Okta, CrowdStrike e Zscaler offrono una soluzione zero trust integrata e all'avanguardia che fornisce sicurezza trasversale tra domini diversi e basata sul contesto.

Sfide

Proteggere utenti, endpoint e applicazioni è impegnativo quando si lavora per implementare iniziative di trasformazione digitale e supportare la forza lavoro distribuita. Questa difficoltà è accentuata a causa di un panorama di minacce in continua evoluzione.

Identità utente, endpoint, applicazioni e reti sono vettori di attacco primari che espandono la superficie di attacco e aumentano il rischio. Le soluzioni mirate che affrontano una parte di problemi ma non si integrano bene con altre soluzioni danno un falso senso di sicurezza. Un approccio di questo tipo lascia spazio a lacune nella copertura della sicurezza ed espone le organizzazioni a rischi informatici e a costose azioni correttive. Questo spiega perché stiamo assistendo a un aumento del numero di attacchi informatici nonostante maggiori investimenti in soluzioni di sicurezza.

Di cosa hai bisogno

Per anni, le organizzazioni hanno cercato di sconfiggere gli aggressori adottando soluzioni di sicurezza altamente mirate per colmare eventuali nella propria architettura. Ora si è raggiunto un punto in cui il rendimento è inferiore, e l'aggiunta di ulteriori prodotti si tradurrebbe in ulteriore complessità, aumenterebbe i tempi di risposta e non garantirebbe comunque la sicurezza. È giunto il momento di ripensare il modo in cui affrontiamo la sicurezza e di sfruttare la potenza dell'AI per ottenere velocità e scalabilità. Con soluzioni di sicurezza avanzate che interagiscono perfettamente è possibile implementare un approccio stratificato alla sicurezza, favorire l'efficienza operativa e ridurre la complessità.

Soluzione

L'impegno ad adottare un approccio zero trust, che si basa sulla verifica continua in tempo reale e basata sul rischio di identità utente, contesto, endpoint e policy aziendale, darà un vantaggio di sicurezza alle organizzazioni. Questo approccio offre una maggiore semplicità, una sicurezza più solida e maggiore agilità aziendale rispetto alle soluzioni di sicurezza isolate del passato, e per questo consente di intraprendere con successo la trasformazione digitale.

La sicurezza integrata è una sicurezza efficace

L'architettura zero trust si basa su tre pilastri fondamentali:

Identità **Endpoint** **Applicazioni**

Per le organizzazioni che stanno per intraprendere un percorso verso lo zero trust o che stanno progettando un'architettura zero trust in grado di ottenere il massimo dagli investimenti attuali, le partnership e le integrazioni collaudate con i leader di mercato Okta, CrowdStrike e Zscaler forniscono un modello per una soluzione zero trust end-to-end: da utenti a endpoint e applicazioni.

Queste integrazioni garantiscono che gli amministratori abbiano una visione in tempo reale del panorama delle minacce e del livello di sicurezza dei loro endpoint e delle applicazioni.

L'accesso alle applicazioni critiche può essere modificato dinamicamente in base al contesto di utente, endpoint e policy di accesso. Se si verificano attacchi, vengono adottate rapidamente misure correttive multipiattaforma. Le difese vengono ulteriormente rafforzate con policy di prevenzione aggiunte attraverso le integrazioni per contrastare attacchi simili in futuro.

Il risultato è una soluzione zero trust all'avanguardia, nativa del cloud e basata sul contesto che semplifica l'implementazione eliminando la complessità delle soluzioni di sicurezza fai da te e riducendo al tempo stesso i rischi

Risultati per l'azienda

Prevenzione

Riduci la superficie di attacco e previeni le compromissioni attraverso la condivisione di informazioni sulle minacce e la telemetria tra domini al fine di prendere decisioni sugli accessi zero trust ed consentire verifiche continue

Contenimento

Contieni le minacce in tempo reale e previenine il movimento laterale con il rilevamento dei pericoli più diffusi, come la compromissione delle credenziali, i malware zero-day, i ransomware o le minacce interne e consenti l'applicazione delle decisioni su più domini

Risposta

Accelera il rilevamento delle minacce e la risposta su più domini attraverso la condivisione contestuale della telemetria per scoprire, classificare e analizzare tempestivamente gli incidenti e ottenere soluzioni più rapide e precise

Valutazioni del rischio di identità, endpoint e applicazioni

Endpoint
- Rilevamento e risposta
- Prevenzione delle minacce
- Accesso basato sul rischio
- Endpoint e contesto utente

Identità
- Gestione utente/policy
- Autenticazione/MFA
- AUTORIZZAZIONE
- Contesto sui dispositivi

Applicazione
- Applicazione delle policy di sicurezza
- Riduzione della superficie di attacco
- Prevenzione delle minacce
- Protezione dei dati

Telemetria condivisa e informazioni sulle minacce

Scopri di più sulle nostre soluzioni andando su okta.com, crowdstrike.com e zscaler.it |