

Confidenzialità: solo coloro che hanno l'autorizzazione possono accedere ai dati

- Policy: indica un insieme di regole stabilite da un'azienda per regolare il comportamento dei dipendenti e il funzionamento dell'azienda stessa.
- Crittografia: è il processo di conversione di informazioni leggibili in un formato illeggibile o cifrato, al fine di proteggerle da accessi non autorizzati
- Sniffing: si riferisce all'attività di monitoraggio del traffico di rete per raccogliere informazioni sensibili come nomi utente, password, dati di carte di credito e altri dati confidenziali.

Integrità: correzione e affidabilità dei dati per tutto il ciclo di vita

- Man in the middle:
- PGP/GnuPG
- Violazione del GDPR
- Policy

Disponibilità: devono essere sempre a disposizione

- Copia del server
- Server principale in down
- Generatori di corrente UPS
- Blackout