

CLIMB. BASECAMP



Rafforza la sicurezza del tuo sistema di identità digitale per l'era dell'IA

Con il servizio di consulenza BASECAMP di Climb, ti forniamo i consigli per mettere al sicuro dati e sistemi grazie ad un controllo rigoroso degli accessi privilegiati agli assets aziendali. Collaboriamo nella ricerca di agenti malevoli che possono compromettere, inquinare o esfiltrare dati oltre a causare danni irreparabili all'infrastruttura IT e al business aziendale. In un sol colpo ti aiutiamo a individuare le cyber minacce e ti suggeriamo il miglior percorso di integrazione dell'IA nei processi aziendali.



BENEFICI

- **Proteggere i dati e le applicazioni** critici per il business da attacchi o abusi
- **Abilitare il controllo accessi** coerente e basato su policy in tutta l'organizzazione
- **Supportare la produttività e l'innovazione** con scenari di accesso flessibili e moderni

CARATTERISTICHE

- **Distinzione di tre piani di accesso:** controllo, gestione e dati/workloads di lavoro
- **Considerazione di tutti i metodi di accesso** interni ed esterni, inclusi utenti, amministratori, API, account di servizio, etc.
- **Mitigazione** del rischio di potenziali attacchi

PRINCIPI DEL MODELLO

- **Zero Trust:** verifica esplicita dell'identità tramite processi di autenticazione e autorizzazione avanzati
- **Least Privilege:** limitare l'accesso privilegiato agli assets critici nel tempo e nello scope
- **Assumption of Breach:** l'attaccante è già nella rete e osserva movimenti e azioni in attesa di agire
- **User Convenience:** bilanciare le esigenze di sicurezza con quelle operative

LO SCENARIO

In una organizzazione moderna, la sicurezza di gran parte o di tutti gli assets IT dipende dall'integrità degli **account privilegiati** utilizzati per amministrare e gestire i sistemi.

Tattiche di Social Engineering e Phishing sempre più ingegnose sono utilizzate quotidianamente dai Cyber criminali per ottenere le credenziali utenti, effettuare movimenti laterali all'interno della rete e l'escalation dei privilegi verso asset più critici, come ad esempio i Domain Controller aziendali, il cuore dell'intera infrastruttura IT.

Se già nell'era precedente all'introduzione dell'**Intelligenza Artificiale Generativa** proteggere l'organizzazione da attacchi informatici sempre più complessi era una vera sfida, per l'avviamento dei nuovi servizi di **GenAI** è di fondamentale importanza il completo controllo della propria infrastruttura e dei propri dati.

LA SOLUZIONE

Il **Microsoft Enterprise Access Model** è un modello di accesso completo, basato sulle raccomandazioni Microsoft, che protegge le risorse aziendali (dati e workloads) e **gestisce gli account privilegiati in un contesto on premise (solo Active Directory), ibrido (Microsoft Entra ID) e multi-cloud, usando i principi di Zero Trust.** Questo modello si occupa di tutti i tipi di accesso da parte di utenti interni, esterni, servizi, applicazioni e account privilegiati con accesso amministrativo ai sistemi e stabilisce una strategia olistica di accesso privilegiato.

AZIONI

NO SOFTWARE
TERZI

NO LICENZE
AGGIUNTIVE

Blocco dei movimenti laterali all'interno della rete tramite **Windows LAPS**

Gestione dell'ecosistema di risorse associato agli accounts privilegiati

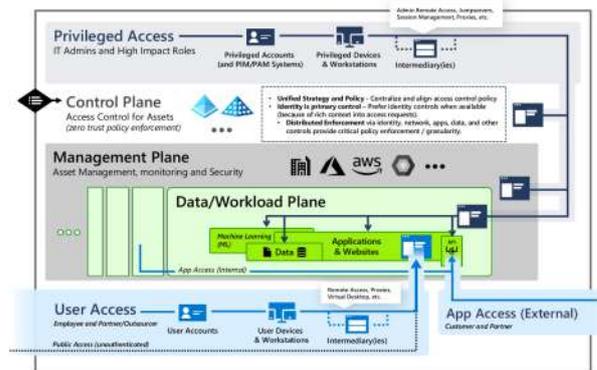
Active Directory Tiering 2.0: Gestione del sistema di governo delle identità digitali aziendali secondo processi e configurazioni che impediscano escalation dei privilegi in grado di compromettere accounts critici e l'intero dominio aziendale

Gestione delle interfacce applicative rispetto alle quali è possibile implementare politiche Zero Trust e controllo degli accessi basato sui ruoli (RBAC).

OBIETTIVI FONDAMENTALI

Limitare rigorosamente la possibilità di eseguire azioni privilegiate a pochi path autorizzati

Proteggere e monitorare i path autorizzati



I SERVIZI BASECAMP

ASSESSMENT

Active Directory/Microsoft Entra ID Security Assessment. Analisi postura di sicurezza

STRATEGIC

Ottimizzazione configurazioni Active Directory, riorganizzazione OUs, razionalizzazione utenze privilegiate, attivazione Windows LAPS

Implementazione dei piani di accesso del modello Enterprise Access (Data Plane, Workload Plane, Management Plane, Control Plane) ed estensione delle configurazioni ai workload cloud

Riconfigurazione secondo il principio least privilege e il modello RBAC (Role Based Access Control) delle interfacce e degli intermediari in uso

Post analisi, test workload, validazione e implementazione in produzione



Contattaci per maggiori informazioni. www.aiclimb.it - info@aiclimb.it