

Come proteggere la tua azienda dai crimini informatici: una guida alle passkey



I crimini informatici sono in aumento in tutto il mondo e costano alle aziende milioni di dollari.

Scopri quali sono le implicazioni di questa tendenza allarmante per le aziende e in che modo le passkey giocheranno un ruolo cruciale nella lotta contro la criminalità informatica.

Cos'è un crimine informatico?

Un crimine informatico consiste in qualsiasi attività illecita praticata mediante l'uso di un computer, un dispositivo di rete o una rete IT.

Il **95%** delle violazioni di dati ha un movente finanziario.¹

Gli attacchi di ingegneria sociale, forza bruta e ransomware sono tra le forme più comuni di crimine informatico.



Perché i crimini informatici stanno salendo alle stelle?

Il **62%** delle persone utilizza sempre o quasi sempre la stessa password o una sua variante.²

Se un malintenzionato riesce a trafugare anche una sola password di un dipendente, potrebbe usarla per violare tutta una serie di altri account aziendali.

Il **74%** delle violazioni sfrutta il fattore umano, tra cui le credenziali compromesse.³



Quanto costano i crimini informatici?

Il costo medio di una violazione ha raggiunto nel 2023 il massimo storico, arrivando a quota **4,45 milioni di dollari**.⁴

Purtroppo, le aziende rimangono spesso all'oscuro delle violazioni subite.

Il **67%** delle violazioni informatiche viene rivelato da terzi in buona fede o addirittura dagli hacker stessi.⁴



Passkey: un modo più sicuro per autenticarsi

Una passkey è una coppia di chiavi crittografiche:

- Una chiave pubblica (condivisa con il sito Web relying party)
- Una chiave privata (memorizzata direttamente sul dispositivo dell'utente)

Un utente ha bisogno di entrambe le chiavi per autenticarsi correttamente, prima di poter accedere a un account protetto da passkey.



A differenza delle password, le passkey di ogni sito o applicazione sono univoche, per cui diventa estremamente improbabile che un criminale informatico riesca a rubare una passkey a un dipendente e a violarne l'account.

Le passkey possono proteggere la tua azienda dalla criminalità informatica.

Le passkey aiutano i dipendenti a proteggersi in rete e semplificano la procedura di accesso (eliminando le password).



Sfruttando le passkey, le aziende possono sbarrare la porta agli autori di minacce, evitando che possano ficcare il naso in affari che non li riguardano.

Per le aziende, è un trionfo assoluto!

Fonti:

1. Data Breach Investigations Report, Verizon, 2023
2. La psicologia delle password, LastPass, 2022
3. Data Breach Investigations Report, Verizon, 2023
4. Cost of a Data Breach Report, Ponemon Institute e IBM Security, 2023



Scopri di più

LastPass aiuta le aziende a ridurre la dipendenza dalle password e a migliorarne la sicurezza, dappertutto.