



PREHLAD

# VULNERABILITY & PATCH MANAGEMENT

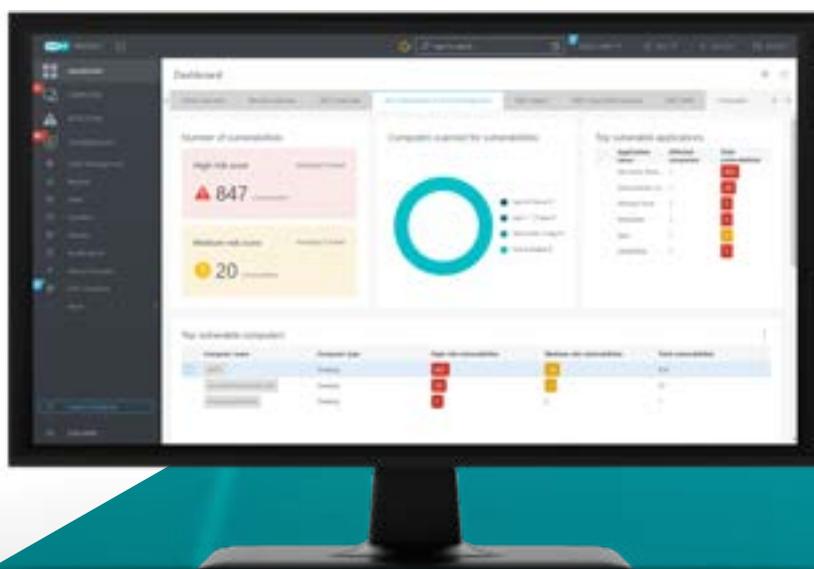
Aktívne sledovanie a oprava  
zraniteľností vo všetkých koncových  
zariadeniach

Progress. Protected.

# Čo je nástroj **ESET Vulnerability and Patch Management**?

Nástroj ESET Vulnerability and Patch Management aktívne sleduje zraniteľnosti v operačných systémoch a bežných aplikáciách a umožňuje automatizované opravy na všetkých koncových zariadeniach spravovaných prostredníctvom našej jednotnej platformy.

Zautomatizujte kontroly softvéru na koncových zariadeniach a aplikáciách tretích strán s výhodou okamžitého prehľadu o zraniteľnostiach a ich nahlasovania do konzoly. Ak chcete zabezpečiť nepretržitú ochranu svojej firmy, môžete nakonfigurovať automatické nasadenie bezpečnostných záplat, a to tak, že si vyberiete stratégiu (všetky záplaty, len povolené alebo všetky okrem vylúčených) a nastavíte konkrétne časové intervaly, keď sa má záplata nasadiť.



# Včasné nasadenie záplat pre operačné systémy a aplikácie

Oprava bezpečnostných dier v operačných systémoch a aplikáciách je veľmi dôležitá, ale zároveň patrí medzi časovo najnáročnejšie úlohy v oblasti IT. Nástroj ESET Vulnerability and Patch Management poskytuje ďalšiu úroveň ochrany organizáciám, ktoré potrebujú, aby boli ich aplikácie aktuálne, ale chýbajú im potrebné IT zdroje. Zisťuje zraniteľnosti a eliminuje alebo zmierňuje ich zneužitie inštaláciou najnovších záplat pre aplikácie a operačné systémy na všetkých koncových zariadeniach.

Nástroj ESET Vulnerability and Patch Management využíva pokročilé techniky prioritizácie a nástroje

na automatizáciu práce, ktoré najlepšie pokrývajú potreby vašej infraštruktúry.

Je súčasťou platformy ESET PROTECT, a preto zaisťuje nielen priebežné vyhodnocovanie zraniteľností s prioritizáciou a nápravou na základe ich závažnosti, ale poskytuje tiež ochranu pred hrozbami, ktoré ďaleko presahujú rámec zraniteľností softvéru. Na firemnej úrovni vás chráni pred všetkými typmi malvéru vrátane ransomvéru a poskytuje prevenciu zero-day hrozieb na všetkých koncových zariadeniach, serveroch a e-mailoch prostredníctvom jednotného a univerzálneho riešenia na správu.

## Hlavné funkcie

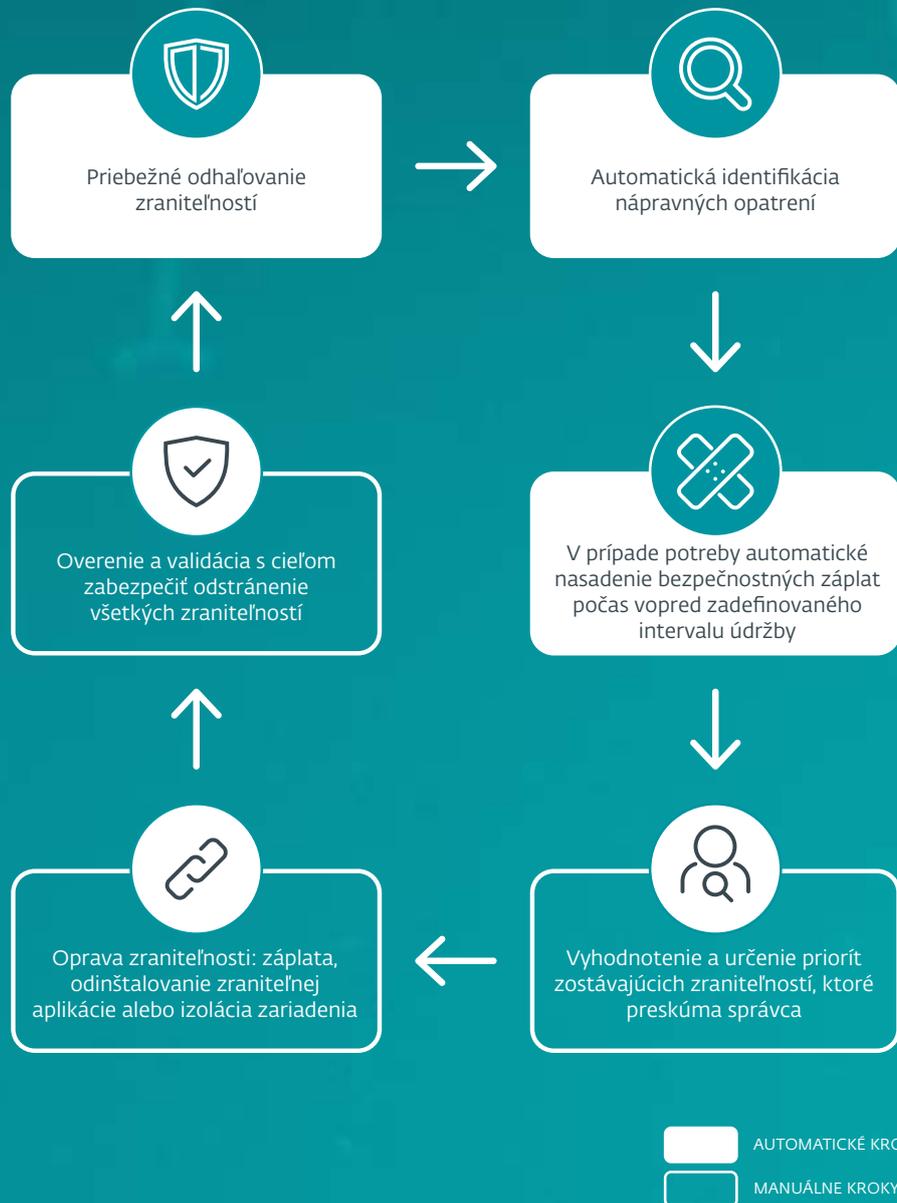
### Vyhodnotenie zraniteľností

- Kontroluje tisíce aplikácií, napríklad Adobe Acrobat, Mozilla Firefox a Zoom Client, a podporuje viacero verzií systému systémov Windows, Linux a macOS
- Deteguje cez 35 000 bežných zraniteľností a rizík (CVE) a s novými odhalenými zraniteľnosťami tento počet neustále narastá
- Poskytuje automatizované kontroly podľa vlastného harmonogramu na základe prispôsobiteľných pravidiel
- Uprednostňuje a filtruje zraniteľnosti podľa ukazovateľa vystavenia rizikám a závažnosti
- Prináša správy o zraniteľnostiach najzraniteľnejšieho softvéru a zariadení
- Podporuje multitenantnosť v komplexných sieťových prostrediach a umožňuje prehľad zraniteľností v konkrétnych častiach organizácie
- Konzola ESET PROTECT zaisťuje jednotný prehľad s podporou viacerých jazykov a nízkymi nárokmi na vašu IT infraštruktúru

### Správa záplat

- Spustíte okamžité aktualizácie a nasadenie záplat prostredníctvom prispôsobiteľných možností alebo manuálne
- Zjednodušte proces nasadzovania záplat: uprednostnite kritické aktíva a zvýšené opravy naplánujte na čas mimo špičky, aby ste sa vyhli prerušeniam
- Registrujte a sledujte výnimky pre záplaty vybraných aplikácií
- Poskytuje aktualizovaný inventár záplat s názvom záplaty, novou verziou aplikácie, údajmi o CVE, úrovňou závažnosti/dôležitosti záplaty, ovplyvnenými aplikáciami
- Všetky záplaty sú dostupné prostredníctvom konzoly ESET PROTECT

# Ako to funguje?



# Príklady použitia

Hoci rastúci počet zamestnancov pracujúcich z domu a čoraz častejšie využívanie cloudových služieb signalizuje, že kybernetické hrozby sa rozšírili aj nad rámec zraniteľností softvéru, včasné nasadenie bezpečnostných záplat pre aplikácie a operačné systémy zostáva aj naďalej kľúčové na predchádzanie narušeniam bezpečnosti.

Každý správca vám potvrdí, že oprava zraniteľností je jednou z časovo najnáročnejších úloh v oblasti IT. Keď sú IT zdroje preťažené, nasadzovanie záplat sa odsúva na druhú koľaj a zraniteľnosti sa tak môžu takmer nepozorovane vyvíjať. Čoraz zložitejšia IT infraštruktúra môže zapríčiniť aj horšiu koordináciu medzifunkčných tímov, nedostatočný inventár a obmedzený prehľad o hrozbách.

## Ste pozadu s nasadzovaním záplat

### PROBLÉM

Váš IT tím je preťažený, a preto nestíha nasadzovať bezpečnostné záplaty.

### RIEŠENIE

Využite pokročilé techniky určovania priorit a automatizácie.

- ✓ Nastavte optimálnu frekvenciu kontrol a zosynchronizujte ich s nastaveniami nasadzovania záplat s cieľom riešiť relevantné a zneužiteľné zraniteľnosti bez preťažovania svojich IT tímov.
- ✓ Filtrujte zraniteľnosti na základe ich závažnosti; uprednostnite zraniteľnosti, ktoré predstavujú významné obchodné riziká.
- ✓ Prispôbte si politiky zásad. Uprednostňujte kritické aktíva manuálnou opravou závažných zraniteľností a zautomatizujte nasadzovanie záplat pre ostatné aktíva mimo špičku s cieľom vyhnúť sa prerušeniam.
- ✓ Registrujte a sledujte výnimky pre záplaty; vyhnite sa nutnosti sledovať každú jednu záplatu.

## Nedostatok IT zdrojov

### PROBLÉM

Potrebujete, aby boli vaše aplikácie aktuálne, ale chýbajú vám potrebné IT zdroje.

### RIEŠENIE

Využite výhody plne automatizovaného vyhodnocovania zraniteľností a správy záplat, ako aj podporu ESET:

- ✓ Zautomatizujte kontroly softvéru na koncových zariadeniach a aplikácií tretích strán s výhodou okamžitého prehľadu o zraniteľnostiach a ich nahlasovania do konzoly.
- ✓ Ak chcete zabezpečiť nepretržitú ochranu svojej organizácie, môžete nakonfigurovať automatické nasadenie bezpečnostných záplat, a to tak, že si vyberiete stratégiu (všetky záplaty, len povolené alebo všetky okrem vylúčených) a nastavíte konkrétne časové intervaly, keď sa má záplata nasadiť.

# Rastúca zložitosť, koordináčn é výzvy

## PROBLÉM

Zložitosť vašich systémov narastá, čo sťažuje koordináciu medzifunkčných tímov.

## RIEŠENIE

Využite výhody našej platformy ESET PROTECT, cez ktorú môžete používať správu zraniteľností a záplat ESET a spravovať širšie potreby zabezpečenia všetkých vašich digitálnych aktív a inventára.

- ✓ Centralizujte a automatizujte viaceré úlohy súvisiace s IT bezpečnosťou a správou pomocou platformy ESET PROTECT, ktorá zahŕňa správu zraniteľností a záplat ESET. Zjednodušte si vlastnú IT správu.
- ✓ Využite multitenantnosť správy zraniteľností a záplat ESET: môžete mať úplný prehľad o celej sieti, ale zároveň sa zamerať iba na vyhradenú oblasť.
- ✓ Udržujte si aktuálny inventár a odstráňte všetky prípadné slepé miesta v infraštruktúre.
- ✓ Využite výhody stratégií prevencie, detekcie a reakcie platformy ESET PROTECT a minimalizujte svoje vystavenie hrozbám, ktoré presahujú rámec zraniteľností softvéru.
- ✓ Nástroj ESET Vulnerability and Patch Management zjednodušuje dodržiavanie nariadení NIS2, FedRAMP, HIPAA, PCI DSS a ďalších požiadaviek na bezpečnosť údajov od vládnych a regulačných orgánov, ako aj orgánov odvetvia.

# Obmedzený prehľad o IT zabezpečení

## PROBLÉM

Nemáte úplný prehľad o svojom IT zabezpečení.

## RIEŠENIE

Využite výhody jednotného prehľadu, ktorý poskytuje konzola ESET PROTECT.

- ✓ Získajte komplexný a aktuálny prehľad o koncových zariadeniach, licenciách a stavoch zraniteľností a opráv naprieč celým inventárom aktív.
- ✓ Prezrite si stav svojho zabezpečenia v reálnom čase prostredníctvom konzoly ESET PROTECT.
- ✓ Pripojte sa kedykoľvek a kdekoľvek zo svojho obľúbeného webového prehliadača a v prípade potreby okamžite zareagujte.
- ✓ Vytvárajte relevantné reporty na meranie účinnosti a progresu politik správy zraniteľností a záplat.

# Nákup:

Modul ESET Vulnerability and Patch Management je k dispozícii v rámci týchto úrovni ochrany:

 PROTECT COMPLETE

 PROTECT ELITE

 PROTECT MDR

 PROTECT MDR ULTIMATE

Pre iné možnosti nákupu kontaktujte obchodné oddelenie ESET.

# Toto je ESET

**Proaktívna ochrana. Minimalizujte riziká vďaka prevencii.**

Buďte o krok vpred pred známymi aj novými kybernetickými hrozbami vďaka nášmu prístupu, ktorý je založený na umelej inteligencii a zameraný na prevenciu. Kombinovaním sily umelej inteligencie a odborných znalostí našich pracovníkov dokážeme poskytovať jednoduchú a efektívnu ochranu.

ESET PROTECT, naša cloudová platforma kybernetickej bezpečnosti s podporou XDR, kombinuje next-gen schopnosti prevencie, detekcie a proaktívneho vyhľadávania hrozieb so širokou škálou bezpečnostných služieb vrátane riadenej detekcie a reakcie (MDR). Naše vysoko prispôsobiteľné riešenia zahŕňajú podporu v lokálnom jazyku, majú minimálny vplyv na výkon

zariadenia, identifikujú a zneškodnia známe aj nové hrozby ešte v zárodku, podporujú plynulý chod prevádzky a znižujú náklady na implementáciu a správu.

ESET chráni vašu firmu, aby ste mohli naplno využívať potenciál technológií.

## ESET V ČÍSLACH

**1 mld.+**

chránených  
používateľov  
internetu

**400-tis.+**

firemných  
zákazníkov

**200**

krajín  
a teritórií

**11**

globálnych centier  
výskumu a vývoja

## NIEKTORÍ Z NAŠICH ZÁKAZNÍKOV



Viac než 9 000 koncových zariadení chránených spoločnosťou ESET od roku 2017



Viac než 4 000 e-mailových schránok chránených spoločnosťou ESET od roku 2016



Viac než 32 000 koncových zariadení chránených spoločnosťou ESET od roku 2016



Bezpečnostný partner v oblasti poskytovania internetových služieb 2 miliónom zákazníkov od roku 2008

## UZNANIE



V nezávislých testoch AV-Comparatives dosahuje ESET stabilne najlepšie výsledky a najlepšiu mieru detekcie bez falošných poplachov alebo len s minimálnym počtom nesprávne detegovaných položiek.



Spoločnosť ESET neustále dosahuje najvyššie hodnotenia od používateľov na globálnej platforme G2 a jej riešenia oceňujú zákazníci po celom svete.



ESET je podľa spoločnosti KuppingerCole celkovým a trhovým lídrom v hodnotení MDR Leadership Compass 2023.