

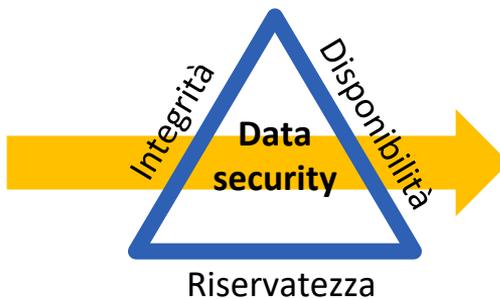
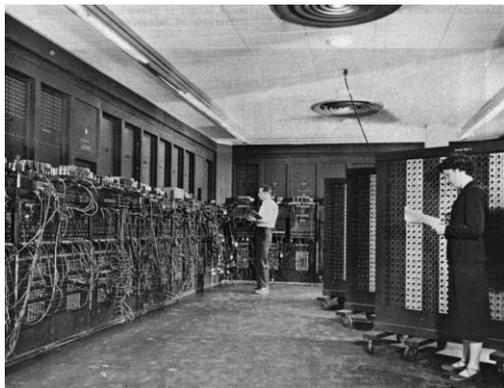


Fastweb Digital Academy

RISERVATEZZA, INTEGRITÀ, DISPONIBILITÀ E NON RIPUDIABILITÀ DEI DATI

**Docente
Raoul Brenna**

DAL SISTEMA AL DATO





RISERVATEZZA **(CONFIDENTIALITY)**

La capacità delle informazioni di non rendersi disponibili ad individui, entità e processi non autorizzati.



INTEGRITÀ **(INTEGRITY)**

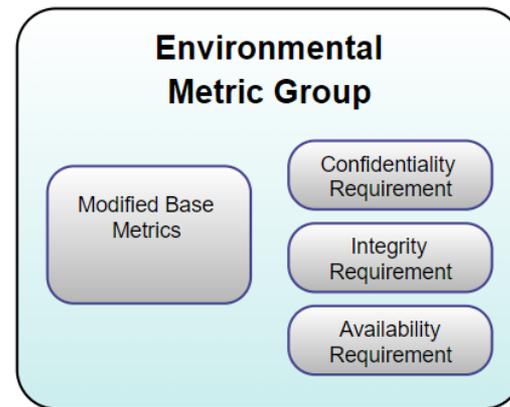
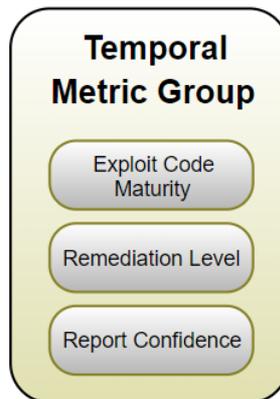
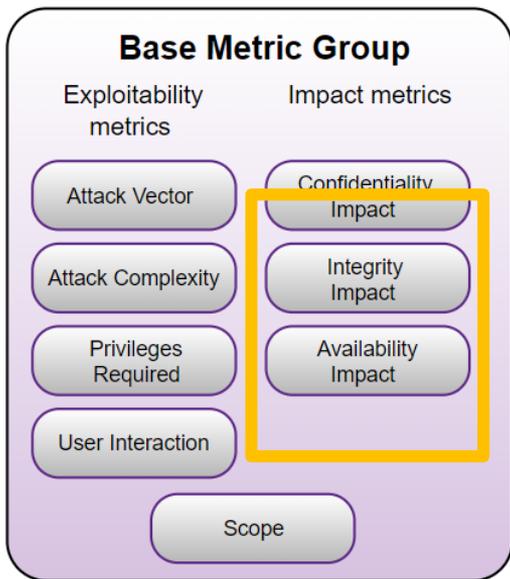
La protezione delle informazioni da potenziali compromissioni, accidentali o dolose, che ne alterino l'accuratezza o la completezza.



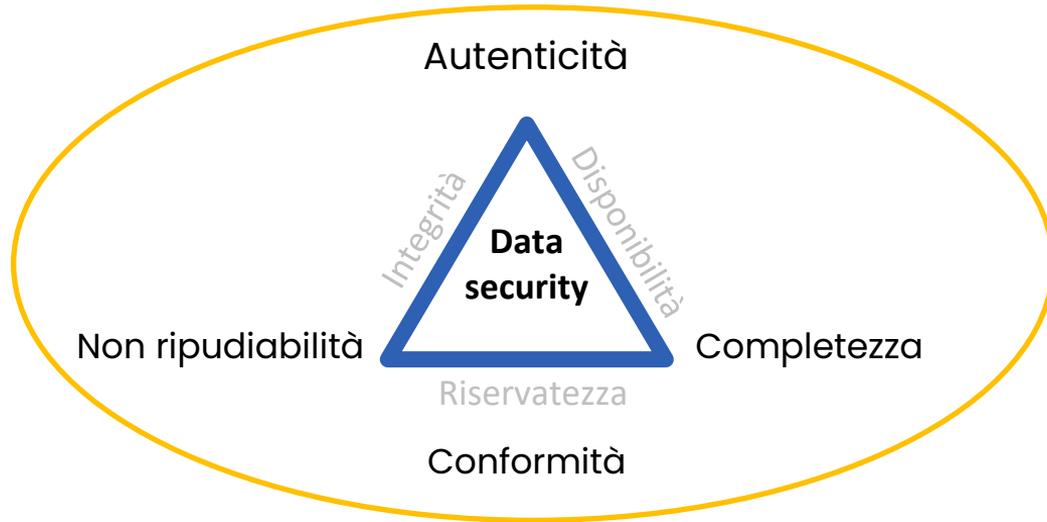
DISPONIBILITÀ **(AVAILABILITY)**

La capacità delle informazioni di rendersi accessibili ed utilizzabili entro i tempi previsti su richiesta di un'entità autorizzata.

ESEMPIO: QUANTO È GRAVE UNA VULNERABILITÀ?



ALTRE PROPRIETÀ O DIMENSIONI RILEVANTI





AUTENTICITÀ

Le informazioni sono autentiche quando attestano la verità. Se non lo sono, può esserci stato un problema di integrità o alla fonte.



COMPLETEZZA

Le informazioni sono complete se non hanno carenze di contenuto o caratteristica. Eventuali carenze possono derivare da problemi di integrità o nella raccolta.



NON RIPUDIABILITÀ

Le informazioni non sono ripudiabili quando non possono essere smentite dal loro autore in tempi successivi alla loro trasmissione. Si adottano meccanismi di firma e marche temporali.



CONFORMITÀ

Intesa in senso di "compliance", la conformità attiene al fatto che il dato sia raccolto, conservato e processato in ottemperanza alle normative ad esso applicabili.