

ForgeRock Autonomous Access

*Orchestrate esperienze personalizzate e sicure
tramite la protezione dalle minacce guidata dall'IA*

Negli ultimi anni, i consumatori hanno trascorso meno tempo facendo shopping nei negozi che non dedicandosi agli acquisti online. Ma, all'aumentare dell'attività online, i rischi si sono aggravati e, allo stesso tempo, le aspettative digitali dei consumatori sono diventate più complesse. Oggi molti si attendono un'esperienza di acquisto personalizzata simile a quella di Amazon, unitamente alla massima protezione dei loro dati personali.

In realtà, di pari passo all'accelerazione delle spese digitali, sono aumentate le minacce informatiche correlate, tra cui l'acquisizione degli account. Questo fenomeno, noto in inglese come "account takeover" (ATO), riguarda malintenzionati che accedono senza autorizzazione all'account dell'identità digitale di un utente. Gli attacchi ATO spesso sono causa di violazioni di dati, furti e altre attività illecite, che conducono a perdite di fatturato, danni alla reputazione e costi di mitigazione significativi.

Le organizzazioni hanno bisogno di una soluzione di sicurezza all'avanguardia, in grado di rimuovere le complicazioni indesiderate e al tempo stesso garantire una protezione più affidabile. ForgeRock Autonomous Access è una potente soluzione di protezione dalle minacce, basata sull'IA, che aiuta a prevenire l'acquisizione degli account e le frodi sul perimetro dell'identità.

Funzionalità



Prevenzione delle minacce

Bloccate i malintenzionati prevenendo gli attacchi bot, il riempimento delle credenziali, gli IP sospetti e altre forme di attacchi informatici tramite metodi euristici (pattern matching avanzato).



Rilevamento delle anomalie guidato dall'IA

Segnalate velocemente le minacce emergenti tramite la valutazione dell'IA stratificata consentita dall'analisi dei comportamenti degli utenti e delle entità (User and Entity Behavior Analytics, UEBA), l'IA comportamentale e altri modelli di IA.

Vantaggi principali



Migliore protezione

Sfruttando una combinazione unica di IA, apprendimento automatico e riconoscimento di pattern è possibile bloccare le minacce prima che si scatenino, riducendo in tal modo i costi necessari per mitigarle.



Maggiore coinvolgimento dei clienti

Se si rimuovono le complicazioni non necessarie per gli utenti legittimi, l'esperienza del cliente migliora, generando un coinvolgimento più intenso e, in definitiva, un'espansione del fatturato.



Time-to-Value più rapido

L'integrazione completa ForgeRock Identity Cloud rende superfluo dover integrare soluzioni separate eterogenee. Utilizzandola insieme all'orchestrazione dell'accesso no-code, potete risparmiare tempo e risorse mentre create il percorso giusto per ogni utente.



Percorsi utente abilitati dall'IA

Eliminate le complicazioni superflue e orchestrate esperienze ottimali ricorrendo a configurazioni senza codice e a percorsi cliente digitali basati sull'IA.



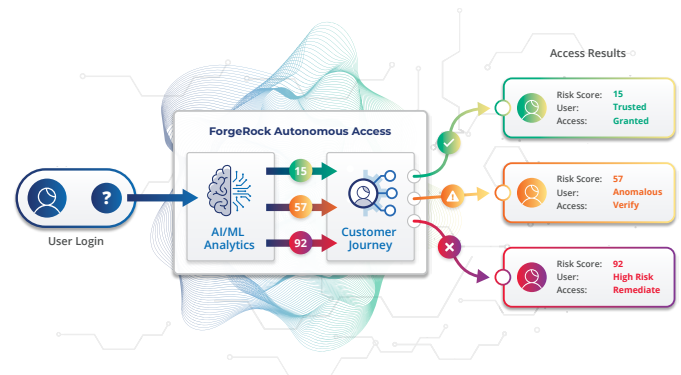
Visibilità delle minacce a livello dell'impresa

Identificate gli attacchi e le anomalie nell'intera organizzazione ricorrendo a punteggi di rischio contestuale, IA spiegabile e dashboard per amministratori e analisi di frodi.

Decisioni di accesso semplici come 1-2-3

ForgeRock Autonomous Access consente di gestire in modo diverso ciascuna richiesta di login, in base al suo punteggio di rischio - così si può dare la precedenza agli utenti affidabili, con opzioni quali l'autenticazione senza password e simultaneamente bloccare i malintenzionati.

- 1. Utente affidabile** - Un utente che accede nello stesso momento, dalla stessa ubicazione, tramite lo stesso dispositivo. Questo utente esegue l'accesso senza problemi.
- 2. Comportamento anomalo** - Un utente familiare che potrebbe accedere mediante un nuovo dispositivo oppure in un momento o da un'ubicazione insoliti. L'utente deve effettuare un'autenticazione step-up.
- 3. Minaccia nota** - Tentativo ad alto rischio quasi certamente malevolo, in quanto preceduto da analoghi tentativi di accesso automatizzati. È possibile correggere o arrestare completamente le richieste di accesso.



Caratteristiche distintive



Intelligenza stratificata

Una combinazione unica di IA, apprendimento automatico, euristica e grandi volumi di dati fornisce punteggi di rischio utili per bloccare malintenzionati noti, segnalare comportamenti anomali e riconoscere minacce informatiche nuove ed emergenti.



Percorsi utente illimitati

Incorporati in ForgeRock Intelligent Access Trees per rimuovere gli attriti indesiderati per gli utenti affidabili. I percorsi cliente basati sull'IA migliorano l'esperienza digitale offrendo opzioni di sicurezza adattiva quando è necessaria l'autenticazione step-up.



Orchestrazione senza codice (no-code)

ForgeRock Autonomous Access fornisce l'orchestrazione dell'accesso senza codice per aiutare a stabilire il percorso utente appropriato al momento giusto. Resi disponibili da ForgeRock Identity Cloud, i vostri dati sono protetti da un modello di sicurezza e privacy esclusivo, basato sull'isolamento completo dei tenant.

Per ulteriori informazioni:

<https://www.forgerock.com/platform/autonomous-access>

Segnali di minacce e rischi

Prevenzione delle minacce

Arrestate le minacce prima che si scatenino, riducendo così i rischi aziendali e limitando i costi di mitigazione.

- Riempimento di credenziali
- IP sospetti
- Impossible Traveler
- Forza bruta
- Rilevamento di bot
- E altro...

Rilevamento di anomalie

Rilevate le anomalie correlate a utenti frequenti, infrequenti e alla loro prima volta. Tutti i risultati anomali vengono inviati al motore di apprendimento automatico al termine di ogni percorso di accesso.

- Utente singolo
- Città e Paese
- Giorno della settimana e ora del giorno
- Sistema operativo e versione*
- Modello e tipo di dispositivo*
- Rilevamento di jailbreak/root*
- Autenticazione mediante impronte digitali*
- Profilo del browser
- E altro...

*Funzionalità abilitate da SDK

Informazioni su ForgeRock

ForgeRock®, (NYSE: FORG), leader globale nell'identità digitale, offre soluzioni complete e innovative di gestione dell'identità e dell'accesso che consentono a clienti, dipendenti e oggetti di accedere in modo sicuro e facile al mondo connesso. Attraverso ForgeRock, oltre 1.300 clienti nel mondo orchestrano, gestiscono e proteggono l'intero ciclo di vita delle identità - dai controlli di accesso dinamici alla governance, dalle API all'archiviazione dei dati di autenticazione - in qualsiasi ambiente, fisico, cloud o ibrido. L'azienda ha operazioni in tutto il mondo e ha sede a San Francisco, in California. Per ulteriori informazioni e download gratuiti, visitate www.forgerock.com.



Seguiteci

