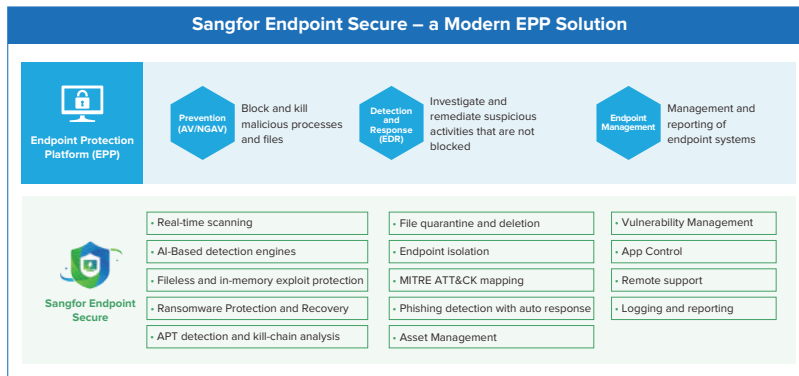


# SANGFOR ENDPOINT SECURE

il futuro della sicurezza degli endpoint

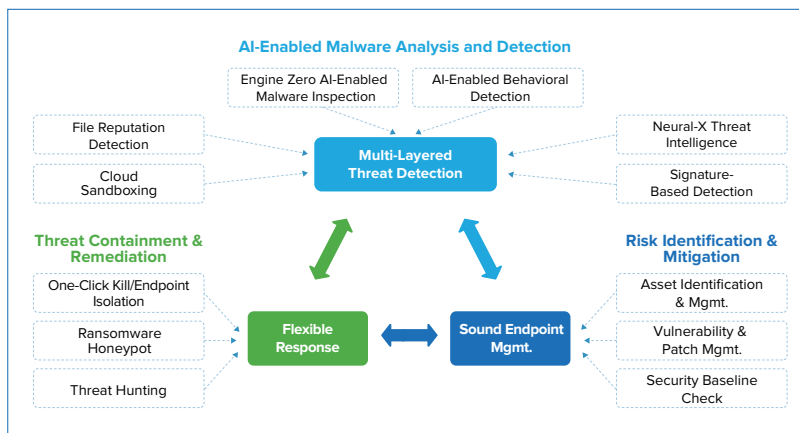


Sangfor Endpoint Secure - il futuro della sicurezza degli endpoint - aiuta le organizzazioni con la protezione da malware, ransomware e minacce persistenti avanzate.

La sua innovativa combinazione di antivirus di nuova generazione (NGAV), Endpoint Detection and Response (EDR) ed Endpoint Management offre una moderna piattaforma di Endpoint Protection (EPP) che fornisce una solida protezione prima, durante e dopo gli incidenti di sicurezza.

Endpoint Secure è la prima soluzione di sicurezza per gli endpoint in grado di individuare il ransomware in soli 3 secondi e di consentire il recupero dei file in caso di crittografia.

## IL FUTURO DELLA SICUREZZA DEGLI ENDPOINT



Le tecnologie di threat detection a più livelli di Endpoint Secure raggiungono un tasso di rilevamento del 100% delle minacce note e del 99,83% di quelle sconosciute. Tuttavia, non è in grado di rilevare e bloccare completamente gli attacchi sconosciuti o zero-day: nessun prodotto può farlo. Di conseguenza, Endpoint Secure presuppone che l'utente sia stato violato e si attiva per individuare la violazione e mitigarla.

Per garantire una protezione a 360°, Endpoint Secure offre funzionalità di gestione degli endpoint per identificare e ridurre i rischi per la sicurezza, funzionalità di risposta automatizzata in grado di integrarsi con altre soluzioni di sicurezza per contenere ed eliminare le minacce in tempo reale e funzionalità di recupero per ripristinare file e sistemi danneggiati.

## GLI SCENARI PERFETTI PER SANGFOR ENDPOINT SECURE

- |  |  |
|--|--|
| <p><b>Un sostituto ideale di AV/NGAV</b></p>             | <ul style="list-style-type: none"> <li>Moderne funzionalità EPP per aiutarvi a proteggere e gestire gli endpoint.</li> <li>Protezione migliore contro ransomware e APT rispetto alle soluzioni AV/NGAV.</li> </ul>                                     |
| <p><b>La migliore protezione contro i ransomware</b></p> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Tecnologie IA avanzate per la protezione da qualsiasi ransomware in soli 3 secondi.</li> <li>Recupero in tempo reale basato sui file e sulle istantanee in caso di crittografia.</li> </ul>                     |
| <p><b>Protezione completa con integrazioni XDDR</b></p>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Maggiore protezione e visibilità su rete ed endpoint.</li> <li>Riduzione dell'MTTR grazie al blocco e all'eliminazione del malware con un solo clic da Network Secure.</li> <li>Risposta automatica.</li> </ul> |



## PROTEZIONE ENDPOINT END-TO-END

### 1 Pre-attacco: Prevenire è meglio che curare

#### Identificazione e gestione delle risorse endpoint

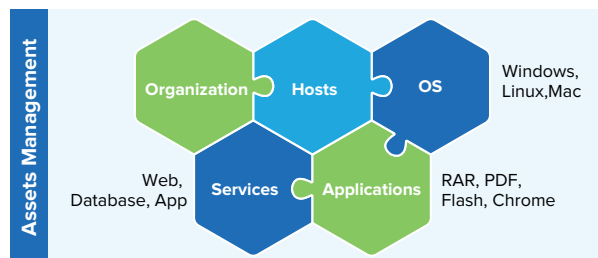
Sangfor Endpoint Secure Manager scopre e identifica automaticamente altri endpoint, compreso lo shadow IT, nello stesso segmento di rete e li categorizza in base a organizzazione, host, sistema operativo, servizi e applicazioni.

#### Gestione delle vulnerabilità e delle patch

Endpoint Secure fornisce patch tradizionali e hot patching per risolvere le vulnerabilità prima che possano essere sfruttate. L'hot patching risolve le vulnerabilità in memoria senza richiedere un riavvio, garantendo un funzionamento continuo e la protezione dei sistemi operativi più vecchi che non ricevono più aggiornamenti di sicurezza.

#### Controllo della linea di base della sicurezza

Endpoint Secure esegue controlli di base sulla sicurezza per garantire che le configurazioni siano in linea con i criteri di sicurezza dell'organizzazione.



### 2 Durante l'attacco: Le minacce non hanno un posto dove nascondersi

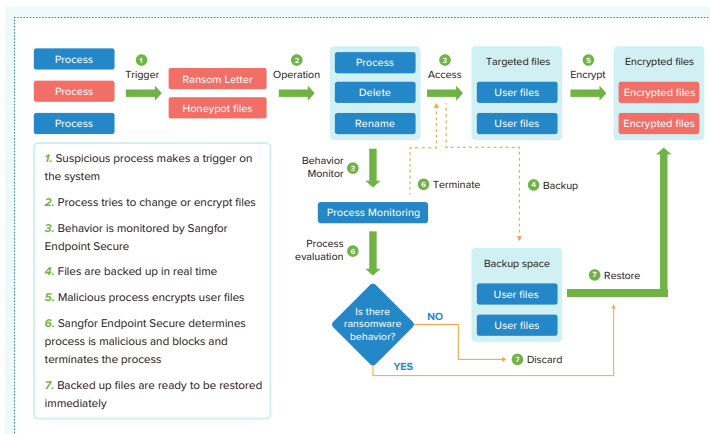
#### Rilevamento delle minacce a più livelli

Sangfor Endpoint Secure utilizza una combinazione di rilevamento basato sulle firme, rilevamento avanzato di malware AI, informazioni sulle minacce in tempo reale e sandboxing nel cloud per identificare comportamenti anomali o infezioni degli endpoint. Ciò consente a Endpoint Secure di rilevare sia gli exploit zero-day sconosciuti che gli attacchi informatici più sofisticati con velocità e precisione, facendogli guadagnare il premio "TOP PRODUCT" di AV-Test per tre anni consecutivi.



#### Protezione e ripristino da ransomware

- Protegge da tutti i ransomware utilizzando motori di rilevamento statici e dinamici basati sull'intelligenza artificiale.
- Rileva i processi sospetti o legati al ransomware e li blocca in soli 3 secondi per garantire un impatto minimo sugli utenti.
- Gli IOC di ransomware raccolti da oltre 12 milioni di agenti Endpoint Secure a livello globale consentono di istruire i moduli di rilevamento AI appositamente creati con un tasso di precisione del 99,83%.
- Oltre a bloccare gli attacchi ransomware con honeypot e l'autenticazione a due fattori RDP, Sangfor Endpoint Secure consente di recuperare i dati crittografati dal ransomware. Grazie alla combinazione di recupero in tempo reale basato su file e di ripristino basato su snapshot (tramite Windows Volume Shadow Copy Service VSS), è possibile garantire la sicurezza di tutti i dati.



*\*Il recupero delle istantanee VSS è disponibile solo nei sistemi operativi Windows Server.*

### 3 Post attacco: Risposta rapida e remediation

#### Risposta automatica con Sangfor XDDR

Utilizzando il Sangfor XDDR Security Framework, Endpoint Secure si integra con Network Secure, Cyber Command e IAG per correlare gli eventi con elevata affidabilità e identificare gli incidenti, che vengono mappati alle policy di risposta automatica per rispondere rapidamente agli attacchi.

#### Eliminare le minacce residue con un solo clic

Una volta che un agent Endpoint Secure identifica un malware sconosciuto, crea una firma hash prima della quarantena o dell'eliminazione. L'hash viene inviato dal Manager a tutti gli altri agent per verificare la presenza del file sui sistemi. Se viene trovato, l'amministratore può eliminare il file in tutti i sistemi con un solo clic.

