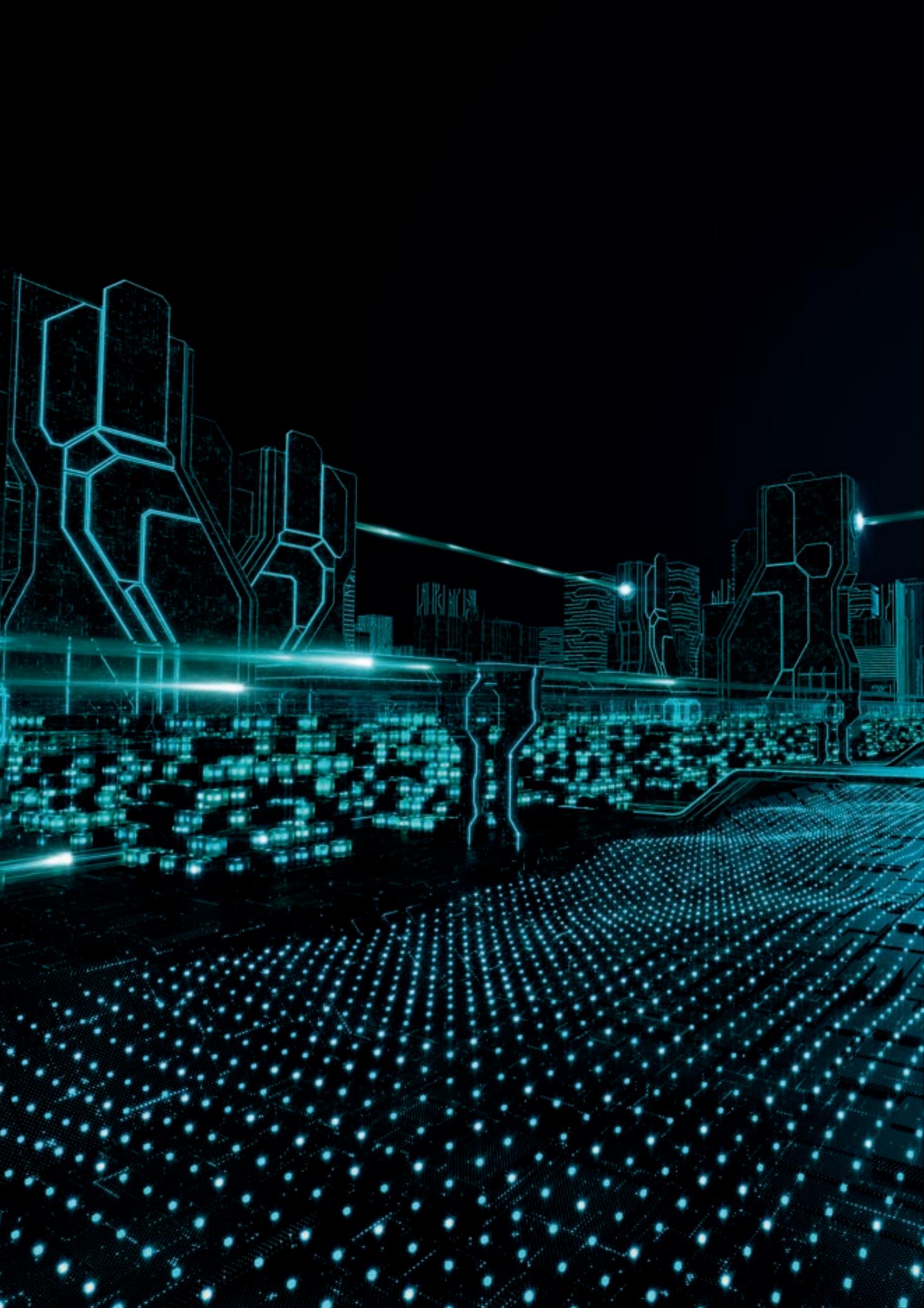




SECURE AUTHENTICATION

Une authentification mobile en un seul geste pour vous aider à sécuriser vos données en toute simplicité et à respecter normes et réglementations.

DES EXPERTS EN CYBERSÉCURITÉ
À VOS CÔTÉS



Qu'est-ce que l'authentification multi-facteurs ?

L'authentification multi-facteurs (MFA), également nommée authentification à deux facteurs (2FA), est une méthode d'authentification qui, pour vérifier l'identité d'un utilisateur, se base sur deux informations distinctes. La 2FA est beaucoup plus puissante qu'une authentification traditionnelle avec mot de passe ou code PIN statique. En complétant l'authentification traditionnelle grâce à un deuxième facteur dynamique, la 2FA réduit efficacement les risques de violations de données dues à des mots de passe trop faibles ou divulgués.

Grâce à ESET Secure Authentication, les entreprises de toute taille peuvent facilement intégrer la MFA à tous les systèmes couramment utilisés, tels que les VPN, Remote Desktop, Office 365, Outlook Web Access, la connexion à un système d'exploitation, et plus encore.

Pourquoi une authentification multi-facteurs ?

Non seulement les employés utilisent le même mot de passe pour différents sites Internet et différentes applications, mais ils les communiquent parfois ouvertement à leurs amis, leur famille et leurs collègues.

UNE MAUVAISE HYGIÈNE DES MOTS DE PASSE

C'est bien connu, « les employés sont le maillon faible de la sécurité de votre entreprise ». En effet, ils la mettent en péril de nombreuses manières. L'un des principaux risques réside dans la mauvaise hygiène des mots de passe. Non seulement les employés utilisent le même mot de passe pour différents sites Internet et différentes applications, mais ils les communiquent parfois ouvertement à leurs amis, leur famille et leurs collègues. Et, comme si cela ne suffisait pas, lorsque les entreprises mettent en œuvre des politiques de mots de passe, leurs employés réagissent bien souvent en utilisant des variantes de leur mot de passe précédent ou en écrivant leurs mots de passe sur des post-its.

Une solution d'authentification multi-facteurs permet de protéger l'entreprise contre la mauvaise hygiène des mots de passe en générant, en plus du mot de passe habituel, un mot de passe supplémentaire – par exemple, en le délivrant sur le téléphone de l'employé. Grâce à cette solution, les pirates informatiques ne peuvent plus avoir accès à vos systèmes simplement en devinant un mot de passe trop faible.

VIOLATIONS DE DONNÉES

Le contexte actuel de la cybersécurité est marqué par un nombre croissant de violations de données au quotidien. Les pirates parviennent le plus souvent à accéder aux données de votre entreprise par le biais de mots de passe faibles ou volés. En plus de protéger uniquement les connexions normales des utilisateurs aux services critiques, les entreprises peuvent également mettre en place une authentification multi-facteurs sur toute l'escalade des privilèges afin d'éviter tout accès administratif non autorisé.

En ajoutant une solution multi-facteurs, il sera beaucoup plus difficile pour les pirates d'accéder à vos systèmes et donc de les mettre en péril. Les secteurs les plus vulnérables aux violations de données sont généralement ceux qui – comme le secteur financier, le secteur du commerce de détail, le secteur de la santé ou le secteur public – gèrent des données précieuses. Cependant, cela ne veut pas dire que les autres secteurs soient à l'abri, mais simplement que les pirates calculent généralement le rapport entre efforts requis et bénéfices escomptés.

CONFORMITÉ

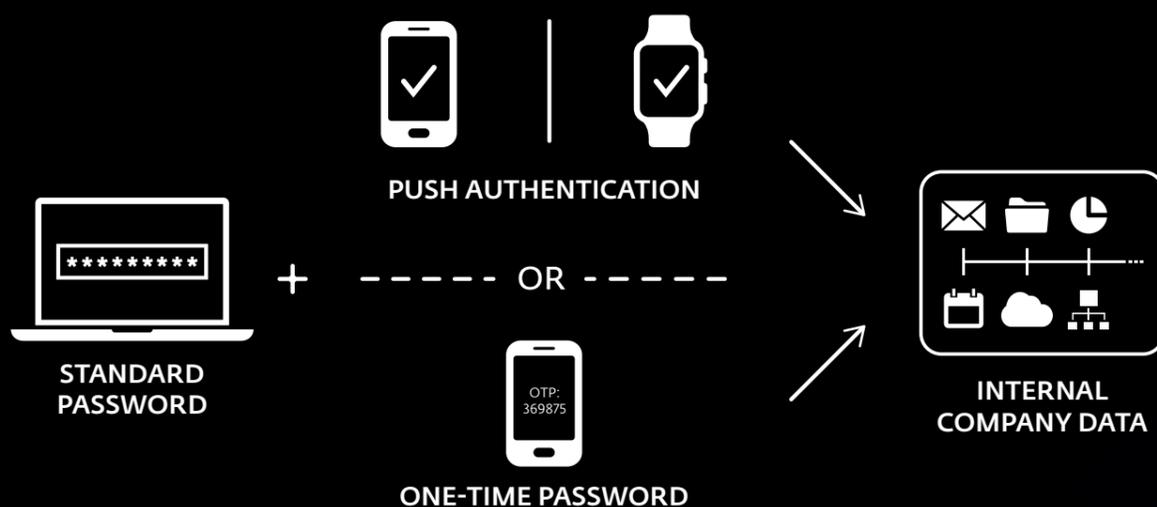
En matière de conformité, la plupart des entreprises doivent dans un premier temps déterminer si elles sont ou non concernées par une éventuelle norme ou réglementation. Ensuite, elles doivent examiner à quelles exigences, recommandées ou obligatoires, elles doivent répondre. L'authentification multi-facteurs est désormais exigée par certaines normes, telles que la PCI-DSS, et lois, telles que la GLBA ; en outre, la plupart des réglementations, dont le RGPD et l'HIPAA, insistent sur la nécessité de renforcer l'authentification.

Ainsi, l'authentification multi-facteurs n'est plus une option pour la plupart des entreprises qui gèrent des cartes de crédit ou bien des transactions financières : elle est devenue obligatoire. Toutes les entreprises devraient se renseigner afin de déterminer si elles doivent se conformer ou non à certains règlements.

Les pirates accèdent le plus souvent aux données de votre entreprise par le biais de mots de passe faibles ou volés.

Grâce à cette solution, les pirates ne peuvent plus avoir accès à vos systèmes simplement en devinant un mot de passe trop faible.

Une authentification en un seul geste, sans avoir besoin de retaper le mot de passe à usage unique.



Les avantages ESET

CHOISISSEZ TOUT SIMPLEMENT VOTRE MÉTHODE D'INTÉGRATION

ESET Secure Authentication a été conçue pour fonctionner en tant que solution autonome, gérée grâce à une console Web. Dans un environnement de domaine Windows, vous pouvez choisir une intégration avec Active Directory. Vous bénéficiez ainsi d'une installation et configuration simples et rapides, et vous n'avez pas besoin d'une formation supplémentaire pour déployer la 2FA au sein de votre organisation.

AUCUN MATÉRIEL SPÉCIFIQUE REQUIS

ESET Secure Authentication ne nécessite pas de matériel spécifique, donc aucun coût supplémentaire n'est à prévoir. Installez simplement l'application de 10 MB sur n'importe quel serveur et commencez à la configurer.

FONCTIONNE AVEC LES SMARTPHONES EXISTANTS

Les employés n'ont pas besoin d'utiliser des tokens ou appareils spécifiques. ESET Secure Authentication fonctionne avec un large éventail de smartphones.

INSTALLATION EN 10 MINUTES

Lors de la création d'ESET Secure Authentication, de nombreuses heures de développement ont été consacrées à faire en sorte que son installation soit aussi simple que possible. Nous avons entrepris de créer une application qu'une petite entreprise dénuée de personnel informatique sera en mesure d'installer et de configurer. Qu'une entreprise ait cinq ou 100 000 utilisateurs, ESET Secure Authentication s'installe très rapidement, grâce à sa capacité de configurer plusieurs utilisateurs en même temps.

SDK ET API COMPLETS INCLUS

Pour les entreprises qui souhaitent aller encore plus loin avec ESET Secure Authentication, nous fournissons un SDK et une API complets qu'elles pourront utiliser pour étendre les fonctionnalités de la solution afin de répondre à leurs besoins.

AUTHENTIFICATION PUSH

Elle permet une authentification en un seul geste, sans avoir besoin de retaper le mot de passe à usage unique. Elle fonctionne avec des téléphones sous iOS, Android et Windows 10 Mobile.

“ L'installation sur un serveur unique, en toute simplicité, l'intégration avec Active Directory et, l'un de ses atouts majeurs : une application que nous pouvons offrir à notre personnel, ce qui évite de recourir constamment aux SMS. De surcroît, le fait que la solution fonctionne avec OpenVPN nous a ravis car nous n'avons pas eu à modifier notre configuration VPN pour nous adapter au logiciel. ”

Tom Wright, Responsable Informatique chez Gardners Books

Cas d'utilisation

Éviter les violations de données

Chaque jour, des entreprises informant leurs clients qu'une violation de données s'est produite font la une des journaux.

SOLUTION

- ✓ Protéger les canaux de communication vulnérables, tels que Remote Desktop, grâce à l'ajout d'une authentification multi-facteurs.
- ✓ Ajouter une authentification multi-facteurs à tous les VPN utilisés.
- ✓ Exiger une authentification multi-facteurs pour toute connexion à des appareils contenant des données sensibles.
- ✓ Protéger les données sensibles grâce à ESET Endpoint Encryption.

PRODUITS ESET

- ✓ ESET Secure Authentication
- ✓ ESET Endpoint Encryption

Vérifier le processus de connexion des utilisateurs

Businesses utilize shared computers in shared workspaces and require verification on all parties logging in throughout the workday.

SOLUTION

- ✓ Implement multi-factor authentication for desktop logins on all devices in shared workspaces.

ESET PRODUCTS

- ✓ ESET Secure Authentication

Renforcer la protection par mot de passe

Les utilisateurs se servent de mots de passe identiques pour différentes applications et différents services Internet, ce qui représente un risque pour l'entreprise.

SOLUTION

- ✓ Limiter l'accès aux ressources de l'entreprise en tirant parti d'une authentification multi-facteurs.
- ✓ Exiger une authentification multi-facteurs réduit les tracas associés aux mots de passe partagés ou volés, car un mot de passe à usage unique supplémentaire est requis.

PRODUITS ESET

- ✓ ESET Secure Authentication

Fonctionnalités et plateformes protégées

AUTHENTIFICATION PUSH

Une authentification en un seul geste avec tous les smartphones sous iOS, Android et Windows 10 Mobile.

AUTRES MÉTHODES D'AUTHENTIFICATION

Pour la génération du mot de passe à usage unique, ESET Secure Authentication est compatible avec les applications mobiles, les notifications push, les tokens, les SMS ou autres méthodes sur mesure.

ADMINISTRATION À DISTANCE

Par le biais de la console Web ESET Secure Authentication ou de Microsoft Management Console (MMC). S'intègre avec Active Directory pour une administration facile ou bien fonctionne de manière autonome pour les organisations sans domaine Windows.

COMPATIBILITÉ EN MATIÈRE DE PROTECTION

ESET Secure Authentication est compatible nativement avec Virtual Private Networks (VPN), Remote Desktop Protocol (RDP), Outlook Web Access (OWA), VMware Horizon View et les services basés sur Radius.

PROTECTION SUPPLÉMENTAIRE DES SYSTÈMES D'EXPLOITATION

L'authentification multi-facteurs permet également de protéger l'authentification supplémentaire lors des ouvertures de sessions et l'escalade des privilèges.

Elle est compatible avec Windows ainsi qu'avec macOS et Linux.

COMPATIBILITÉ CLOUD

ESET Secure Authentication est non seulement compatible avec les applications sur site mais également avec les services Web/Cloud tels que Google Apps et Microsoft ADFS 3.0 (y compris Office 365).

COMPATIBILITÉ TOKEN

Même si la solution ne nécessite pas de tokens, elle est compatible avec tous les tokens HOTP certifiés OATH.

VPN COMPATIBLES

Barracuda, Cisco ASA, Citrix Access Gateway, Citrix NetScaler, Check Point Software, Cyberoam, F5 FirePass, Fortinet FortiGate, Juniper, Palo Alto, SonicWall.

À propos d'ESET

ESET, acteur mondial de la sécurité informatique, est désigné comme unique Challenger dans le Gartner Magic Quadrant 2018, « Endpoint Protection »

Depuis plus de 30 ans, ESET® développe des logiciels et des services de sécurité informatique de pointe, qui protègent en temps réel les entreprises et les

particuliers du monde entier contre des menaces de cybersécurité en constante évolution.

En tant qu'entreprise privée non endettée, nous sommes libres de mener toutes les actions nécessaires pour offrir à nos clients une protection optimale et complète.

ESET EN QUELQUES CHIFFRES

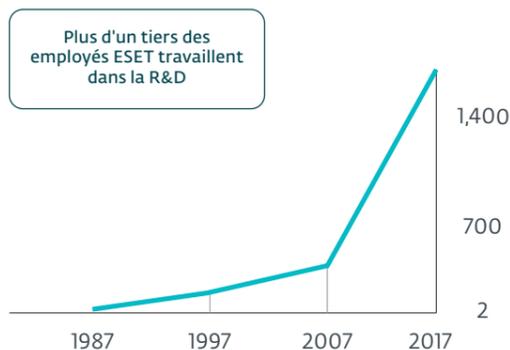
+110 millions
d'utilisateurs
partout dans le
monde

+ 400 000
Clients
Entreprises

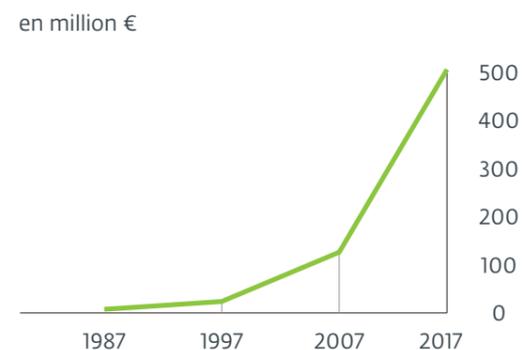
+ 200
pays et
territoires
couverts

13
centres
R&D dans
le monde

EMPLOYÉS ESET



CHIFFRE D'AFFAIRES ESET



*Gartner ne recommande aucun fournisseur, produit ou service mentionnés dans ses rapports d'études. Les opinions exprimées par Gartner dans ses publications ne doivent pas être interprétées comme des faits établis. Gartner décline toute responsabilité, expresse ou tacite, relative à cette étude, notamment toute garantie de valeur commerciale ou d'adéquation à un usage particulier.

QUELQUES-UNS DE NOS CLIENTS

HONDA

Protégé par ESET depuis 2011
Licence prolongée 3 fois, étendue 2 fois

GREENPEACE

Protégé par ESET depuis 2008
Licence prolongée/étendue 10 fois

Canon

Protégé par ESET depuis 2016
Plus de 14 000 endpoints

T . . .

Partenaire de sécurité FAI depuis 2008
2 millions d'utilisateurs

NOS RÉCOMPENSES LES PLUS PRESTIGIEUSES



" Avec ses excellentes fonctionnalités anti-malware, sa simplicité de gestion et sa présence internationale, ESET fait partie des meilleurs candidats du marché pour les appels d'offres de solutions de sécurité. "

KuppingerCole Leadership Compass
Enterprise Endpoint Security: Anti-Malware Solutions, 2018



Consultez notre catalogue complet des solutions et services sur :
WWW.ESET.COM/FR/BUSINESS

Besoin de renseignements ? Contactez-nous :

Vous êtes une entreprise

01.55.89.08.85

clientsfinaux@eset-nod32.fr

Vous êtes un revendeur

01.55.89.08.85

revendeurs@eset-nod32.fr

