

PRIVACY INCORPORATA NELLA PROGETTAZIONE

La privacy deve essere integrata fin dalla progettazione del sistema, come parte fondamentale del suo funzionamento.

FUNZIONALITÀ COMPLETA, A SOMMA POSITIVA NON A SOMMA ZERO

Soddisfare tutti gli interessi e gli obiettivi legittimi piuttosto che trovare compromessi.

SICUREZZA END-TO-END - PROTEZIONE DELL'INTERO CICLO DI VITA

Sono richieste misure di sicurezza robuste in tutte le fasi del ciclo di vita dei dati.

PRIVACY BY DEFAULT

La privacy è un'impostazione predefinita, non è richiesta alcuna azione da parte degli individui per mantenere la propria privacy.

PRIVACY BY DESIGN

VISIBILITÀ E TRASPARENZA

I componenti e le operazioni rimangono visibili e trasparenti.

PROATTIVO, NON REATTIVO; PREVENTIVO, NON RIMEDIALE

La privacy deve prevedere e prevenire i problemi prima che accadano.

La Privacy by Design è un'approccio alla protezione dei dati che inizia dalla fase di progettazione. Il framework PdD è stato ideato nella metà degli anni '90 da Ann Cavoukian, ex commissario per l'informazione e la privacy dell'Ontario.

L'obiettivo è quello di incorporare la privacy nell'intero ciclo di vita delle tecnologie, dalla fase di progettazione sino alla loro dismissione.

RISPETTO PER LA PRIVACY DEGLI UTENTI

Occorre tenere conto degli interessi degli individui.