



PRODUKTOVÝ LIST

PROTECT

Jednotné rozhraní pro vzdálenou
správu bezpečnostních řešení

Progress. Protected.

Co je konzole vzdálené správy?

ESET PROTECT je univerzální konzole vzdálené správy, která poskytuje přístup k různým nastavením bezpečnostním řešením ESET a umožňuje správcům udržovat si celkový přehled nad bezpečnostní situací ve firemní síti z jediného místa. Integrovaný systém úloh pomáhá snižovat reakční dobu na události v síti. Konzoli můžete nasadit v cloudu nebo lokálně on-premise.

Správce má pod kontrolou prevenci, detekci a reakci na koncových bodech napříč všemi platformami - od stolních počítačů, přes servery, virtuální počítače i mobilní zařízení.



Ochrana proti ransomwaru



Automatická reakce



Ochrana koncových bodů



Pokročilé strojové učení



Forenzní analýza



Hledání hrozeb

Výhody ESETu

PREVENCE A REAKCE

ESET PROTECT spojuje v rámci jedné konzole správu více bezpečnostních řešení ESET, které pokrývají prevenci, detekci a reakci na všechny druhy hrozeb.

NÁPRAVA INCIDENTŮ JEDNÍM KLIKUTÍM

Z hlavního obrazovky může správce IT rychle vyhodnotit situaci a reagovat na problémy. Akce jako je vytvoření výjimek, odeslání souborů pro další analýzu nebo spuštění kontroly, jsou k dispozici na jedno kliknutí. Výjimky lze provádět pomocí názvu hrozby, adresy URL, hashe nebo jejich kombinací.

KONTROLA PŘÍSTUPU A PRÁV

Přístup do konzole je chráněn vícefaktorovou autentizací. Pro zvýšení zabezpečení produkt umožňuje definovat přístupové role a práva na přístup pro různé správce (např. dle poboček, skupin objektů a podobně).

PŘIPRAVENO PRO MSP

Pokud jste poskytovatelé spravovaných služeb (MSP), kteří se starají o více zákazníků, oceníte schopnost spravovat s pomocí ESET PROTECT více tenantů. MSP licence se automaticky detekují a synchronizují s licenčním serverem a konzole umožňuje provádět pokročilé akce, jako je instalace/odstranění libovolné aplikace třetí strany, spuštění skriptů a vzdálených příkazů, výpis běžících procesů, HW konfigurace atd.

OVĚŘENÁ TECHNOLOGIE

Společnost ESET vyvíjí bezpečnostní technologie přes 30 let. V průběhu let její produkty prošly celou řadou testů, které dokázaly kvalitu a spolehlivost bezpečnostních technologií. V současnosti důvěřuje produktům ESET více než 110 miliónů uživatelů po celém světě.

DYNAMICKÉ I VLASTNÍ REPORTY

ESET PROTECT obsahuje přes 170 předdefinovaných reportů a umožňuje vytvářet vlastní reporty z více než 1000 zdrojů dat. Správce tak může vytvořit reporty přesně dle interních potřeb jednotlivých oddělení.

AUTOMATIZACE

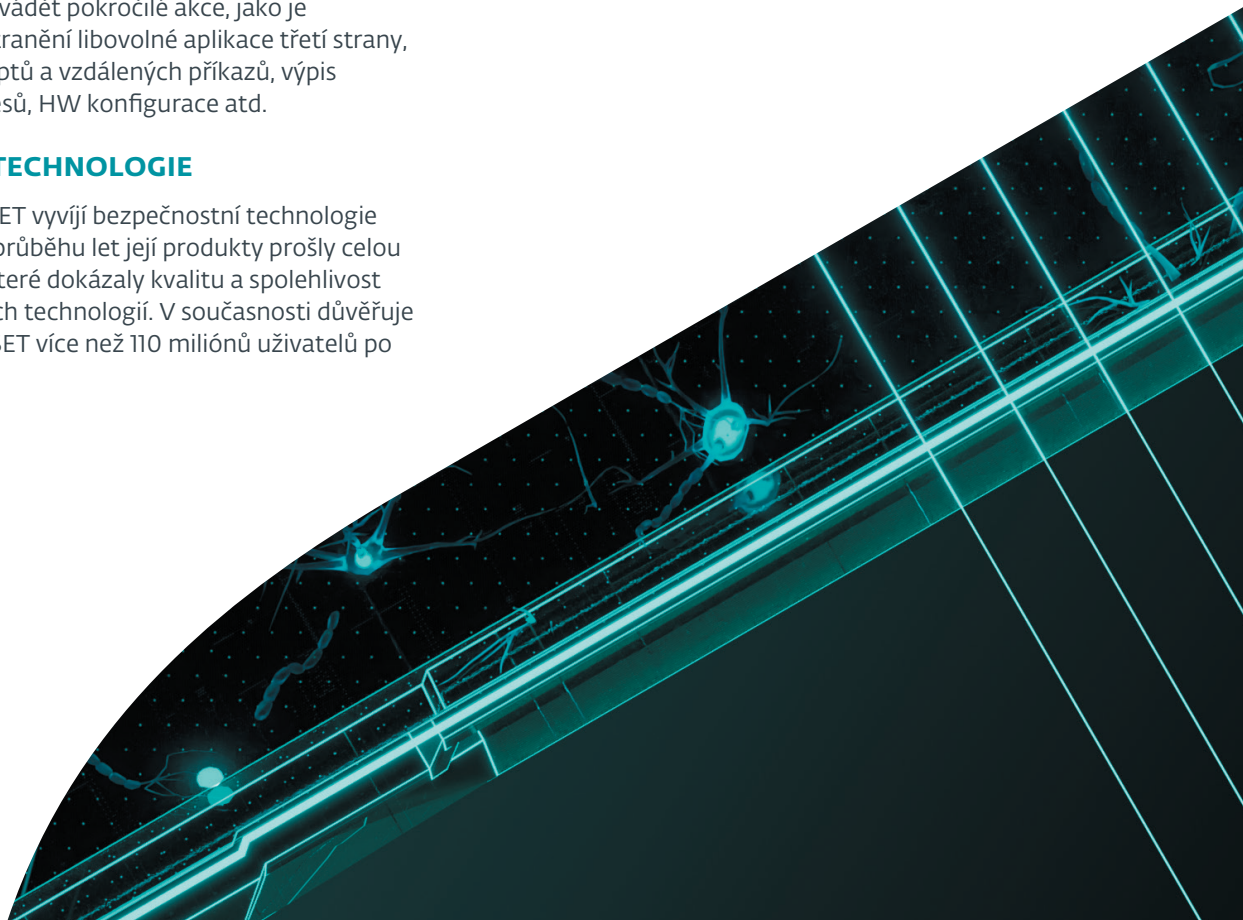
Stanice je možné řadit do dynamických skupin dle aktuálního bezpečnostního stavu nebo jiných předdefinovaných podmínek. Zařazení stanice do dynamické skupiny může spustit definované úlohy, jako je např. AV kontrola, změna bezpečnostní politiky, instalace softwaru a podobně.

PLNĚ AUTOMATIZOVANÁ PODPORA VDI

K určení identity počítače na základě jeho hardwarového vybavení používáme pokročilý algoritmus. Díky tomu dokážeme detekovat klonované stanice a znovu zavedené systémy. V prostředích VDI není vyžadován dodatečný zásah administrátora.

NASTAVITELNÝ SYSTÉM UPOZORNĚNÍ

Správce si může detailně nastavit upozornění dle svých specifických potřeb (událostí v síti, které chce sledovat).



Technické funkce

WEBOVÁ KONZOLE

Všechna řešení ESET (nezávisle na operačním systému) je možné spravovat z jediné instance ESET PROTECT, a to včetně mobilních zařízení s Androidem.

PODPORA XDR

Pro podrobnější informace o bezpečnostní situaci v síti může správce použít ESET Inspect, což je komplexní XDR systém, který nabízí následující funkce: detekce incidentů, správu incidentu a reakce na ně, sběr dat, indikaci na kompromitaci systémů, detekci anomálií, detekci chování a poručení firemní politiky.

ŠIFROVÁNÍ CELÉHO DISKU (FDE)

Funkce šifrování celého disku je nativní součástí produktu ESET PROTECT. Výrazně vylepšuje ochranu dat na koncových bodech a pomáhá firmám být v souladu s platnými předpisy a zákony pro ochranu dat.

POKROČILÁ OBRANA PROTI HROZBÁM

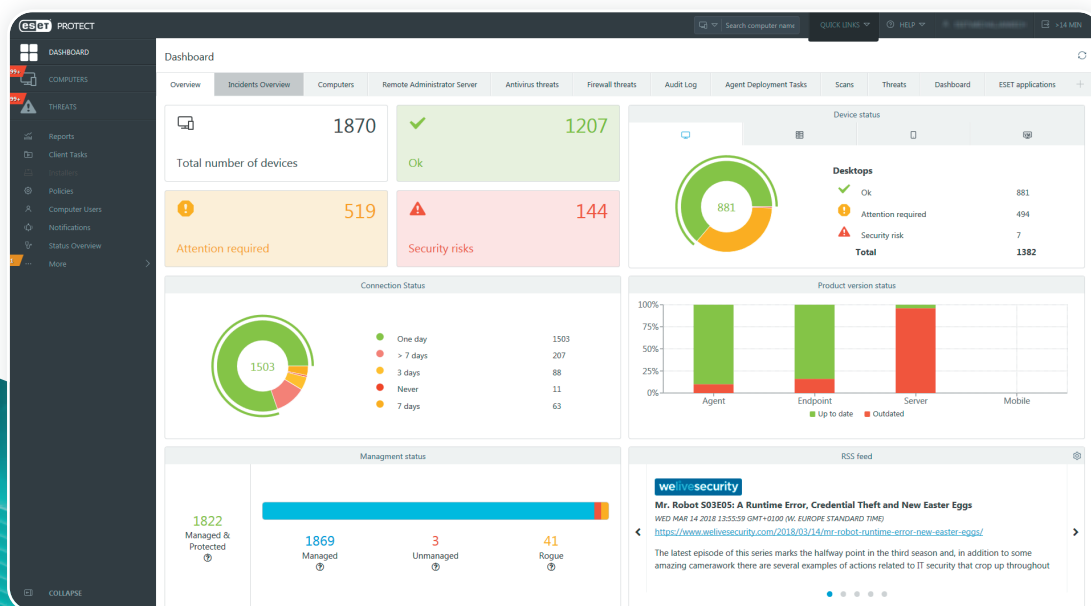
Podpora pokročilé obrany proti hrozbám významně vylepšuje detekci hrozeb nultého dne, jako je ransomware, a to díky rychlé analýze podezřelých souborů v cloudovém sandboxu společnosti ESET.

INVENTÁŘ HARDWARU A SOFTWARE

V ESET PROTECT má správce přehled nejen o nainstalovaném softwaru ve firemní síti, ale také o používaném hardwaru. Všechny parametry (např. operační systém, model, procesor, RAM atd.) je možné použít pro tvorbu dynamických skupin.

KOMPLETNĚ MULTITENANTNÍ

Správce může vytvořit pro více uživatelů různé skupiny oprávnění, které umožní přístup pouze k omezené části konzole ESET PROTECT. Ve velkých IT týmech tak můžete přiřadit různé úrovně práv např. pro různé pobočky. Zařízení lze dynamicky řadit do skupin dle značky, modelu, operačního systému, procesoru, paměti RAM, místa na pevném disku a mnoha dalších položek.



Nástěnka
ESET PROTECT

BEZPEČNOSTNÍ POLITIKY

Správce může nadefinovat politiky pro každé řešení zvlášť a jednoduše určit jejich vzájemný vztah. Politiky jsou uplatňovány agentem, takže i bez připojení k serveru ESET PROTECT je agent schopen uplatňovat příslušnou politiku. Správce může také využít předdefinované šablony podle svých potřeb.

PODPORA SIEM

ESET PROTECT plně podporuje nástroje SIEM a umožňuje exportovat informace do běžně akceptovaných formátů JSON nebo LEEF.

SPRÁVA ZRANITELNOSTÍ A ZÁPLAT

Aktivně sleduje zranitelnosti operačních systémů a běžných aplikací a umožňuje automatizované záplatování na všech koncových bodech spravovaných v rámci ESET PROTECT.

Příklady použití

Nasazení VDI

PROBLÉM

Nepersistentní hardwarové prostředí obvykle vyžaduje manuální interakci pracovníků IT oddělení.

ŘEŠENÍ

- ✓ Po nasazení master image na počítače, které již byly připojeny k ESET PROTECT, se bude počítač hlásit k již existujícímu záznamu a nedojde k vytvoření nové instance.
- ✓ U strojů, které jsou po pracovní době uvedeny do výchozího stavu, nevznikne v EP duplicitní záznam, prostě se spojí s již existujícím.
- ✓ Při používání nepersistentních obrazů operačního systému můžete mít agenta předinstalovaného v systému. Při detekci jiného hardwarového otisku vytvoří ESET PROTECT pro počítač nový záznam.

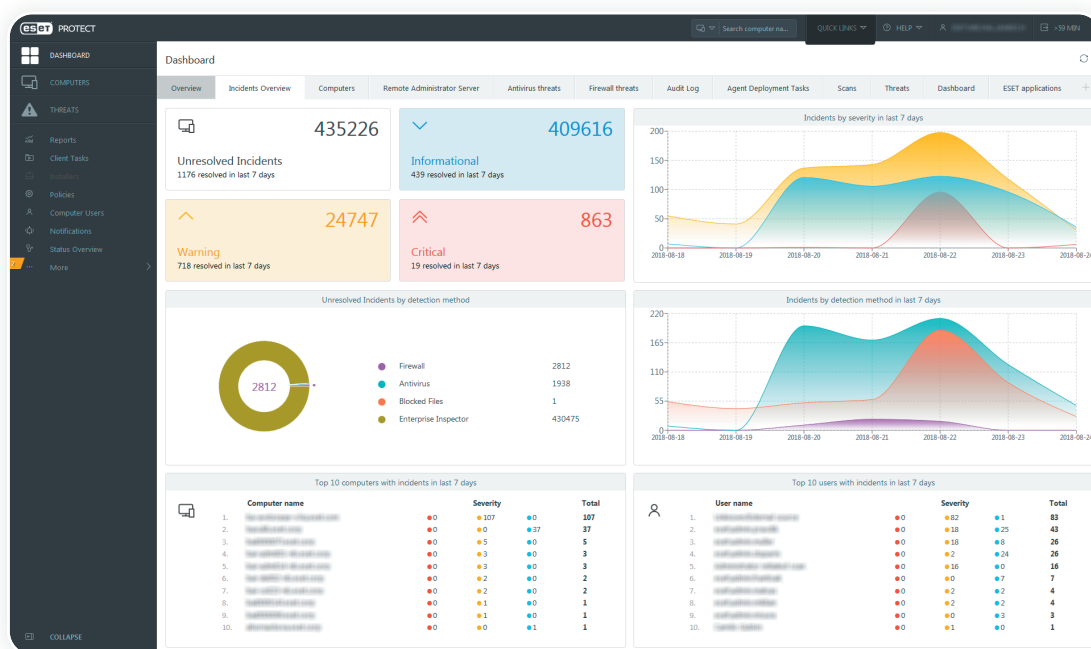
Softwarová jednotka

PROBLÉM

Firmy potřebují vědět o instalaci neschváleného softwaru na koncové zařízení.

ŘEŠENÍ

- ✓ Nastavení dynamické skupiny, do které budou zařazeny počítače s neautorizovaným softwarem.
- ✓ Na IT oddělení přijde upozornění na nechtěnou událost v síti.
- ✓ Proběhne odinstalace nechtěného softwaru pomocí úlohy v ESET PROTECT.
- ✓ Uživatelé se automaticky zobrazí upozornění o porušení firemní bezpečnostní politiky týkající se instalace nechtěného softwaru.



ESET PROTECT dashboard – incidents overview

Ransomware

PROBLÉM

Uživatel otevírá e-mail s novou variantou ransomwaru

ŘEŠENÍ

- ✓ IT oddělení dostane přes e-mail a nástroj SIEM upozornění, že na daném počítači byla detekována nová hrozba.
- ✓ Jedním kliknutím se spustí AV kontrola na infikovaném počítači.
- ✓ Infikovaný soubor je odeslán do ESET Dynamic Threat Defense k další analýze.
- ✓ Po ujištění, že hrozba byla neutralizována, se v ESET PROTECT automaticky vymažou upozornění.

Vývojáři

PROBLÉM

Uživatel otevírá e-mail s novou variantou ransomwaru.

ŘEŠENÍ

- ✓ IT oddělení dostane přes e-mail a nástroj SIEM upozornění, že na daném počítači byla detekována nová hrozba.
- ✓ Jedním kliknutím se spustí AV kontrola na infikovaném počítači.
- ✓ Infikovaný soubor je odeslán do ESET Dynamic Threat Defense k další analýze.
- ✓ Po ujištění, že hrozba byla neutralizována, se v ESET PROTECT automaticky vymažou upozornění.

Inventář hardwaru a softwaru

PROBLÉM

Firmy potřebují mít přehled, jaký software je na každém počítači v síti nainstalován.

ŘEŠENÍ

- ✓ V podrobnostech o daném počítači IT správce najde informace o veškerém instalovaném softwaru, včetně verze.
- ✓ Stejně tak správce uvidí podrobnosti o zařízení, výrobci, modelu, sériovém čísle, procesoru, paměti RAM a podobně.
- ✓ Díky přehledu o hardwaru a softwaru může správce lépe plánovat obnovu hardwaru, stejně jako předložit report pro potřeby přípravy rozpočtu na další období.

O ESETu

TECHNOLOGIE POMÁHAJÍ MĚNIT SVĚT K LEPŠÍMU. ESET JE TADY, ABY JE CHRÁNIL.

Společnost ESET již od roku 1987 vyvíjí bezpečnostní software pro domácí i firemní uživatele. ESET se stal první společností, která díky vysoké úrovni ochrany získala více než 100 ocenění prestižního magazínu Virus Bulletin VB100. Jen v České republice nalezneme tři vývojová centra, a to v Praze, Jablonci nad Nisou a Brně. Společnost ESET má lokální zastoupení v Praze, celosvětovou centrálu v Bratislavě a disponuje rozsáhlou sítí partnerů.

ESET V ČÍSLECH

1mld+

uživatelů po celém světě

400k+

firemních zákazníků

195

zemí a teritorií

13

vývojových center

NAŠI ZÁKAZNÍCI



Zákazníkem od roku 2017, více než 9 000 licencí



Zákazníkem od roku 2016, více než 4 000 mailboxů



Zákazníkem od roku 2016, více než 32 000 licencí



ISP partnerem od roku 2008, 2 miliony zákazníků

VYBRANÁ OCENĚNÍ



ESET získal v prosinci 2022 ocenění „APPROVED“ za ochranu koncových řešení v business security testu společnosti AV-Comparatives.



ESET trvale dosahuje špičkových výsledků na celosvětové platformě hodnocení uživatelů G2 a jeho řešení jsou oceňována zákazníky po celém světě.



Společnost ESET byla oceněna jako „Top hráč“ již čtvrtým rokem po sobě v soutěži Radicati 2023 Advanced Persistent Threat Market Quadrant.