

NAC moderna

Sicurezza zero trust senza agent,
flessibile e che non comporta
interruzione per l'Enterprise of Things.

Alle aziende di oggi serve un modo per implementare e mantenere l'accesso zero trust per i propri numerosi tipi di reti e array di oggetti connessi: computer dei campus, dispositivi dei visitatori, laptop per telelavoro, IoT, OT e dispositivi smart. Serve una piattaforma di controllo degli accessi alla rete (NAC) capace di:

- Identificare continuamente tutti gli oggetti connessi
- Valutarne lo stato
- Applicare criteri di accesso
- Implementare automaticamente controlli per mancata conformità o comportamenti insoliti

Zero trust: più facile a dirsi che a farsi

Controllare tutto ciò che è collegato alle reti aziendali è un compito scoraggiante. Gli architetti IT e della sicurezza che implementano questi sistemi devono affrontare difficoltà che possono includere:

- Soluzioni NAC precedenti che non sono andate a buon fine per la complessità o i rischi dell'impatto negativo sulle operazioni aziendali.
- Impossibilità di autenticare o controllare con agent personalizzati i dispositivi IoT o OT che proliferano sulle reti aziendali.
- Infattibilità dei controlli basati su 802.1X sulle reti di più fornitori.
- Scansioni di rete pianificate che non tengono conto dei tentativi di spoofing e di altre minacce che possono emergere in qualsiasi momento.
- Molte alternative di accesso zero trust sono troppo costose e/o richiedono uno sforzo manuale eccessivo.

**Ci hanno detto che
avremmo potuto distribuire
la piattaforma Forescout in
un pomeriggio. Io e il mio
collega ci siamo scambiati
uno sguardo incredulo.
E invece l'implementazione
è durata poche ore!**

MIKE ROLING
CISO, STATO DEL MISSOURI

Forescout: la soluzione di NAC moderna di punta del settore

Se le problematiche citate sopra ti suonano familiari, è arrivato il momento di valutare una soluzione di controllo degli accessi alla rete di Forescout. Possiamo soddisfare le tue esigenze e superare le tue aspettative grazie a:

La visibilità più completa

Assicurati una visibilità del 100% su tutti i dispositivi connessi alle tue reti estese, in tempo reale, grazie alle nostre 20 e più tecniche attive e passive.

Zero trust per tutti i dispositivi di connessione

Contieni l'impatto delle violazioni grazie al monitoraggio senza agent continuo e un motore di criteri unificato che segmenta e isola in modo dinamico tutti gli oggetti connessi alla tua azienda.

Distribuzione che non comporta interruzioni, con valore rapido per la rete

Ottieni la piena visibilità nel giro di giorni e il controllo automatico in poche settimane grazie al software senza agent che non ha bisogno di aggiornamenti dell'infrastruttura o di configurazione 802.1X.

Collaudato per reti estese di classe enterprise

Le nostre migliaia di clienti soddisfatti Fortune 1000, alcuni con 2 milioni di endpoint, garantiscono le capacità e l'affidabilità che Forescout offre loro tramite la protezione delle reti.

AUMENTA IL VALORE DEGLI INVESTIMENTI IN TECNOLOGIE INFORMATICHE E DI SICUREZZA

La maggior parte delle soluzioni di sicurezza si limita a segnalare le violazioni e ad avvisare l'operatore. La piattaforma Forescout include moduli plug-and-play che estendono le capacità di visibilità e controllo per:

- Condividere con gli strumenti di sicurezza e gestione IT i dati contestuali sui dispositivi in tempo reale.
- Coordinare i flussi di lavoro e automatizzare le azioni di risposta.

“I moderni strumenti NAC sono più adatti per isolare i dispositivi e le entità prive di autorizzazione (utenti, segmenti, dispositivi ecc.) e impedire che entrino in contatto con la rete. Utilizzate queste nuove tecnologie NAC, come quella proposta da Forescout, per tenere lontane dalle vostre reti zero trust entità sconosciute verosimilmente non protette.”¹

CHASE CUNNINGHAM
ANALISTA PRINCIPALE, FORRESTER RESEARCH

RILEVA

Scopri, classifica e inserisci in un inventario tutti i dispositivi connessi

Grazie alla piattaforma Forescout, i responsabili della sicurezza e dell'IT ottengono una visibilità totale in tempo reale su tutti i dispositivi connessi tramite IP nel momento stesso in cui si agganciano alla rete. In questo modo possono disporre di un inventario aggiornato e accurato di tutte le risorse.

- Scegli tra un ventaglio di oltre 20 tecniche di ricerca attive e passive e di metodi di profilazione per individuare quelli più adatti al tuo ambiente aziendale e assicurare una disponibilità della rete senza interruzioni.
- Gli oltre 12 milioni di profili di dispositivi presenti nel Forescout Device Cloud sono gli strumenti di classificazione altamente affidabili e tridimensionali che Forescout usa per determinare funzione, sistema operativo, marca, modello e altre caratteristiche di ogni sistema.
- Ottieni una copertura completa per tutte le sedi, le reti e i tipi di dispositivi senza punti ciechi, con o senza l'autenticazione 802.1X.

RENDI CONFORME

Assess security posture and compliance

Gli strumenti di sicurezza basati su agent non rilevano i dispositivi gestiti senza agent o in cui l'agent è guasto o non funzionante. Inoltre, non rilevano neanche i dispositivi IoT, dal momento che non possono supportare agent di sicurezza, il che amplia ulteriormente la superficie di attacco. La piattaforma Forescout però, consente di automatizzare la valutazione dello stato di sicurezza e il ripristino di tutti i dispositivi IP dal momento in cui si connettono e in seguito su base continua.

- Trova e ripara i dispositivi gestiti dagli strumenti di sicurezza esistenti che presentano agent guasti, mancanti o non funzionanti.
- Rileva i dispositivi non conformi, i cambiamenti di stato, le vulnerabilità, le credenziali deboli, gli indicatori di compromissione, i tentativi di spoofing e gli altri indicatori di rischio, il tutto senza ricorrere ad agent.
- Valuta e monitora su base continua i dispositivi non gestiti, inclusi quelli che non possono ospitare agent, per imporre la conformità alle policy di sicurezza.

La quantità di informazioni che raccoglie la piattaforma Forescout è incredibile. È senza dubbio la migliore soluzione che abbia mai usato per individuare, identificare e controllare i sistemi. Per noi è diventata indispensabile.

JOSEPH CARDAMONE

**SR. INFORMATION SECURITY ANALYST,
HAWORTH INTERNATIONAL**

CONNETTI

Applicazione di criteri di accesso sulle reti eterogenee

La piattaforma Forescout implementa la strategia di sicurezza zero trust basata sull'identità di dispositivi e utenti, sull'integrità dei dispositivi e lo stato di conformità in tempo reale senza richiedere aggiornamenti hardware e software dell'infrastruttura.

- Applica alle risorse aziendali il controllo degli accessi basato sul principio del privilegio minimo definito in funzione del ruolo, del tipo di dispositivo e dello stato di sicurezza.
- Impedisci l'accesso a dispositivi non autorizzati, inaffidabili e che si spacciano per legittimi.
- Applica controlli flessibili sull'infrastruttura cablata, wireless e VPN, con o senza 802.1X.

1. The Zero Trust eXtended Ecosystem: Networks Strategic Plan: The Security Architecture And Operations Playbook, Forrester Research, 2 gennaio 2019

2. Forrester Wave™: Zero Trust eXtended Platform Providers, Q4 2019

Le funzionalità della piattaforma [Forescout] per la sicurezza IoT/OT fanno impallidire quelle dei concorrenti. Massima visibilità, massimo controllo operativo e massima sicurezza. Sono questi i capisaldi della strategia zero trust di Forescout.²

FORRESTER RESEARCH

Vedere non basta.
Bisogna proteggere.

Contattaci oggi stesso per difendere subito il tuo ambiente EoT.

forescout.com/platform/eyeControl

info-italia@forescout.com

Tel. (internazionale) +1-408-213-3191

 **FORESCOUT**
Active Defense for the Enterprise of Things™

Forescout Technologies, Inc.
190 W Tasman Dr.
San Jose, CA 95134 Stati Uniti

E-mail info-italia@forescout.com
Tel. (internazionale) +1-408-213-3191
Assistenza +1-708-237-6591

[Maggiori informazioni su Forescout.it](https://forescout.com)

© 2020 Forescout Technologies, Inc. Tutti i diritti riservati. Forescout Technologies, Inc. è una società del Delaware. Un elenco dei nostri marchi e brevetti è reperibile alla pagina <https://www.forescout.com/company/legal/intellectual-property-patents-trademarks>. Altri marchi, prodotti o nomi di servizi possono essere marchi o marchi di servizio dei rispettivi titolari. Versione 08_20