

CYBERPACK: Privileged Identity Management

UNO SCUDO PER I VOSTRI DATI

SOLUZIONI CYBERTECH



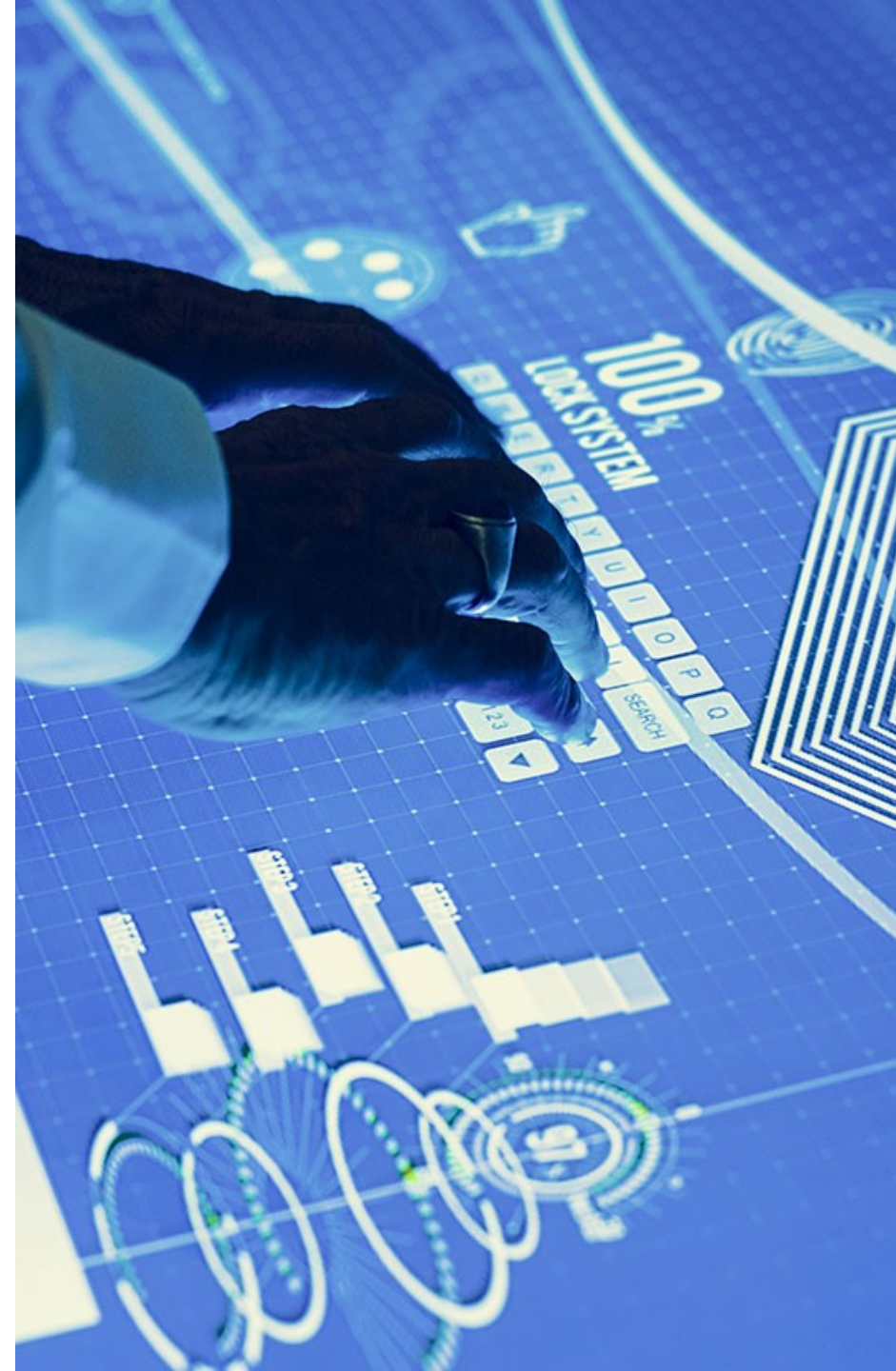
Il contesto

Gli attacchi informatici sono una grande minaccia per:

- Operatività
- Reputazione
- Crescita

Incidenti informatici gravi: oltre l'80% per utilizzo illecito di account privilegiati.

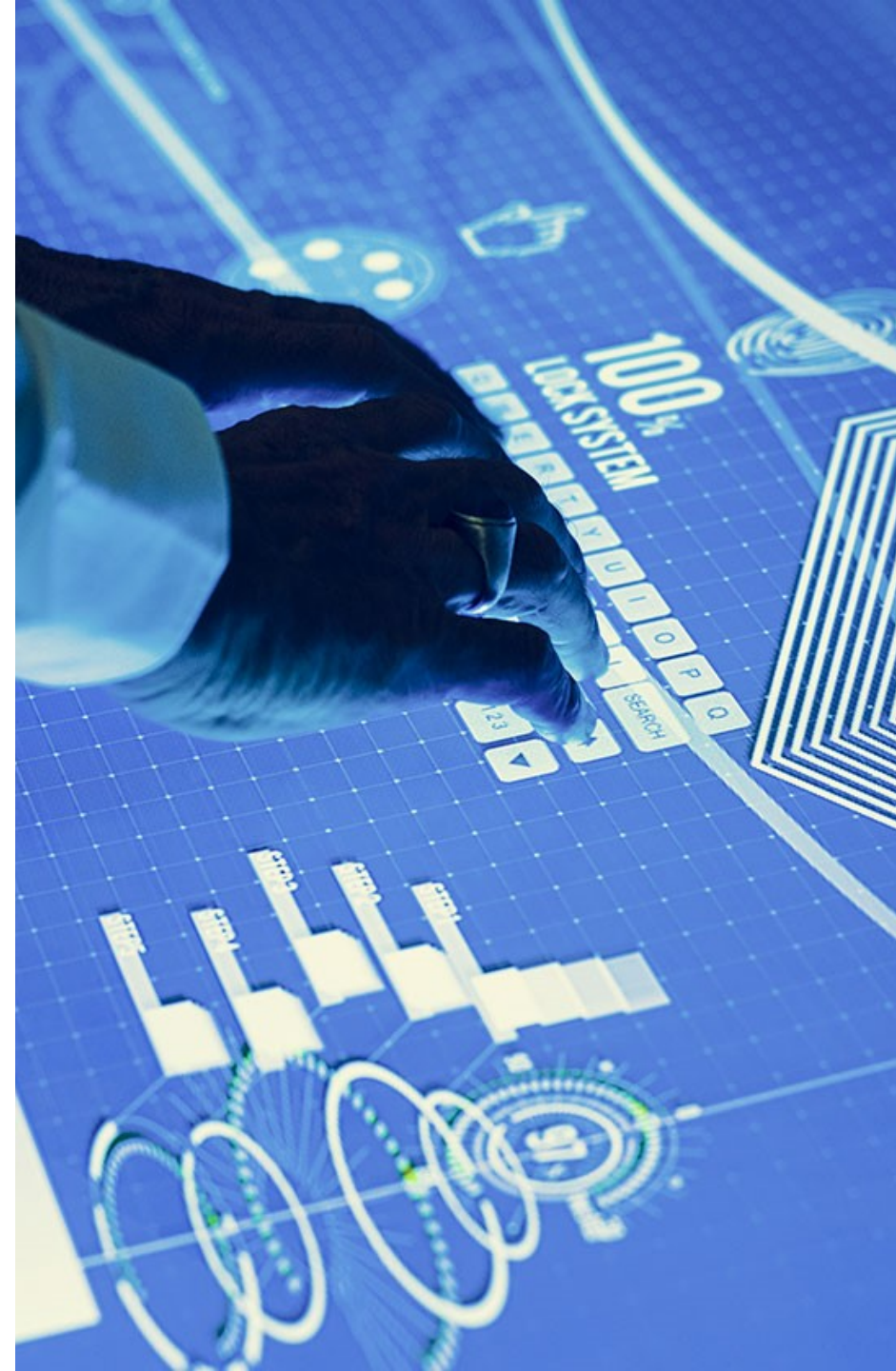
Gli account privilegiati sono un obiettivo degli attacchi mirati.



Implicazioni

Il potenziale grave rischio per le aziende?

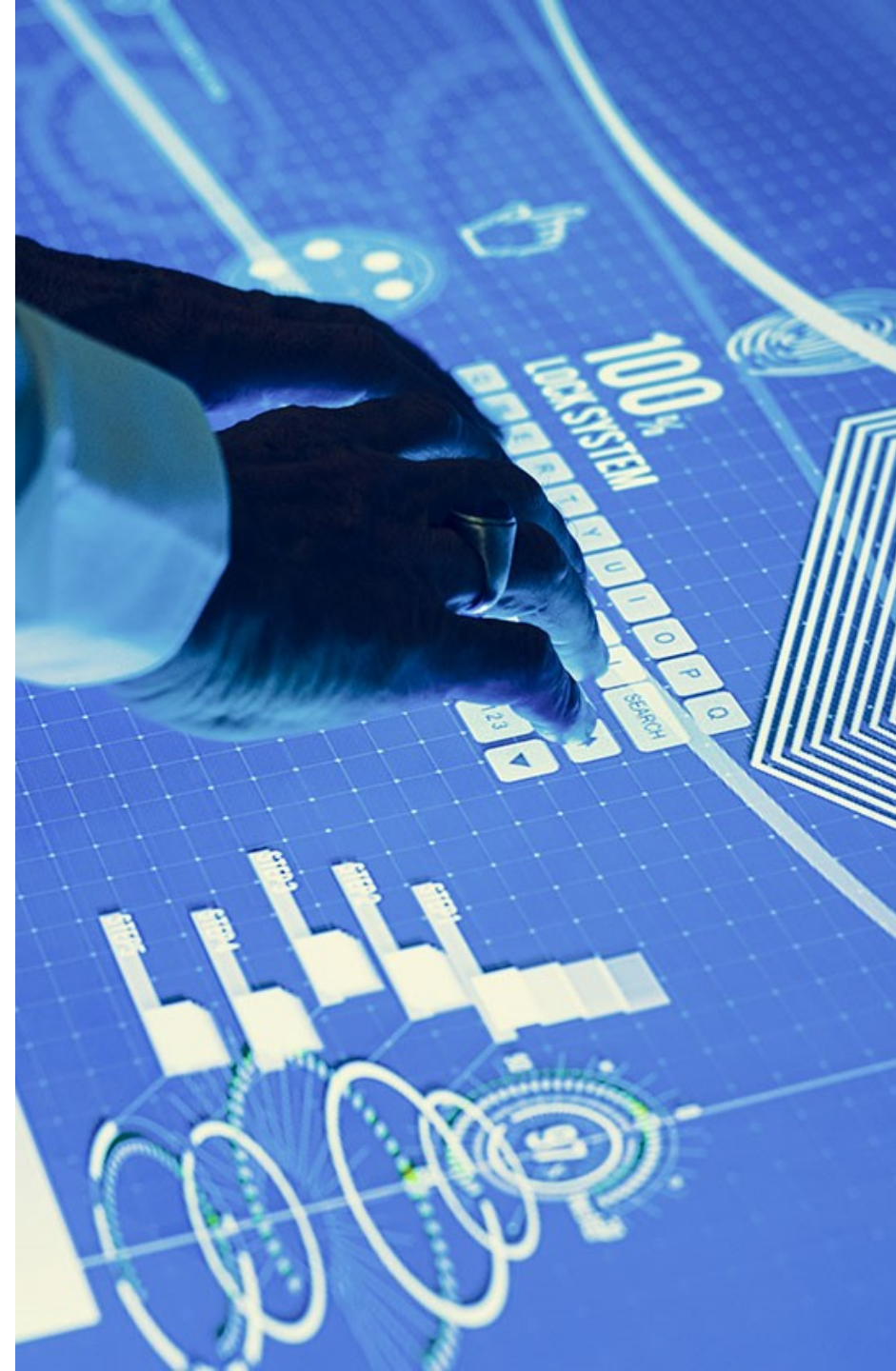
- Aziende paralizzate
- Dati personali rubati ad Agenzie governative
- Sanzioni per non conformità a norme GDPR
- Furto di brevetti o informazioni strategiche
- Immagine e reputazione compromesse



Esigenze

Tra le più serie minacce alla sicurezza?

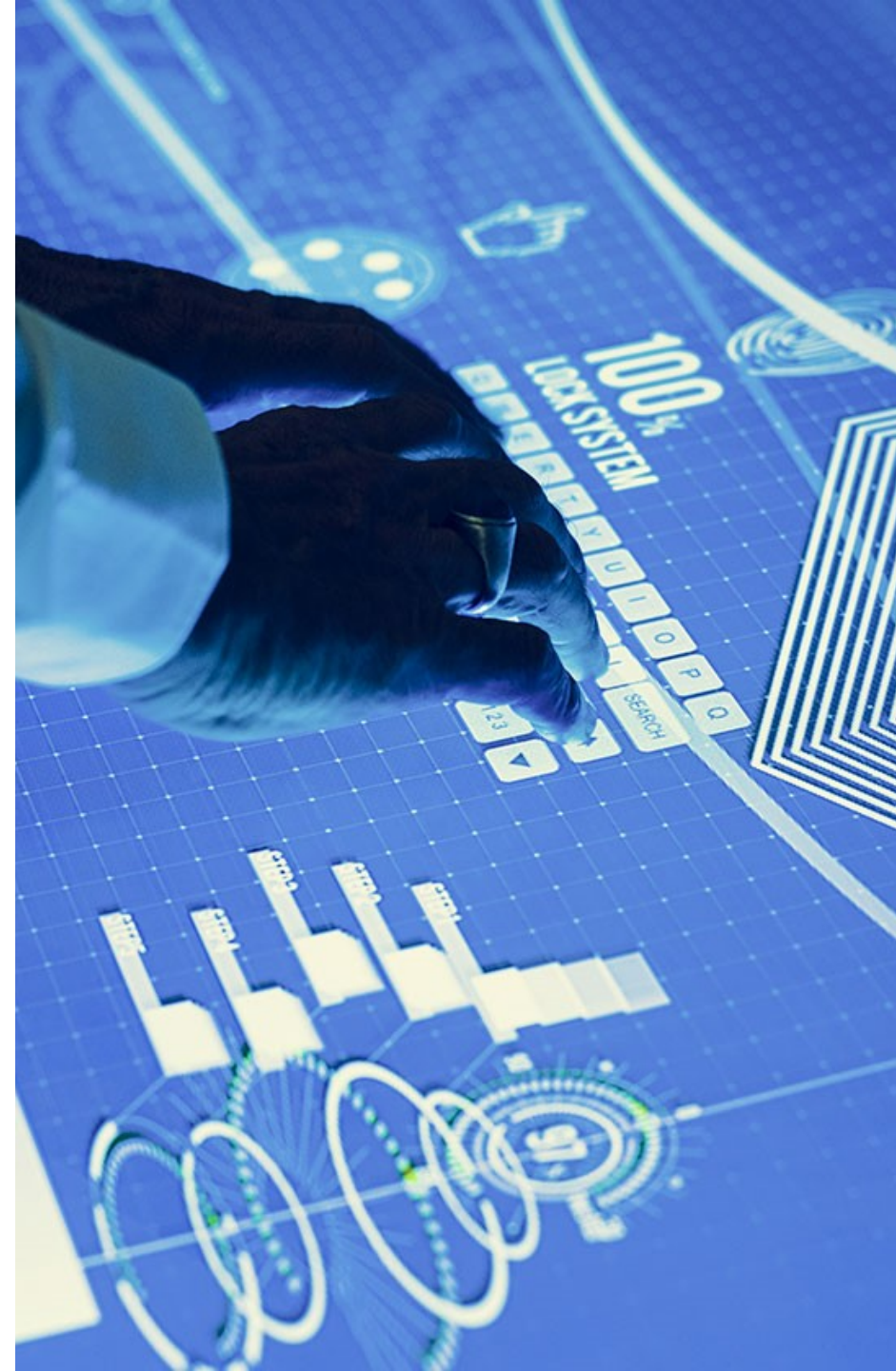
La gestione inappropriata di accessi e password delle utenze privilegiate



La soluzione

Privileged Identity Management

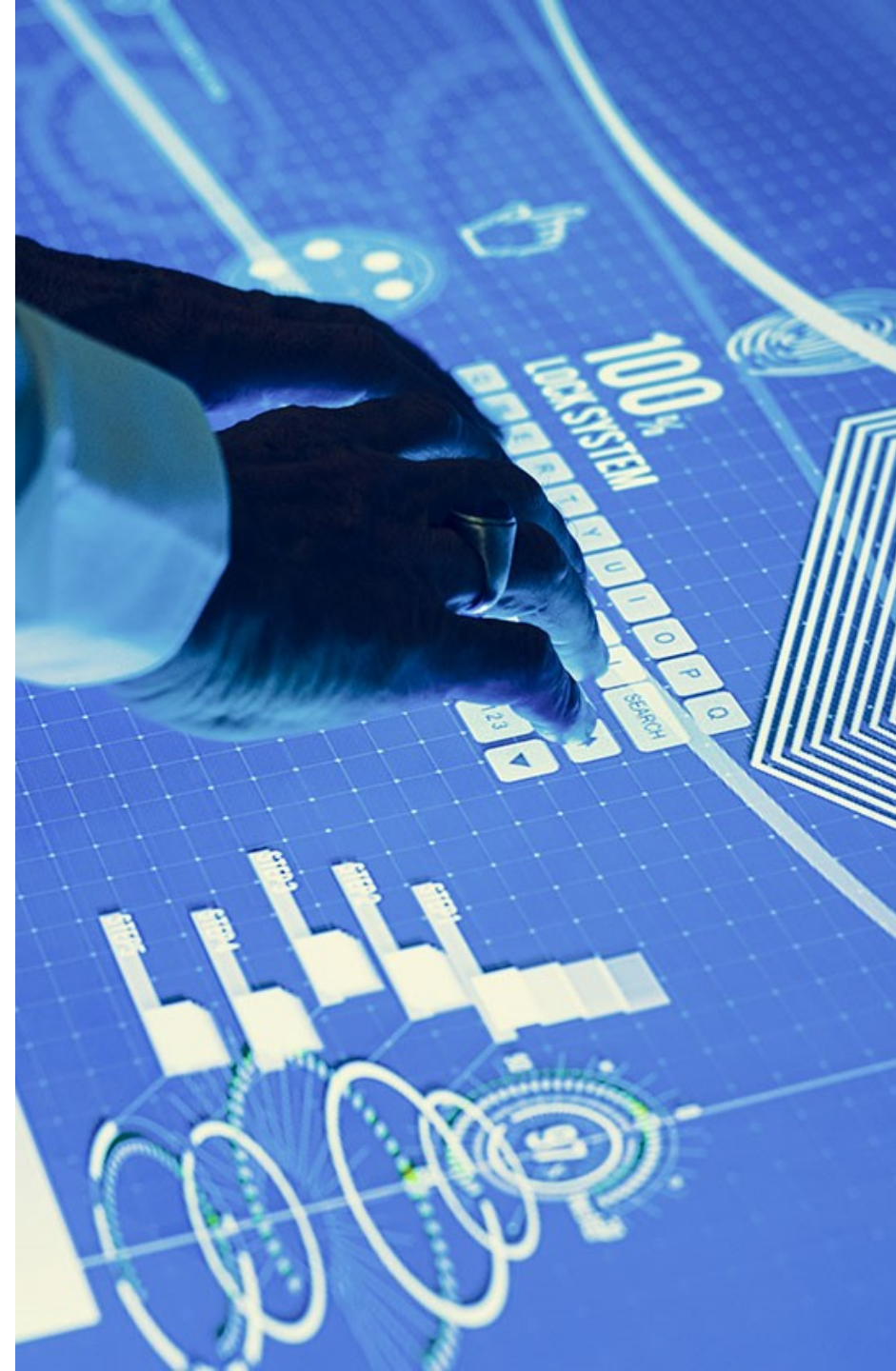
- Assegnare accessi privilegiati in modo appropriato
- Monitorare le utenze, gestire le notifiche
- Applicare il principio di “Least Privilege”
- Generare Report storici
- Ridurre al minimo il fermo dei sistemi in caso di violazione



Benefici

La soluzione permette di:

- Monitorare le attività eseguite da utenze privilegiate
- Gestire il processo di rilascio e blocco delle credenziali
- Identificare account non gestiti



Opzioni del servizio

Opzioni del servizio	Bronze	Silver	Gold
List of integrated Systems			
Number of Users	Up to 100	Up to 300	More than 300
Number of shared credentials	Up to 20	Up to 50	More than 50
Target System type integrated: Active Directory	✓	✓	✓
Target System type integrated: Linux	✓	✓	✓
Target System type integrated: Local Windows or Custom system target	✗	✓	✓
Custom Launcher	✗	✓ (n°1)	✓ (n°2)

Features			
Production Environment	✓	✓	✓
Secret Policy	✓ (n°5)	✓ (n°10)	✓ (n°15)
Approval workflow	✓ (n°1)	✓ (n°2)	✓ (n°4)
AD as Repository	✗	✓	✓
AD Discovery	✗	✓	✓
Session Recording	✗	✓	✓
Linux Discovery	✗	✗	✓
VMWare Discovery	✗	✗	✓
SSH WhiteList	✗	✗	✓
Proxy Feature	✗	✓	✓

Corrective Maintenance (1 year starting from production delivery)			
Support on delivered features	✓	✓	✓
Platform Monitoring	✓	✓	✓
Tickets per year	25	60	120

A complex network diagram with numerous nodes and connecting lines, rendered in a light blue color, serves as the background for the entire slide.

IBM

Security Secret Server



IBM Security Secret Server



IBM Security Secret Server offre diversi vantaggi e permette di:

- Scoprire tutti gli account utente e applicativi privilegiati in tutta l'azienda.
- Memorizzare le credenziali privilegiate in un caveau (non un caveau fisico ma un server 'blindato'), con funzioni di check-in e check-out
- Richiedere l'aggiornamento automatico delle password, ad es. dopo ogni utilizzo, a intervalli regolari o quando i dipendenti lasciano l'azienda, etc.
- Controllare cosa effettivamente possono fare gli Amministratori di sistema privilegiati.
- Prevenire l'uso non autorizzato di account privilegiati limitando nel caso ci siano troppi utenti privilegiati.
- Registrare e monitorare le attività di sessione privilegiata per audit e forense.
- Creare report di conformità.

Endpoint

- Controllare l'escalation dei privilegi delle applicazioni, revocando o limitando i privilegi tra gli amministratori IT e gli utenti aziendali.
- Arrestare prontamente il malware ove fosse rilevato.

**I tuoi dati
in mani sicure**

