



SMART SECURITY

PREMIUM

Prémiová internetová ochrana
a zabezpečení dat



2023
EDICE





SMART SECURITY

PREMIUM

ESET Smart Security® Premium obsahuje kromě klasické antivirové ochrany, i velké množství dalších bezpečnostních funkcí, které chrání před všemi typy moderních hrozeb na internetu.



Internetová ochrana

Moderní technologie ochrany pro pokročilé uživatele nabízí perfektní kombinaci rychlosti, detekce škodlivého kódu a uživatelského komfortu.



Vše, co potřebujete

Chraňte svou digitální identitu a on-line platby. Anti-Theft pomůže v případě ztráty nebo odcizení notebooku. Ochraňte děti před nevhodným obsahem na internetu.



Ochrana citlivých dat

Pro maximální ochranu dat je můžete v případě potřeby zašifrovat. Správce hesel vám pomůže s vytvořením bezpečných hesel, která si navíc pamatuje za vás.

110M+

uživatelů po celém světě

100+

prestižních ocenění VB100

30+

prestižních ocenění VB100

Oceňovaná ochrana

Nezávislé testy třetích stran nás zařazují mezi nejlepší v daném oboru. ESET získal největší počet ocenění VB 100 společnosti *Virus Bulletin*.

Moderní technologie

Umělá inteligence v podobě strojového učení a cloudový reputační systém jsou pouze některé z technologií, které ESET vyvíjí v 13 výzkumných centrech po celém světě.

Prověřená kvalita

Společnost ESET patří mezi průkopníky v bezpečnostním průmyslu. První antivirový program NOD32 byl uveden na trh již před více než třiceti lety, v roce 1987.



Užijte si bezpečnější internet

S technologií NOD32®, které věří více než 110 miliónů uživatelů po celém světě, můžete bezpečně zkoumat online světy. Dokáže najít a odstranit všechny typy hrozeb, od červů, rootkitů až po spyware. Chrání před škodlivým kódem, který se jinak účinně maskuje. Integrovaný modul Anti-Phishing odhalí podvodné internetové stránky, jež se snaží získat citlivá data, jako jsou hesla, údaje o kreditních kartách apod.

Antivirus a Antispyware	Poskytuje proaktivní ochranu před všemi typy online i offline hrozeb a brání šíření škodlivého kódu.
Pokročilé strojové učení	Tato proaktivní vrstva běží lokálně, tzn. přímo na zařízení. Dokáže detekovat pokročilý, dosud neznámý malware a „zero day“ hrozby např. ransomware.
Exploit Blocker	Chrání před útoky na webové prohlížeče, PDF čtečky a další aplikace.
Pokročilá kontrola paměti	Umožňuje vylepšenou detekci velmi odolného malwaru, který maskuje svou aktivitu násobným šifrováním.
Kontrola s využitím cloudových technologií	Pomáhá blokovat neznámý malware na základě „chování“ porovnáním s reputačním systémem v cloudu.
Kontrola souborů v průběhu stažení	Snižuje čas kontroly tím, že skenuje určité typy souborů, například komprimované archivy, rovnou při stahování.
Kontrola při nečinnosti systému	Efektivně využívá výkon systému tím, že hloubkové kontroly probíhají jen při nečinnosti počítače. Pomáhá najít potenciálně neaktivní hrozby před tím, než poškodí systém.v
HIPS (Host-based Intrusion Prevention System)	Nabízí podrobnější nastavení a kontrolu chování systému se zaměřením na behaviorální detekci hrozeb. Umožňuje definovat pravidla pro systémové registry, procesy, aplikace a soubory a detekuje hrozby na základě chování systému.
Ochrana před útoky pomocí skriptů	Detekuje skripty, které se snaží k útoku zneužít Windows PowerShell. Detekuje také škodlivé JavaScriptové útoky v prohlížečích Mozilla Firefox, Google Chrome, Microsoft Internet Explorer a Microsoft Edge.
UEFI skener	Chrání počítač před útoky již před startem Windows – na systémech s rozhraním UEFI.
WMI skener	Skener hledá reference na infikované soubory nebo malware ve Windows Management Instrumentation (sada nástrojů, která spravuje zařízení a aplikace v prostředí Windows).
Skener registru systému Windows	Skener prohledává databázi registrů, které může útočník zneužít k nekalé činnosti. Malware tam totiž efektivně může maskovat svou činnost, aniž by cokoli instaloval.
LiveGuard	Služba s jejíž pomocí je počítač lépe chráněn proti novým a dosud neznámým hrozbám. Podezřelé soubory se analyzují v námi provozovaném cloudovém sandboxu.
Ochrana proti slovníkovým útokům	Blokuje tzv. brute force útoky, což je metoda, kdy se malware snaží uhodnout heslo zkoušením všech kombinací písmen, čísel a symbolů.

Využijte plný výkon počítače

Díky nízkým systémovým nárokům můžete v pohodě pracovat, prohlížet internet nebo hrát počítačové hry bez rušivých informačních oken.

Nízké systémové nároky	Hodí se do jakéhokoli systémového prostředí. Nezatěžují zbytečně síťový provoz.
Herní režim	V případě používání aplikace na celou obrazovku se program přepne do tichého režimu.

Ochrana před krádeží identity

Zabraňte hackerům v kopírování a zneužití citlivých dat (internetové bankovníctví, fotografie, video atd.) a zůstaňte v bezpečí při používání veřejného wi-fi připojení. Chraňte webovou kameru a domácí Wi-Fi router proti útokům. Zašifrování souborů, složek a výměnných médií ochrání citlivá data před zneužitím. Díky monitorování sítě můžete odhalit zranitelnosti na připojených mobilních zařízeních.

Šifrování dat PREMIUM	Umožňuje na pevném disku vytvořit virtuální šifrovaný disk a na výměnném médiu (USB disky) šifrovaný adresář. Zašifrovaná data můžete odšifrovat a používat na libovolném zařízení s Windows.
Správce hesel PREMIUM	Generuje silná hesla. Stačí si pamatovat pouze jedno hlavní heslo. Využívá silné šifrování AES-256, které je standardem v bezpečnostní oblasti, k ukládání a předvyplnění hesel. Při přihlášení lze použít ověření obličeje uživatele a pro další posílení přihlašovacího procesu můžete použít Google Authenticator. Nově se může uživatel vzdáleně odhlásit ze stránek, zavřít záložky prohlížeče, vymazat historii prohlížeče.
Ochrana proti ransomwaru	Blokuje speciální druh malwaru, který „zamyká“ počítač (šifruje data) a požaduje za odemčení (odšifrování) značné finanční částky.
Podpora Intel® Threat Detection Technology	Do produktu jsme integrovali podporu hardwarové technologie detekce ransomwaru společnosti Intel, což nám umožňuje využívat modely strojového učení, které pomáhají s detekcí ransomwaru.
Ochrana webové kamery	Monitoruje všechny procesy a aplikace běžící na počítači a upozorní uživatele na nevyžádané použití webové kamery.
Strážce sítě	Umožňuje otestovat domácí router na různé zranitelnosti, jako jsou slabá hesla nebo neaktuální firmware. Nabízí seznam aktuálně připojených zařízení a uživatel je může pro lepší přehlednost řadit do různých kategorií (např. smartphony). Umožňuje zkontrolovat, zda připojená chytrá zařízení neobsahují zranitelnosti, a případně doporučí, jak napravit nalezené problémy.
Firewall	Brání neautorizovaným uživatelům v přístupu na zařízení a zároveň umožňuje nastavit pravidla (povolit/blokovat) příchozí a odchozí komunikace.
Ochrana před síťovými útoky	Hlídá síťovou komunikaci a blokuje pokusy o zneužití chyb v síti.
Ochrana bankovníctví a plateb VYLEPŠENO	S pomocí speciálně zabezpečeného prohlížeče můžete v klidu zaplatit kartou online. Automaticky chrání finanční transakce při používání platebních bran na internetu. Šifruje komunikaci mezi klávesnicí a prohlížečem, aby specifický malware (keylogger) nemohl získat citlivá data typu hesel a podrobností o kreditních kartách.
Ochrana proti zapojení do botnetu	Zcela nová technologie chrání počítač před připojením do škodlivé sítě, která může zneužít nakažené zařízení k rozesílání spamu a útokům na další počítače. Díky novému typu detekce (síťové signatury) rychleji blokuje škodlivou komunikaci.
Anti-phishing	Chrání proti útokům, které cíleně zaměňují znaky ve webových adresách tak, že to na první pohled vypadá stejně, v reálu jde ale o dvě odlišné stránky.
Ochrana mimo domácí síť	Při připojení do neznámé sítě budete vyzváni k přepnutí do režimu přísné ochrany, který „zneviditelní“ zařízení pro ostatní počítače v síti.
Kontrola výměnných médií	Umožňuje blokovat nebo povolit konkrétní výměnná média, jako jsou CD, DVD, USB a bluetooth zařízení, a tím snižuje riziko neautorizovaného kopírování dat na minimum.
Antispam	Obsahuje nejmodernější technologie ochrany před spamem.

Bezpečný internet pro děti

Ukažte dětem jen pozitivní stránku internetu. Rodičovská kontrola umožňuje zablokovat potenciálně nevhodný či nebezpečný obsah na internetu a v případě potřeby jej manuálně přidat do seznamu blokových stránek.

Rodičovská kontrola	Program obsahuje již připravené okruhy stránek přístupných podle věku dítěte. Přístup do nastavení rodičovské kontroly a odinstalace je chráněn heslem.
----------------------------	---

Anti-Theft: vyhledá a lokalizuje ztracený či ukradený notebook

Modul Anti-Theft zvyšuje šanci na nalezení notebooku v případě ztráty nebo odcizení.

Lokalizace	Při ztrátě či odcizení lze notebook označit na my.eset.com jako ztracený, tím se spustí automatické sledování. Na eset.home se zobrazují informace o pozici na mapě, které se získávají přes wi-fi sítě v dosahu zařízení. Veškeré další informace o zařízení jsou dostupné na již zmíněném rozhraní.
Sledování aktivity	Pomocí zabudované webkamery můžete vzdáleně sledovat aktivitu „majitele“ na počítači a ukládat snímky obrazovky, které se ukládají na eset.home.
Anti-Theft diagnostika	Po jednoduché instalaci a konfiguraci můžete upravit klíčová systémová nastavení, jako je přístup do Windows a hesla k účtům. Umožňuje zvýšit zabezpečení změnou klíčových nastavení systému.
Vzdálené odesílání zpráv	Na chybějící zařízení můžete odeslat zprávu s informacemi, které mohou pomoci notebook či počítač vrátit.

Jednoduchá instalace a nastavení

ESET Smart Security Premium nabízí maximální ochranu již v základním nastavení po instalaci. O potenciálních bezpečnostních rizicích jste informováni ihned na hlavní obrazovce programu. Uživatelské rozhraní je navrženo s ohledem na přehlednost a rychlou orientaci v položkách.

Intuitivní uživatelské rozhraní	Stav ochrany a často používané akce a nástroje jsou přístupné ze všech obrazovek. Nabízí jednoduché řešení potenciálních potíží.
Snadná aktualizace produktu	Nové technologie ochrany je možné instalovat ihned po vydání, což přispívá k vysoké úrovni zabezpečení počítače.
Nastavení pro pokročilé uživatele	Detailní nastavení bezpečnosti podle individuálních potřeb. Mimo jiné také umožňuje definovat hloubku kontroly, její čas, velikost skenovaných souborů, archivů a podobně.
ESET SysInspector®	Je moderní diagnostický nástroj, který shromažďuje veškeré kritické informace o počítači potřebné k řešení široké škály potíží.
Bezpečnostní přehled	Nabízí měsíční přehled aktivity produktu – počet zablokovaných hrozeb a stránek, počet zachycených spamových zpráv, pokusů o přístup k webovému kameře a podobně.

Kontrolujte licence na ESET HOME

ESET HOME je webový portál a mobilní aplikace pro Android a iOS poskytující komplexní přehled o produktech, licencích a službách společnosti ESET. Na portál se můžete připojit kdykoli a odkudkoli na světě. Dostáváte důležitá oznámení týkající se zabezpečení a licencí a zkontrolujte si stav zabezpečení chráněných zařízení. Uspadňuje instalaci produktu na nová zařízení bez nutnosti zadání licenčního klíče nebo přihlášení. Upgradujte licence a prodlužte jejich platnost. Přidávejte, spravujte licence a sdílejte je s rodinou a přáteli. Spravujte ESET Anti-Theft, ESET Parental Control a ESET Password Manager prostřednictvím portálu ESET HOME.

Zařízení	Kdykoli si můžete zkontrolovat stav zabezpečení chráněných zařízení. Stejně tak je možné stáhnout si ochranu pro nově pořízená zařízení a okamžitě je zabezpečit před hrozbami.
Licence	Přidávejte a spravujte licence a sdílejte je s rodinou a přáteli. V případě potřeby licenci upgradujte nebo prodlužte její platnost a mějte neustále kontrolu nad tím, kdo ji využívá.
Upozornění	Na portálu i v mobilních aplikacích se zobrazují oznámení o zařízení, licenci a účtu. Kromě informací o zabezpečení a licenci jsou k dispozici i podrobné zprávy o dostupných akcích.

