



PRÉSENTATION

# ENDPOINT SECURITY

Puissante protection multicouche  
pour les postes de travail  
et les ordinateurs portables

Progress. Protected.

# Qu'est-ce que la **protection moderne des endpoints** ?

Une solution déployée sur les endpoints pour empêcher les attaques de malwares utilisant des fichiers, détecter les activités malveillantes, avec les fonctionnalités d'enquête et de remédiation nécessaires pour répondre dynamiquement aux incidents de sécurité et aux alertes.

Les solutions de protection d'ESET pour endpoints s'appuient sur une approche multicouche avec plusieurs technologies travaillant ensemble pour équilibrer constamment les performances, la détection et les faux positifs.

## Solutions de protection d'ESET pour endpoints

✓ [ESET Endpoint Security for Windows](#)

---

✓ [ESET Endpoint Security for macOS](#)

---

✓ [ESET Endpoint Antivirus for Windows](#)

---

✓ [ESET Endpoint Antivirus for macOS](#)

---

✓ [ESET Endpoint Antivirus for Linux](#)

---

Les caractéristiques et les fonctionnalités du produit peuvent varier en fonction du système d'exploitation.

# Les avantages ESET

## PROTECTION MULTICOUCHE

ESET combine une technologie multicouche, le machine learning et l'expertise humaine pour fournir à nos clients le meilleur niveau de protection possible. Notre technologie s'adapte et évolue en permanence pour offrir le meilleur équilibre entre détection, performances et faux positifs.

## PRISE EN CHARGE MULTIPLATEFORME

Les produits de protection d'ESET pour endpoints prennent en charge tous les systèmes d'exploitation : Windows (y compris Windows sur ARM), macOS, Linux et Android. Tous nos produits pour endpoints peuvent être entièrement administrés à partir d'une seule interface. L'administration des appareils mobiles iOS et Android est également entièrement intégrée.

## PERFORMANCES INÉGALÉES

L'une des principales préoccupations de nombreuses entreprises est l'impact de leur solution de protection des endpoints sur les performances. Les produits ESET continuent d'exceller dans le domaine de la performance et sortent vainqueurs des tests indépendants qui prouvent la légèreté de nos clients sur les systèmes.

## PRÉSENCE MONDIALE

ESET possède des bureaux dans 22 pays, des laboratoires de recherche et de développement dans 13 pays, et l'entreprise est présente dans plus de 200 pays et territoires. Nous disposons ainsi de données qui nous permettent de stopper les malwares avant qu'ils ne se répandent à travers le monde, et d'accorder la priorité aux nouvelles technologies en fonction des menaces les plus récentes ou des nouveaux vecteurs possibles.



Toutes les solutions de protection d'ESET pour endpoints sont administrées à partir d'une console ESET PROTECT unique sur site ou dans le Cloud, afin de garantir une vue d'ensemble complète sur votre réseau.

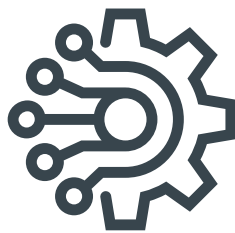
# Notre approche unique et multicouche de la sécurité

Notre technologie ESET LiveSense, combinée à notre expertise du machine learning, notre système d'évaluation de la réputation dans le Cloud et nos collaborateurs, est au cœur de la plus formidable plateforme de prévention, de détection et de traitement des cybermenaces.



## ESET LIVEGRID®

Dès qu'une menace zero-day telle qu'un ransomware est détectée, le fichier est envoyé à notre système de protection contre les malwares dans le Cloud, LiveGrid®, dans lequel la menace est déclenchée et son comportement est surveillé. Les résultats de ce système sont fournis à tous les endpoints du monde entier en quelques minutes, sans nécessiter de mises à jour.



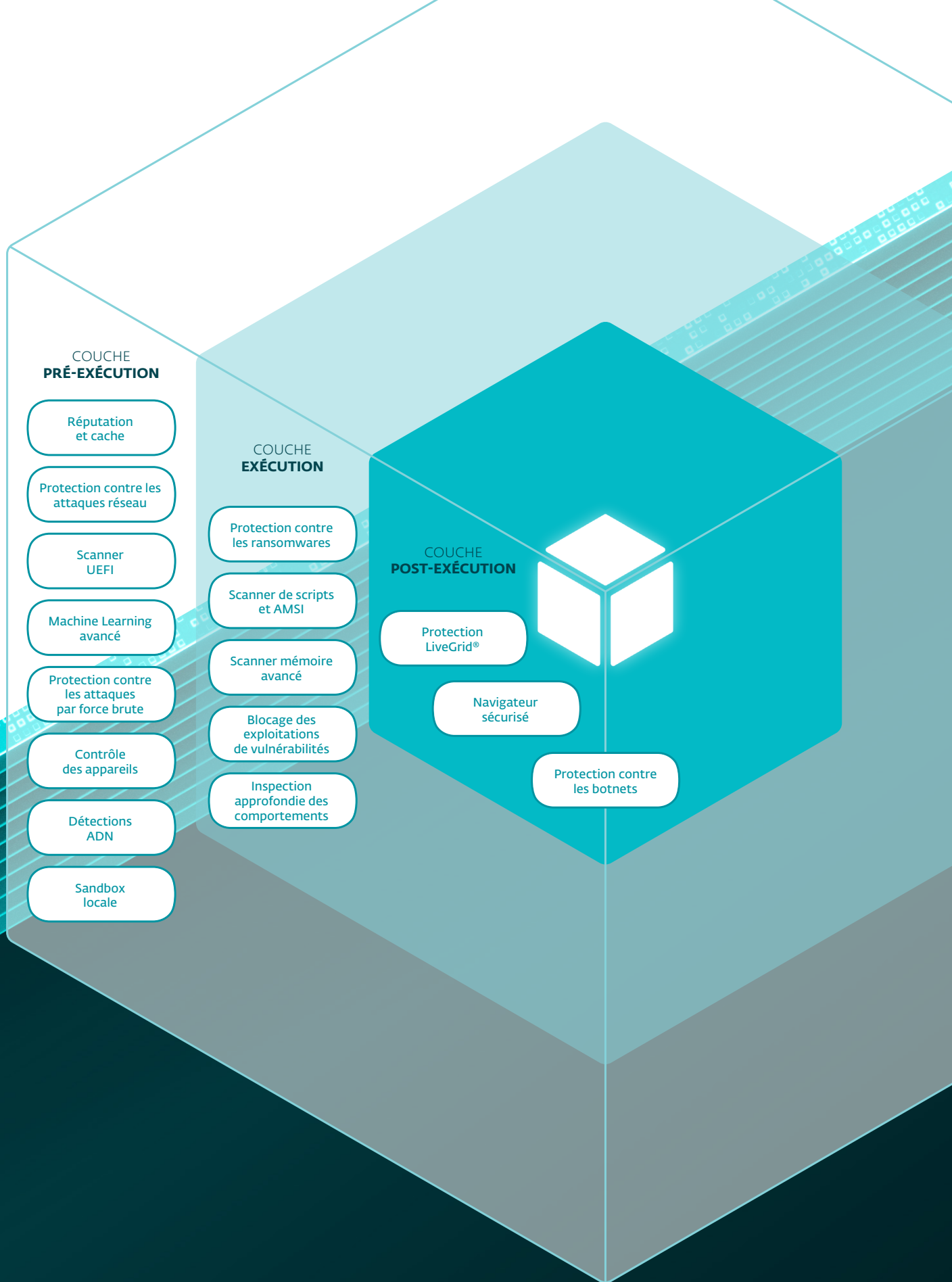
## MACHINE LEARNING

La puissance combinée des réseaux neuronaux et des algorithmes développés par nos experts classe correctement les échantillons entrants comme sains, potentiellement indésirables ou malveillants.



## EXPERTISE HUMAINE

Les chercheurs en sécurité de renommée mondiale d'ESET partagent leur savoir-faire et leurs informations afin d'assurer à nos utilisateurs la meilleure veille sur les menaces 24 heures sur 24.



Le diagramme ci-dessus montre certaines des technologies de base d'ESET et indique approximativement quand et où elles peuvent détecter et/ou bloquer une menace pendant son cycle de vie dans le système.

[En savoir plus](#)



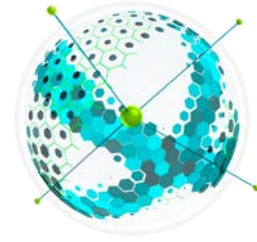
### PROTECTION CONTRE LES ATTAQUES DE TYPE BRUTE FORCE

Une fonctionnalité de sécurité qui protège les appareils contre le piratage des identifiants et l'établissement illégitime d'une connexion à distance. La protection peut être facilement configurée via une politique directement à partir de la console, et des exclusions peuvent être créées en cas de blocage qui n'avait pas lieu d'être.



### NAVIGATEUR SÉCURISÉ

Conçu pour protéger les ressources d'une entreprise avec une couche de protection spéciale, qui se concentre sur le navigateur en tant que principal outil utilisé pour accéder à des données critiques à l'intérieur du périmètre de l'intranet et dans le Cloud. Le navigateur sécurisé offre une protection renforcée de la mémoire pour le processus de navigation, associée à une protection du clavier. Les administrateurs peuvent également préciser les URL à protéger.



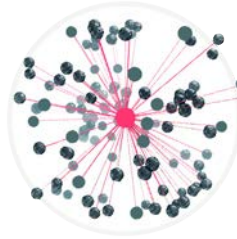
### PRÉVENTION DES ATTAQUES RÉSEAU

Cette technologie améliore la détection des vulnérabilités connues au niveau du réseau. Elle constitue une autre couche de protection importante contre la propagation des malwares, les attaques menées via le réseau, et l'exploitation de vulnérabilités pour lesquelles aucun correctif n'a été publié ou déployé.



### PROTECTION CONTRE LES RANSOMWARES

Une couche de sécurité ESET supplémentaire qui protège les utilisateurs contre les ransomwares. Cette technologie surveille et évalue toutes les applications exécutées en fonction de leur comportement et de leur réputation. Elle est conçue pour détecter et bloquer les processus qui s'apparentent au comportement d'un ransomware.



### PROTECTION CONTRE LES BOTNETS

La protection d'ESET contre les botnets détecte les communications malveillantes utilisées par les botnets et identifie en même temps les processus incriminés. Toute communication malveillante détectée est bloquée et signalée à l'utilisateur.



### HIPS

La technologie ESET de prévention des intrusions surveille l'activité du système et utilise un ensemble de règles prédéfinies pour reconnaître les comportements suspects du système. Le mécanisme d'autodéfense HIPS empêche le processus incriminé de mener à bien l'activité nuisible.



**« CE QUI RESSORT LE PLUS, CE SONT SES AVANTAGES TECHNIQUES ROBUSTES PAR RAPPORT AUX AUTRES PRODUITS DU MARCHÉ. ESET NOUS OFFRE UNE SÉCURITÉ FIABLE, CE QUI SIGNIFIE QUE JE PEUX TRAVAILLER SUR N'IMPORTE QUEL PROJET À TOUT MOMENT EN SACHANT QUE NOS ORDINATEURS SONT PROTÉGÉS À 100 %. »**

Fiona Garland, analyste informatique, Mercury Engineering (Irlande), 1 300 postes

# Cas d'utilisation

## Ransomwares

### PROBLÈME

Certaines entreprises veulent avoir l'assurance qu'elles seront protégées contre les attaques de ransomwares.

### SOLUTION

- ✓ La protection contre les attaques réseau est en mesure d'empêcher les ransomwares d'infecter un système, en bloquant le détournement du réseau.
- ✓ Notre défense multicouche comprend un sandbox intégré au produit, capable de détecter les malwares qui tentent d'échapper à toute détection en obscurcissant leurs actions.
- ✓ Tirez parti du système de protection d'ESET dans le Cloud pour vous protéger automatiquement contre les nouvelles menaces sans avoir à attendre la prochaine mise à jour du moteur de détection.
- ✓ Tous les produits intègrent une protection sous la forme d'un bouclier contre les ransomwares qui veille à ce que les utilisateurs d'ESET soient protégés contre le chiffrement malveillant des fichiers.

## Identifiants volés

### PROBLÈME

Les attaques d'hameçonnage et les faux sites web imitant des entreprises légitimes pour voler des identifiants de connexion et des données financières sont en augmentation.

### SOLUTION

- ✓ Les produits ESET pour endpoints sont conçus pour protéger les ressources d'une entreprise à l'aide d'une couche de protection unique, qui se concentre sur le navigateur en tant que principal outil utilisé pour accéder à des données critiques à l'intérieur du périmètre de l'intranet et dans le Cloud.
- ✓ La fonction de navigateur sécurisé protège les données sensibles lors de la navigation en ligne.
- ✓ D'un simple clic, les administrateurs peuvent choisir d'inclure tous les portails bancaires et de paiement, et décider de protéger le navigateur pour des sites web spécifiques.

## Piratage des mots de passe

### PROBLÈME

Le protocoles RDP (accès à distance) et SMB (bloc de messages serveur) sont des vecteurs d'attaque attrayants qui peuvent permettre à un pirate d'obtenir le contrôle complet d'un système à distance.

### SOLUTION

- ✓ La protection contre les attaques par force brute offre une défense efficace contre les attaques frontales à distance sur des endpoints protégés par mot de passe.
- ✓ Les appareils sont protégés contre l'usurpation d'identité et l'établissement illégitime de connexions à distance.
- ✓ Des exclusions peuvent être créées en cas de blocage qui n'avait pas lieu d'être.
- ✓ Les utilisateurs peuvent également ajouter leurs propres règles ou modifier celles qui existent déjà.

## Malwares sans fichiers

### PROBLÈME

Les malwares sans fichiers constituent une menace relativement nouvelle et, comme ils n'existent qu'en mémoire, une approche différente de celle des malwares traditionnels basés sur des fichiers est nécessaire.

### SOLUTION

- ✓ Le scanner de la mémoire avancé est une technologie ESET unique qui protège contre ce type de menace en surveillant le comportement des processus malveillants et en les analysant une fois qu'ils se démasquent dans la mémoire.
- ✓ La technologie multicouche, le machine learning et l'expertise humaine offrent à nos clients le meilleur niveau de protection possible.

# À propos d'ESET

**QUAND LA TECHNOLOGIE ENGENDRE LE PROGRÈS, ESET® EST LÀ POUR LE PROTÉGER.**

ESET apporte plus de 30 ans d'innovation technologique et les solutions de cybersécurité les plus avancées du marché. Notre protection moderne pour endpoints s'appuie sur les technologies de sécurité multicouches uniques ESET LiveSense®, combinées à l'utilisation continue du machine learning et du Cloud. Les meilleurs renseignements au monde sur les menaces ainsi que des études avancées offrent aux produits ESET un équilibre parfait entre prévention, détection et traitement. Nous nous attachons à protéger les progrès de nos clients en leur garantissant une protection maximale facile à utiliser et d'une vitesse inégalée.

## ESET EN QUELQUES CHIFFRES

**+ 1 Md**

internautes  
protégés

**+ 400 k**

entreprises  
clientes

**195**

pays et  
territoires

**13**

centres de  
recherche

## QUELQUES-UNS DE NOS CLIENTS



Protégés par ESET depuis  
2017 : 9 000 endpoints



Protégé par ESET depuis  
2016 : +4 000 boîtes mail



Protégés par ESET depuis  
2016 : 32 000 endpoints



Partenaire de sécurité FAI  
depuis 2008 : 2 millions  
d'utilisateurs

## RECONNAISSANCES



ESET a reçu le prix Business Security APPROVED de AV - Comparatives dans le cadre du test de sécurité des entreprises de décembre 2022.



ESET obtient régulièrement les meilleures notes sur la plateforme mondiale d'évaluation des utilisateurs G2, et ses solutions sont appréciées par les clients du monde entier.



ESET a été reconnu parmi les « Top Player » pour la quatrième année consécutive dans le rapport Market Quadrant Advanced Persistent Threat de Radicati en 2023.