



PŘEHLED

MOBILE SECURITY

Spojení vícevrstevných technologií, strojového učení a odborných zkušeností našich expertů vám zajistí komplexní zabezpečení na všech platformách

Progress. Protected.

Co je řešení ochrany mobilních zařízení?

Řešení ochrany mobilních zařízení pokrývá dvě různé oblasti: řešení jejich zabezpečení a správy.

Bezpečnostní funkce sahají od ochrany před škodlivým kódem a phishingovými útoky až po omezení přístupu k nebezpečným připojením a řadu dalších možností.

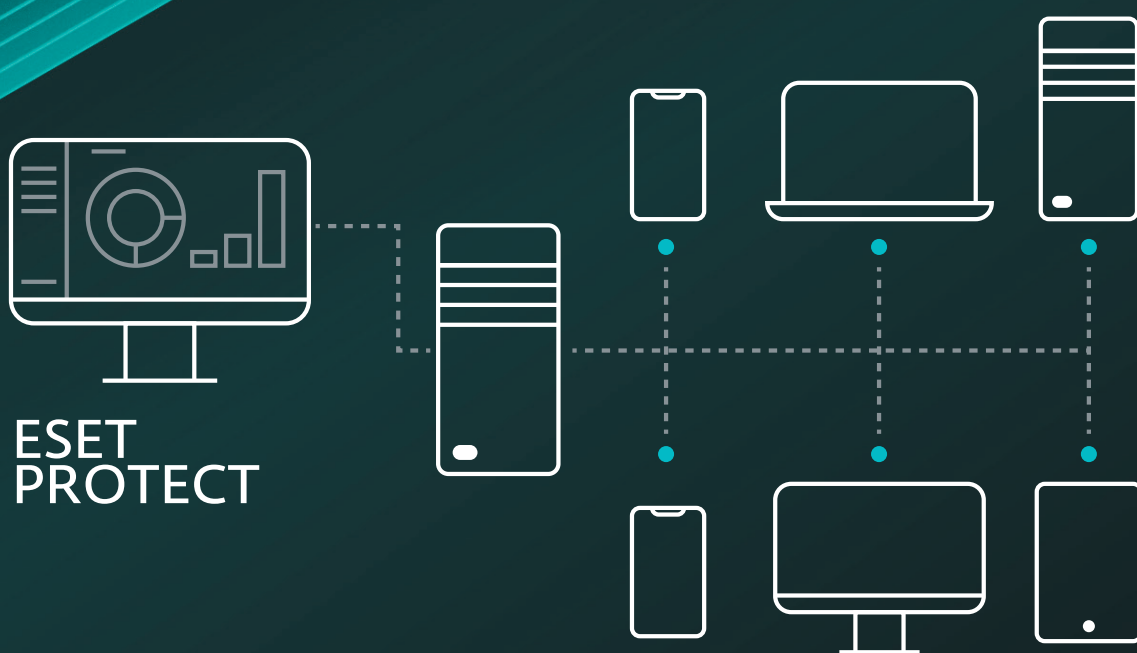
Funkce pro správu zahrnují vzdálené vymazání zařízení, omezení možnosti instalovat aplikace, předběžnou konfiguraci zařízení pro uživatele a další úlohy související se správou IT.

Ochrana mobilních zařízení obvykle pokrývá zařízení se systémy Android a iOS, tedy se dvěma nejrozšířenějšími mobilními operačními systémy. Vzhledem k tomu, že každý z těchto systémů je jiný, mohou se v nich lišit i dostupné bezpečnostní funkce.

Řešení ESET pro mobilní zařízení

✓ ESET Endpoint Security pro Android

✓ ESET MDM pro iOS a iPadOS



Řešení ESET PROTECT vám poskytne úplný přehled o vaší síti, od mobilních zařízení přes pracovní stanice až po servery.

Výhody řešení ESET

NÁKLADOVÁ EFEKTIVITA

Nepotřebujete speciální řešení pro plnou správu mobilních zařízení. Řešení ESET PROTECT zajistí dohled nad chytrými telefony a dalšími koncovými zařízeními z jediného místa.

VÍCEVRSTVÁ OCHRANA

Řešení ESET propojuje vícevrstvé technologie, strojové učení a odborné zkušenosti našich expertů, aby zákazníkům nabídlo nejlepší možnou úroveň ochrany. Naše technologie neustále aktualizujeme, aby zajistily ideální rovnováhu mezi detekcí hrozeb, falešnými poplachy a výkonem systémů.

CLOUDOVÝ SYSTÉM OCHRANY PŘED ŠKODLIVÝM KÓDEM

Kdykoli zachytíme hrozbu nultého dne, například ransomware, odešle se daný soubor do cloudového systému ESET LiveGrid®, kde se hrozba řízeně spustí a sleduje se její chování. Výsledky z tohoto systému se předávají do všech mobilních koncových zařízení, aniž by bylo nutné spouštět aktualizace.

PROVĚŘENÉ A DŮVĚRYHODNÉ

Společnost ESET působí v oboru zabezpečení IT více než 30 let a neustále své technologie vyvíjí, aby byla o krok napřed před nejnovějšími hrozbami. Díky tomu dnes řešením ESET věří přes 110 milionů uživatelů po celém světě.

BEZKONKURENČNÍ VÝKON

Pro velké množství firem je jednou z nejdůležitějších otázek, jak řešení na ochranu mobilních zařízení ovlivní výkon systémů. V této oblasti produkty ESET dlouhodobě vynikají. Například v červenci 2021 dosáhlo řešení ESET Endpoint Security 2.11 (Android) takřka bezchybného skóre ve všech třech kategoriích hodnocení nejlepšího antivirového programu pro Android pro firemní uživatele, které sestavila organizace AV-TEST.

PŮSOBENÍ PO CELÉM SVĚTĚ

Společnost ESET má po světě 22 poboček, 13 výzkumných center a působí ve více než 200 zemích a oblastech. Může tak zákazníkům nabídnout skutečně globální pohled na ty nejnovější trendy a hrozby.

Technické funkce

Android/ iOS

ANTI-THEFT

Ztracené nebo ukradené zařízení snadno na dálku zamknete, vymažete nebo na něm spustíte sirénu. Navíc můžete přímo na zařízení odesílat vlastní zprávy nebo nastavit na zamykací obrazovce informace, které pomohou zařízení vrátit právoplatnému vlastníkovi.

SPRÁVA APLIKACÍ

Tato součást dává správcům možnost monitorovat aplikace nainstalované v zařízeních, zablokovat přístup ke konkrétním aplikacím, oprávněním či kategoriím aplikací a vyzvat uživatele, aby určité aplikace odinstalovali.

SPRÁVA ZABEZPEČENÍ ZAŘÍZENÍ

Když je zabezpečení zařízení ponecháno na uživateli, obvykle není řádně implementováno. Proto řešení ESET umožňuje správcům nastavit požadavky na složitost hesel, časy uzamykání obrazovky, vyzvat uživatele k zašifrování zařízení, blokovat kamery a podobně.

JEDNOTNÁ KONZOLE PRO SPRÁVU

Všechna koncová a další zařízení a servery můžete spravovat z jednotné konzole pro správu ESET PROTECT, která zajišťuje úplné zabezpečení celé vaší sítě.

Pouze Android

VÍCEVRSTVÁ OCHRANA

Podoba bezpečnostních hrozeb se neustále mění a s jedinou úrovní ochrany zkrátka nevystačíme. Všechny produkty pro koncová zařízení dokážou detekovat škodlivý kód ještě před spuštěním, během něj i po něm a jsou optimalizované pro mobilní zařízení.

STROJOVÉ UČENÍ

Společnost ESET využívá strojové učení spolu s dalšími dostupnými vrstvami ochrany, a to už od roku 1997. Konkrétně se strojové učení používá v konsolidovaných výstupech a neuronových sítích.

OCHRANA PROTI PHISHINGU

Chrání uživatele před falešnými weby, které se pokoušejí odcizit jim hesla, bankovní údaje a další citlivé informace.

AUDIT APLIKACÍ

Sleduje aplikace a jejich přístup k osobním či podnikovým datům a uspořádává je do kategorií, což správcům umožňuje monitorovat a řídit přístup jednotlivých aplikací.

FILTROVÁNÍ OBSAHU WEBU

Umožňuje kontrolovat nebo omezit přístup uživatelů spravovaných zařízení k webům tak, aby se nedostali k nevhodnému nebo škodlivému obsahu či obsahu, který by snižoval jejich produktivitu. Můžete využít standardní šablony přehledů nebo si nastavit vlastní.

Pouze iOS

JEDNO MÍSTO PRO SPRÁVU

Nepotřebujete vyhrazená řešení, konzole ESET PROTECT vám zajistí dohled nad všemi firemními zařízeními se systémem iOS.

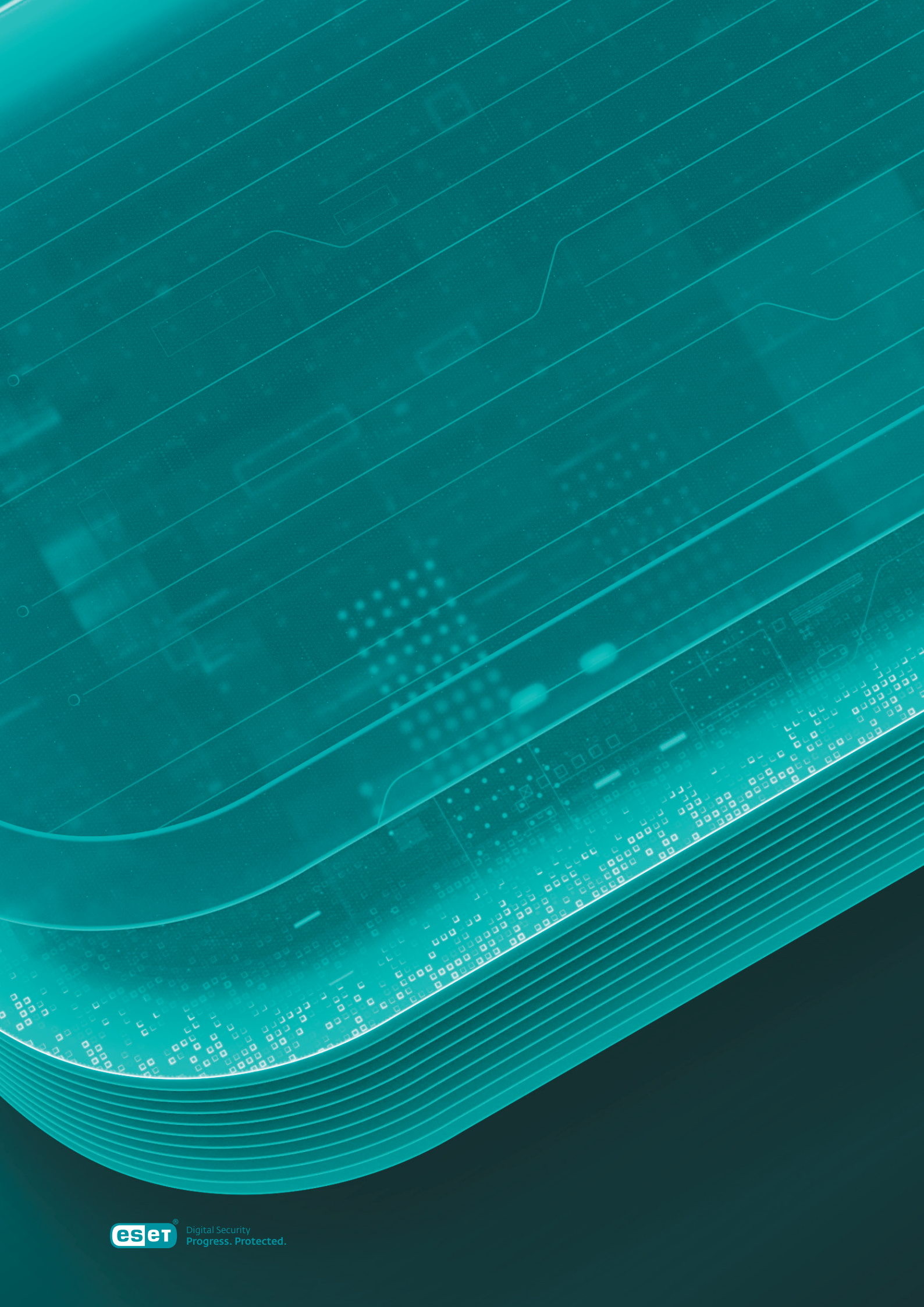
ODESÍLÁNÍ NASTAVENÍ ÚČTU NA DÁLKU

Na dálku můžete na zařízení odeslat nastavení účtů, jako jsou údaje o Wi-Fi, síti VPN nebo serveru Exchange.

KOMPATIBILITA S NÁSTROJEM ABM

APPLE BUSINESS MANAGER (ABM) nabízí účinnou metodu registrace firemních zařízení se systémem iOS. Díky kompatibilitě s ABM můžete zařízení registrovat k ochraně technologiemi ESET automaticky. Není nutný fyzický přístup k zařízení a stačí jen minimální interakce uživatele. Tento nástroj dovoluje nastavení zařízení plně přizpůsobit a šetří vám tak čas i peníze.

*Dostupnost výše uvedených funkcí závisí na omezeních systémů Android a iOS a na konkrétní verzi mobilního operačního systému.



Případy použití

Ransomware

PROBLÉM

Ransomware neohrožuje jen stolní počítače a servery, ale je hrozbou i pro mobilní zařízení. Firmy chtějí mít jistotu, že všechna jejich data jsou před tímto typem útoku chráněná.

ŘEŠENÍ

- ✓ Nasazení řešení ESET Endpoint Security pro Android na všechna mobilní zařízení zajistí zařízením s Androidem ochranu před všemi typy škodlivého kódu.
- ✓ V zařízeních s Androidem můžete omezit možnost instalace aplikací z neznámých zdrojů a snížit tak hrozící rizika.

Ztráta dat

PROBLÉM

Organizace se neobávají jen ztráty či krádeže zařízení, ale taky krádeží dat ze strany zaměstnanců, kteří u nich ukončí pracovní poměr.

ŘEŠENÍ

- ✓ Prosazujte politiky zabezpečení vyžadující šifrování mobilních zařízení.
- ✓ Zaveďte politiky zabezpečení, které vyžadují nastavení hesel či kódů PIN na všech zařízeních.
- ✓ V případě potřeby zařízení na dálku uzamkněte nebo vymažte jeho obsah.

Soulad zařízení s předpisy

PROBLÉM

Různé organizace uplatňují pro použití mobilních zařízení různé politiky. Správci pak potřebují zajistit, aby všechna zařízení a všichni uživatelé splňovali požadavky těchto politik.

ŘEŠENÍ

- ✓ Můžete omezit, které aplikace je možné na zařízení instalovat.
- ✓ Můžete omezit přístup k nezabezpečeným sítím Wi-Fi.
- ✓ Zajistěte, aby byly v telefonech zavedené a aktivované funkce zabezpečení.

O společnosti ESET

TECHNOLOGIE PŘINÁŠEJÍ POKROK. ESET® JE TADY, ABY JE CHRÁNIL.

Společnost ESET už přes 30 let přináší technologické inovace a ta nejpokročilejší řešení kybernetického zabezpečení na trhu. Moderní ochranu koncových zařízení zajišťujeme díky vícevrstevným bezpečnostním technologiím ESET LiveSense® v kombinaci s průběžným využíváním strojového učení a cloud computingu. Řešení ESET stojí na špičkových informacích o hrozbách a jedinečném výzkumu a nabízejí dokonale vyvážené funkce pro prevenci, rozpoznávání hrozeb a reakci na ně. Skvěle se ovládají a jsou bezkonkurenčně rychlá. Naší misí tak je chránit pokrok našich zákazníků a zajistit jim maximální ochranu.

ESET V ČÍSLECH

**Více než
miliarda**

chráněných
uživatelů
na internetu

**Přes
400 tisíc**

firemních
zákazníků

195

zemí a oblastí

13

globálních
výzkumných
center

NĚKTEŘÍ Z NAŠICH ZÁKAZNÍKŮ



využívá ochranu
produkty ESET od roku 2017,
více než 9 000 koncových
zařízení



využívá ochranu
produkty ESET od roku 2016,
více než 4 000 poštovních
schránek



využívá ochranu
produkty ESET od roku 2016,
více než 32 000 koncových
zařízení



je partnerem zabezpečení ISP
od roku 2008,
2 miliony zákazníků

UZNÁNÍ V OBORU



Od testovací laboratoře AV-Comparatives obdržela společnost ESET v prosinci 2022 ocenění Business Security APPROVED v testu produktů pro firemní zabezpečení.



Řešení ESET pravidelně získávají nejvyšší hodnocení na globální platformě G2 pro uživatelské recenze a oceňují je zákazníci po celém světě.



V hodnocení Advanced Persistent Threat Market Quadrant 2023 společnosti Radicati získala společnost ESET už čtvrtý rok po sobě titul Top Player.