sécurité de toutes les applications en fonctionnement

Garantie d'une protection fiable et complète

Adaptive Defense propose deux modes d'action :

- Le **mode standard** autorise, après une phase d'audit, l'exécution de toutes les applications cataloguées comme inoffensives ainsi que les systèmes automatisés.
- Le **mode étendu** permet uniquement l'exécution des logiciels catalogués inoffensifs après une longue phase d'apprentissage.

Protection pour les systèmes d'exploitation et les applications vulnérables

Le module de protection contre les vulnérabilités d'Adaptive Defense utilise des règles contextuelles et comportementales pour permettre aux entreprises de travailler dans un environnement sécurisé même avec des systèmes qui n'ont pas été mis à jour.

Informations en temps réel sur l'état du réseau

Bénéficiez d'alertes immédiates dès qu'un logiciel malveillant est identifié dans le réseau, avec un rapport complet détaillant l'emplacement, les ordinateurs infectés et l'action entreprise par le logiciel malveillant. Et recevez des rapports par e-mail sur l'activité journalière du service.

Service géré à 100%

Vous n'aurez plus à investir dans du personnel technique pour traiter les fichiers suspects ou placés en quarantaine ou bien pour désinfecter et restaurer les ordinateurs infectés. Adaptive Defense classifie automatiquement toutes les applications grâce à son apprentissage machine dans les environnements Big Data sous la supervision constante des experts de PandaLabs.

Solution EPP/EDR

Actions correctives et curatives

Contrôle centralisé des terminaux

Surveillance et filtrage Web

Firewall pour les terminaux, personnel ou administré

Protection contre les menaces sophistiquées inconnues

Outils d'analyse

Alerte temps réel des infections

Rapport détaillé sur les logiciels malveillants

Graphiques des connexions et des événements d'exécution

Rapports des vulnérabilités connues sur les logiciels

Compatibles solutions SIEM

Mise en place aisée

3 modes de déploiement assurent

Mise en place de la sécurité adaptée à votre entreprise

Interface conviviale et complète

Sécurité transparente à portée de tous

Compatibilité

Protection des postes de travail et serveurs

Mac & Windows

Console Web pour la surveillance

Une solution sur mesure

Une offre idéale pour vos enjeux métiers

Opérateurs et MSSP
• Pilotage de la solution depuis vos locaux (solution packagée) • Solution cloud as a service • Endpoint protection (Container)

Datacenters
• Endpoint protection (Antivirus) • Sécurisation des serveurs • Lutte efficace contre l'infection ou la fuite et la perte des données

Éducation et Enseignement
• Sécurisation des postes de travail • Maîtrise du comportement des utilisateurs • Intégration facile à l'infrastructure • Protection efficace contre l'infection ou la fuite et la perte des données

Banque et Finance
• La conformité bien accompagnée • Évaluation et gestion des risques • Transparence et responsabilité • Réduction des coûts d'exploitation

Administrations publiques
• Sécurisation des postes de travail • Simplicité de déploiement • Temps d'apprentissage réduit • Lutte efficace contre l'infection ou la fuite et la perte des données

Santé et Établissements de soin
• Protection des dossiers médicaux • Sécurisation des postes de travail • Maîtrise le comportement des utilisateurs • Protection contre l'infection ou la fuite et la perte des données

RENFORCEZ
LES ENVIRONNEMENTS SENSIBLES OU CRITIQUES

La protection proactive contre les attaques inconnues et sophistiquées

Une technologie non connectée

Stormshield Endpoint Security, résultat d'années de Recherche et Développement, permet de reconnaître des attaques inconnues et sophistiquées sans aucune mise à jour du produit ou connexion vers un système externe.

La solution répond ainsi parfaitement aux besoins de protection des environnements non connectés et est adaptée à la protection des environnements obsolètes tel que Windows XP qui ne bénéficie plus de correctifs de sécurité.

Une protection proactive unique

Reposant sur une technologie unique d'analyse des interactions entre les processus et le système d'un poste ou serveur, Stormshield Endpoint Security offre une protection avérée contre ces attaques sophistiquées et complète ainsi vos outils de défense traditionnels. Un ensemble de couches de sécurité lutte efficacement contre la compromission du système et garantit l'intégrité de celui-ci.

Une offre complète de contrôle du poste

Stormshield Endpoint Security permet de contrôler les différents comportements du poste et de définir ceux qui sont considérés comme légitimes ou interdits. Notre solution est essentielle pour lutter contre la fuite et la perte de donnée, prévenir les infections venant de l'extérieur et bloquer l'utilisation malveillante de l'outil informatique mis à disposition par l'entreprise.

La solution Endpoint Security bénéficie d'un des plus hauts niveaux de certification du marché (CC EAL3+ et FIPS 140-2). Ces gages de sécurité sont le fondement de la confiance que nous accordent les organisations aux besoins de sécurité les plus critiques : organismes de défense ou secteurs sensibles, administrations publiques et gouvernementales, institutions financières…

COMMON CRITERIA CERTIFIED EAL3+

COMMON CRITERIA

FIPS

FIPS 140-2

La réponse proactive aux menaces modernes

des postes de travail, des serveurs et des terminaux

Une protection autonome

Stormshield Endpoint Security est une protection autonome qui n'a pas besoin d'une connexion à Internet pour se mettre à jour. Ses mécanismes de sécurité proactifs et génériques permettent de bloquer les menaces Zero-day, sans à avoir recours à une mise à jour ou adaptation du logiciel.

Une empreinte système limitée

L'avantage d'une technologie proactive est d'offrir une empreinte système limitée. La technologie de Stormshield Endpoint Security surveille les zones sensibles du système d'exploitation pour y détecter des comportements anormaux.

Granularité de la politique de sécurité

Stormshield Endpoint Security propose une grande flexibilité dans la configuration dans la politique de sécurité pour répondre aux spécificités de chacune des entreprises. Ainsi la protection est adaptée au plus proche des besoins de l'entreprise.

Pour les Organismes d'Intérêt Vital (OIV)

Grâce au cloisonnement des logiciels et au durcissement des postes d'administration proposés par Stormshield Endpoint Security, vous êtes en conformité avec les mesures de sécurité imposée par la Loi de Programmation Militaire (LPM).

Protection contre les menaces inconnues

- Protection contre l'exploitation de vulnérabilité sur le système d'exploitation
- Protection contre l'exploitation de vulnérabilité des applications tierces
- Contrôle de l'intégrité de la mémoire du système
- Prévention d'intrusion
- Pare-feu
- Détection d'intrusion réseau

Protection du poste de travail

- Détection des logiciels malveillants par analyse comportementale
- Durcissement du système d'exploitation
- Contrôle applicatif par liste blanche et liste noire
- Contrôle granulaire des droits utilisateurs
- Contrôle granulaire de l'exfiltration de données sensibles

Contrôle et audit des périphériques

- Autorisation ou blocage par le type ou numéro de série du périphérique
- Blocage ou restriction de différentes opérations d'utilisation
- Protection contre l'infection par un périphérique externe
- Suivi des fichiers chargés sur un périphérique particulier et/ou par un utilisateur particulier
- Évaluation des transferts de fichiers appropriés ou non

Contrôle des communications

- Pare-feu
- Mise en quarantaine des ordinateurs infectés
- Autorisation des postes de sous-traitants uniquement si le VPN de l'entreprise est utilisé
- Liste blanche des points d'accès Wifi de l'entreprise
- Interdiction du Wifi en mode ad-hoc

Une solution sur mesure

Une offre idéale pour vos enjeux métiers

Défense et organisations militaires
• Choisir des produits de confiance • Durcissement des systèmes d'exploitation • Protection proactive • Sas de décontamination • Contrôle des périphériques

Industrie
• Protection des postes Opérateurs • Protection sans signatures • Contrôle des périphériques • Contrôle d'usage réseau • Durcissement des systèmes d'exploitation

Commerce et e-Commerce
• Sécurisation des Points of Sale • Contrôle des accès • Durcissement des systèmes d'exploitation • Une protection proactive

Banque et Finance
• Contrôle des accès • Protection des DAB • Choisir des produits de confiance • Durcissement des systèmes d'exploitation • Contrôle des périphériques

Administrations publiques
• Choisir des produits de confiance • Protection sans signatures • Durcissement des systèmes d'exploitation • Contrôle des périphériques • Contrôle d'usage réseau

Santé et Établissements de soin
• Protection efficace contre l'infection ou la fuite et la perte des données (dossiers médicaux) • Protection des postes de manipulations des équipements médicaux • Durcissement des systèmes d'exploitation

Stormshield Endpoint Security

en quelques points-clés

SOLUTION SOUVERAINE

Acteur français de la cybersécurité, nous proposons des solutions qui respectent les exigences légales européennes depuis 15 ans.

CERTIFICATIONS

Notre solution Stormshield Endpoint Security certifiée au plus haut niveau européen vous g arantit une protection adaptée pour les informations stratégiques ou les plus sensibles de votre organisation.

ÉCOSYSTÈME

Nous collaborons avec Panda Security dans le but de développer des offres conjointes, de mutualiser des informations sur les menaces et d'améliorer collectivement les défenses de nos clients.

UNE OFFRE CLAIRE

Avec deux offres au plus proche de vos besoins, choisissez le produit qui vous convient.

PROTECTION PROACTIVE

Grâce à une protection en profondeur et proactive, nos solutions fournissent une armure de nouvelle génération capable de protéger les actifs des entreprises et des organisations de toutes tailles.

UNE MENACE, UNE RÉPONSE

Vous êtes protégé contre l'exploitation de vulnérabilité à distance, contre la menace d'un utilisateur interne malveillant, contre la fuite de données, contre les attaques spécifiques à certains environnements sensibles (SCADA, Point of Sale, etc.).

INTÉGRATION AISÉE

Compatibles avec les autres solutions de protection antivirale, Stormshield Endpoint Security ou Adaptative Defense vous offrent un niveau de sécurité supplémentaire.

SUPERVISION FACILE

Stormshield vous simplifie la sécurité avec Stormshield Visibility Center. Les événements Stormshield Endpoint Security et Adaptive Defense sont collectés dans un seul outil de supervision. Une aide précieuse à la décision.

SUPPORT TECHNIQUE

Notre support technique collabore étroitement avec nos équipes R&D pour vous faire bénéficier de l'expertise éditeur.

STORMSHIELD

Stormshield, filiale à 100% d'Airbus CyberSecurity, propose des solutions de sécurité de bout-en-bout innovantes pour protéger les réseaux (Stormshield Network Security), les postes de travail (Stormshield Endpoint Security) et les données (Stormshield Data Security).

www.stormshield.com