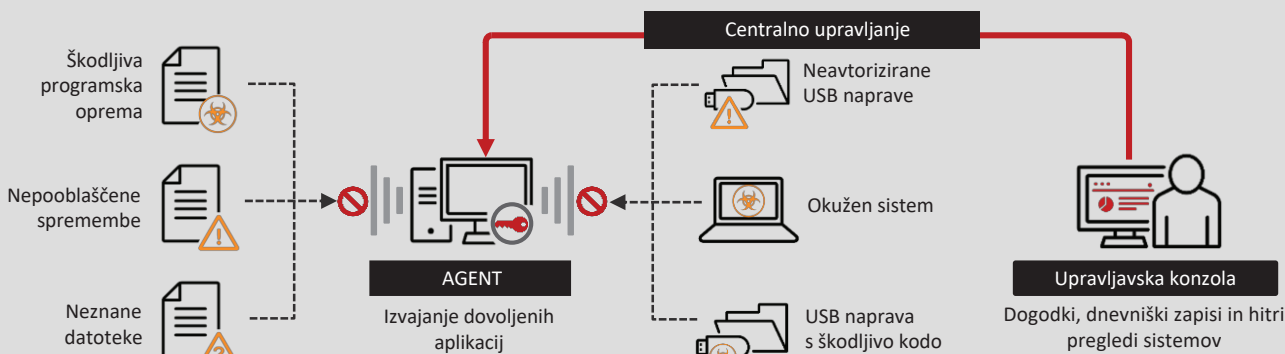


Trend Micro Safe Lock™ TXOne Edition

Programska oprema za zaščito izvajanja nepooblaščenih in zlonamernih programov v industrijskih okoljih (OT)

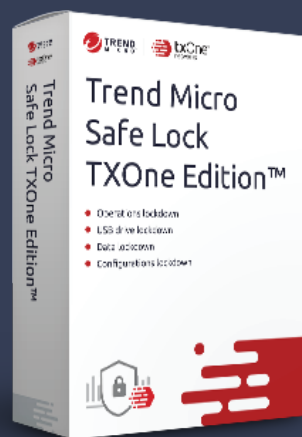
Safe Lock optimizira operativno učinkovitost za množično uvajanje in vzdrževanje večjih sistemov, hkrati zmanjšuje možnost izpadov in s tem manjše obratovalne stroške. Safe Lock ščiti naprave pred okužbami z zlonamerno programsko opremo ali nepooblaščenimi spremembami. Ščiti industrijske nadzorne sisteme (ICS), HMI / SCADA, POS, ATM in druge. Safe Lock je posebej zasnovan za zaščito zastarelih "legacy" sistemov. S svojo funkcijo »zaklepanja« omejuje izvajanje aplikacij samo na tiste, ki so potrebne za vsakodnevno delovanje. Safe Lock preprečuje varnostne incidente, ne da bi se zanašal na statične podpise, na čemer temeljijo antivirusni programi.



Preverite delovanje rešitve v obliki brezplačne demo postavitve:

- Samostojni agent
- Centralni sistem za upravljanje

DEMO PREIZKUS



Minimalen vpliv na delovanje končnih sistemov

Ključno pri rešitvi Trend Micro Safe Lock™ TXOne Edition je zaščita sistemov na način, da omogoča izvajanje samo vnaprej registriranih aplikacij in servisov. Safe Lock ščiti delovanje vaših kritičnih sistemov, na preprostejši in bolj učinkovit način od tradicionalne programske opreme, ki za svoje delovanje potrebuje internetno povezavo, redne posodobitve in redno pregledovanje zlonamerne programske opreme.



Enostavna namestitvev in vzdrževanje

Datoteke in programe, ki jih je dovoljeno zaganjati na sistemih, se po namestitvi zaščite samodejno dodajo na tako imenovan "Zaupni seznam" oziroma "Trust List". Ta seznam se samodejno posodablja med vzdrževalnimi deli na sistemih.



Zaščita zastarelih operacijskih sistemov

Safe Lock nudi podporo starejšim sistemom Windows (Windows XP, Windows 2000), ki nimajo več podpore za varnostne posodobitve.

Seznam dovoljenih USB naprav

Uporaba neavtoriziranih USB naprav na kritičnih sistemih je onemogočena. S tem se prepreči grožnje, ki bi izvirale iz lokalnega omrežja.



Funkcije zaščite 4 v 1

- Zaklepanje izvrševanja nepooblaščenih operacij
- Zaklepanje sprememb podatkov
- Konfiguracijsko zaklepanje pred spremembami na sistemu
- USB kontrola priključevanja naprav z namenom zaščite operativne integritete, z učinkovitim zmanjšanjem izpadov in ostalih stroškov povezanih z njimi

Ključne funkcionalnosti

Agent

- Priprava in dopolnjevanje seznama zaupanja vrednih in dovoljenih aplikacij
- Dodajanja zaupanja vrednih zunanjih USB naprav
- Vzdrževalni način delovanja za lažje dodajanje novih programov na dovoljeni seznam
- Zaščita zapisovanja na končne sisteme (datoteke, mape, vnosi v registre)
- Preverjanje integritete končnih sistemov (Integrity Monitoring)
- Zaščita napadi, ki se izvajajo brez datotek (škodljiva koda se izvaja iz delovnega spomina)
- Zaščita pred napadi, ki izkoriščajo ranljivosti sistema (Exploit Protection)
- Pregled sistema pred škodljivo programsko kodo med namestitvijo agenta
- Administracija agenta na podlagi vlog

Upravljaljska konzola (Intelligent Manager)

- Centraliziran nadzor in spremljanje aktivnosti
- Obveščanje
- Upravljanje različnih nivojev dostopa
- Hitri pregledi sistemov (preverjanje datotek, ki so bile blokirane na agentu)
- Analiza kršitev in odkrivanje vzrokov
- Posredovanje obveščanja na zunanji sistem preko Syslog
- Dodajanje zaupanja vrednih aplikacij na končne agente

Celovita rešitev za različna okolja.

Zaščitite ključne naprave vašega sistema



Nadzor kontrole in zajema podatkov (SCADA)



Komunikacija človek-stroj (HMI)



Inženirske delovne postaje (EWS)

Preizkusite rešitev v vašem okolju in poskrbite za varno in zanesljivo delovanje industrijskega okolja in kritične infrastrukture.



Že več kot 30 let delujemo na področju IKT in smo eden izmed vodilnih sistemskih integratorjev v Jugovzhodni Evropi. Z ekipo več kot 70 strokovnjakov in specialistov vzpostavljamo sodobna in zanesljiva komunikacijska omrežja in varnostne rešitve za zaščito pred naprednimi kibernetičnimi grožnjami. Z vpeljavo tehnoloških rešitev, ki temeljijo na strojnem učenju in umetni inteligenci ter avtomatizacijo in orkestracijo skrbimo za zaščito IK infrastrukture.

Smart Com d.o.o., Brnčičeva 45, 1231 Črnuče - Ljubljana

www.smart-com.si