5 ACCOUNT MANAGEMENT

Security Room infonet solutions

IDENTITY & ACCESS REINFORCEMENT

Soluzioni per la protezione degli account e delle credenziali aziendali
(CIS Critical Security Control 5: Account Management)

Sapere chi in azienda dispone delle credenziali, come tali vengono concesse e come vengono conservate è la base di qualsiasi ambiente sicuro, permettendo di proteggere le risorse ed il business in svariati modi.

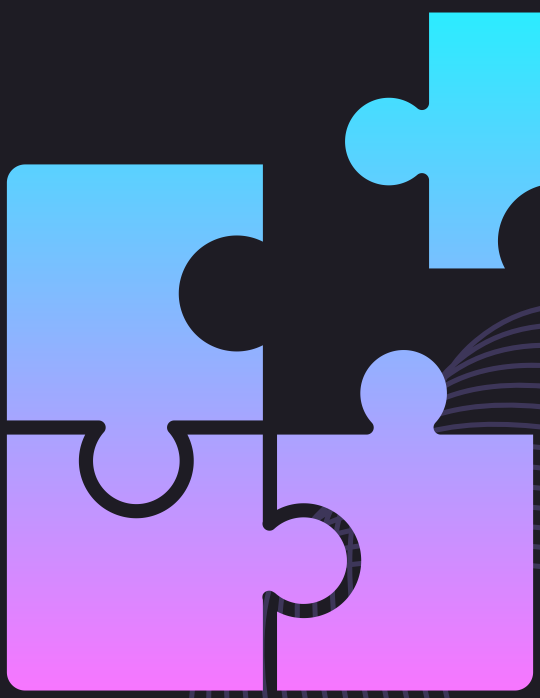
Le password sono ancora la principale forma di autenticazione e accesso a strumenti, applicazioni aziendali e personali.
Questo rende **il furto di credenziali un tipo di crimine molto diffuso perché di facile attuazione e a basso rischio.** Per citare qualche dato:

- Il 90% delle password può essere violato in meno di 6 ore.
- 2/3 delle persone usano la stessa password ovunque.
- L'81% delle violazioni è dovuta a password deboli.
- Il 90% degli attacchi informatici iniziano con una mail di phishing.

SOLUZIONI
per la protezione delle identità e delle credenziali aziendali

CREDENTIAL PROTECTION
- Multi-Factor Authentication
- Passwordless
- Password Manager

DEEP INVESTIGATION
- Analisi del Dark Web per eventuali compromissioni non note



AWARENESS & TRAINING
- Phishing Assessment
- Security Awareness

SECURITY ASSESSMENT
- Password Cracking delle credenziali

5 ACCOUNT MANAGEMENT

Il percorso di **protezione delle identità e credenziali aziendali** (**Identity & Access Identity & Access Reinforcement**) proposto dalla Security Room di Infonet Solutions utilizza alcune delle migliori soluzioni e tecnologie di Cybersecurity del mercato. Vediamole nel dettaglio.

CREDENTIAL PROTECTION

Protezione delle proprie credenziali attraverso soluzioni di **Multi-Factor Authentication, Passwordless** e **Password Manager:**

- Soluzioni di **MFA** permettono di aggiungere un livello di sicurezza aggiuntivo agli accessi remoti dei propri utenti.
- Soluzioni di **Passwordless** e soluzioni di **autenticazione biometrica** innalzano di molto la protezione delle autenticazioni e degli accunt aziendali, proteggendo al 99,9% anche da attacchi di tipo Phishing.
- I **Password Manager** sono "casseforti virtuali" che permettono di gestire, archiviare e proteggere le proprie password in modo sicuro e smart.

DEEP INVESTIGATION

La Security Room di Infonet Solutions utilizza una soluzione di Deep Investigation per verificare la presenza di eventuali credenziali e password aziendali all'interno di Data Breach pubblicati e resi noti nel Dark Web. Tale analisi permette di avere visibilità, in tempo reale, di **eventuali furti di password** a danno dei propri utenti aziendali.

SECURITY ASSESSMENT

Infonet Solutions durante le prorie attività di Penetration Test, effettua anche attività di **Password Cracking** con l'obiettivo di testare la robustezza delle credenziali aziendali sfruttando azioni di decifrazione o attacchi di Brute Force.

AWARENESS & TRAINING

Attività di simulazione di attacco informatico diretta nei confronti degli utenti attraverso azioni di **Phishing Assessment** e successiva attività di **Awareness** rivolta ad incrementare la consapevolezza e la preparazione degli utenti nei confronti delle principali tipologie di attacco a loro rivolte, quali Social Engineering.