

CheckPoint End Point Security R80

CheckPoint End Point Security, je samostatným celkem bezpečnostních modulů určených pro správu a zabezpečení koncového bodu, tedy uživatelských zařízení, proti nejrozličnějším typům rizik a útokům.



Přes veškeré snahy o zabezpečení interních sítí se stále více kriminální živly zaměřují na způsob jak ukrást citlivé informace prostřednictvím uživatelských počítačů. Většina firemních notebooků a počítačů uchovává stále více takových dat na svých interních paměťových médiích jako jsou pevné disky nebo vyjímatelná média. Tato zařízení se stále více pohybují mimo zabezpečená prostředí vlastních organizací. Ztráta takového zařízení, nebo jeho odcizení není jediná hrozba která běžnému uživateli hrozí. Phishingové útoky, rootkity nebo obecný spyware mohou mobilní zařízení napadnout takovým způsobem že pak tyto umožní průnik do sítě společnosti se zaměřením na firemní data či databáze.

Útok podobného charakteru má za následek soudní spory, pokuty a jejich vyřešení odčerpává významné finanční prostředky které by mohly být využity jinak. Většina podnikových sítí používá pro eliminaci těchto rizik roztržitěné schéma jednotlivých bodových řešení aby ochránily uživatelská mobilní zařízení. Nicméně aplikace více klientských řešení na koncové body vede povětšinou ke konfliktům mezi jednotlivými moduly. Prakticky tak jejich nasazení a správa připomíná spíše noční můru a ani zdaleka nepřináší snížení nákladů které od nich bylo očekáváno. Současní zákazníci požadují stále více unifikovaná řešení s jednoduchou správou, které dokáží efektivně chránit data společnosti a přitom významně snižovat provozní náklady, díky integraci všech bezpečnostních modulů do jednoho centralizovaného řešení.

Právě pro tyto případy přináší společnost CheckPoint svůj vlastní systém End Point Security. Ta kombinuje všechny funkce pro zabezpečení uživatelské výpočetní techniky zahrnuté do jediného centrálně spravovaného agenta s jednoduchým uživatelským rozhraním.

Jedinečné funkce pro zabezpečení koncového bodu proti stále rostoucímu počtu webových hrozeb, zatímco CheckPoint One Check modul odemká všechny ostatní bezpečnostní funkce řešení pomocí jediného přihlášení (funkce SSO umožní jediné přihlášení v preboot systému a následně odemkne požití všech modulů bez nutnosti uživatelské autentizace – jako VPN klient apod.). Kromě toho je CheckPoint End Point Security jediným bezpečnostním systémem který nabízí ve svém balíku pohromadě i aplikační či obecný firewall a klienta pro vzdálený přístup (VPN).

EndPoint Security Blades přináší bezprecedentní flexibilitu a kontrolu efektivitu řízení a nasazení modulů zabezpečení pro koncovou výpočetní techniku. IT manažeři si mohou vybírat mezi šesti základními „End Point Software Blades“, včetně Anti-malware/Program Control, VPN klient či WebCheck a nasadit jen ty bezpečnostní moduly které považují za potřebné. Schéma End Point Security Blades pak umožňuje jejich snadné doplňování, či odebrání podle potřeby bez zdoluhavých implementačních prací se svobodou rozhodování o zvýšení bezpečnosti kdykoli to situace vyžaduje.

ENDPOINT SOFTWARE BLADES

- Full Disk Encryption
- Media Encryption
- Remote Access
- Anti-Malware / Program Control
- WebCheck
- Firewall / Compliance Check



VÝHODY PRODUKTU

- Komplexní zabezpečení koncových bodů s jediným, centrálně řízeným agentem
- Transparentní zkušenost koncových uživatelů s jedinou instalací, ikonou, a aktualizacemi
- Nejrychlejší anti-malware scan nejnižšími nároky na paměť a výkon disku
- Pouze jeden prostředek pro zabezpečení koncových bodů, včetně zabezpečení dat a vzdáleného přístupu
- Vyberte si z 6-ti Endpoint Security Software Blades pro maximální bezpečnost a výkon

Stručné shrnutí bezpečnostních „Blades“



Full Disk Encryption

Automaticky a transparentně zabezpečuje veškeré informace uložené na pevném disku počítače. Multifaktorová autentizace v pre-boot režimu pro identifikaci a ověření uživatelské identity při přístupu k zařízení ještě před spuštěním vlastního operačního systému.

Media Encryption

Poskytuje centrálně vymahatelné šifrování vyměnitelných médií. Kontrola řízení přístupu k fyzickým portům s podporou správy nebo zamítnutí přístupu k některým připojitelným zařízením včetně centralizovaného protokolování všech událostí

Remote Access

Poskytuje uživatelům bezpečný, snadný přístup k firemní síti a zdrojům, na cestách nebo při práci mimo vlastní společnost.

Anti-Malware / Program Control

Účinně detekuje a odstraňuje malware z klientských počítačů jediným skenem obsahu. Program Control zajišťuje, že pouze legitimní a schválené programy mohou být uživateli užívány ve vlastním operačním systému jejich počítače.

WebCheck

Chrání před nejnovějšími webovými hrozbami, včetně automatického stahování z webu, phishingovým webům a zero-day útokům. Relace prohlížeče běží v bezpečném virtuálním prostředí.



Firewall / Compliance Check

Proaktivní ochrana pro příchozí a odchozí provoz. Chrání koncová zařízení před cílenými útoky, blokuje nežádoucí provoz a brání zavlečenému malware před jeho škodlivým využitím.