

#WEBINAR 10/11/2020

Cyber Risk: analisi, soluzioni e strategie

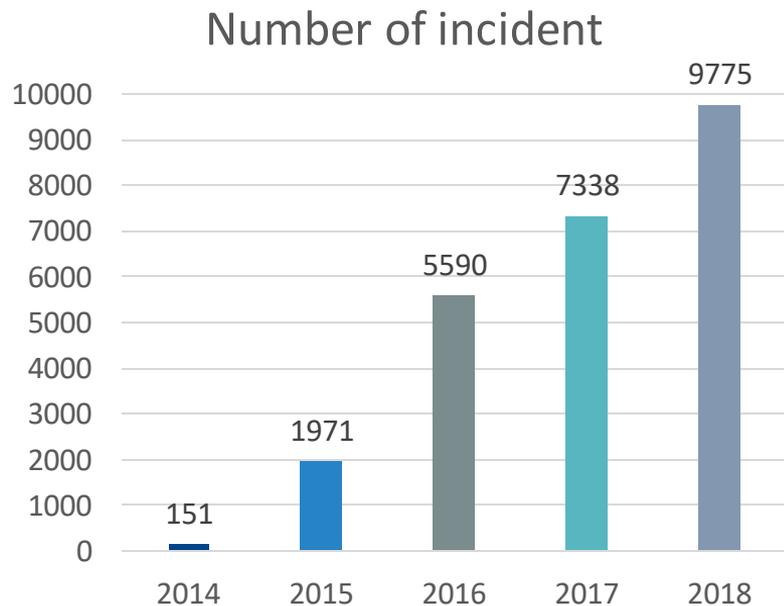
MEMBER OFFICINA LIBERTY



ANALISI DEL RISCHIO E SICUREZZA DELLE INFORMAZIONI

Ing. Riccardo Fona

L'importanza della security



Fonte: rapporto Clusit

Gli attacchi informatici costano 8 milioni di dollari alle aziende in Italia

di Luca Tremolada



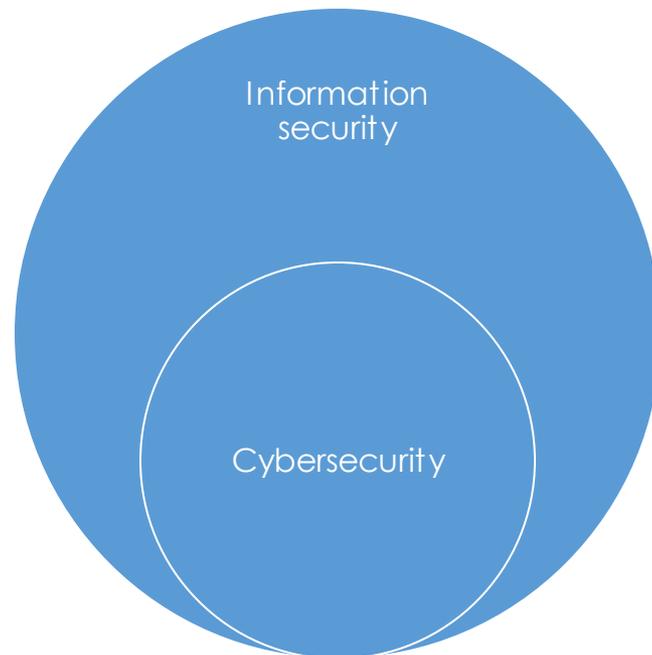
2 di lettura

In Italia il costo medio annuo per azienda delle violazioni della sicurezza informatica ha raggiunto gli 8 milioni di dollari (13 milioni di dollari per azienda a livello globale), con un incremento del 19% nel 2018 (12% a livello globale). È quanto emerge dal nono studio annuale di Accenture Security sui costi del cybercrime.

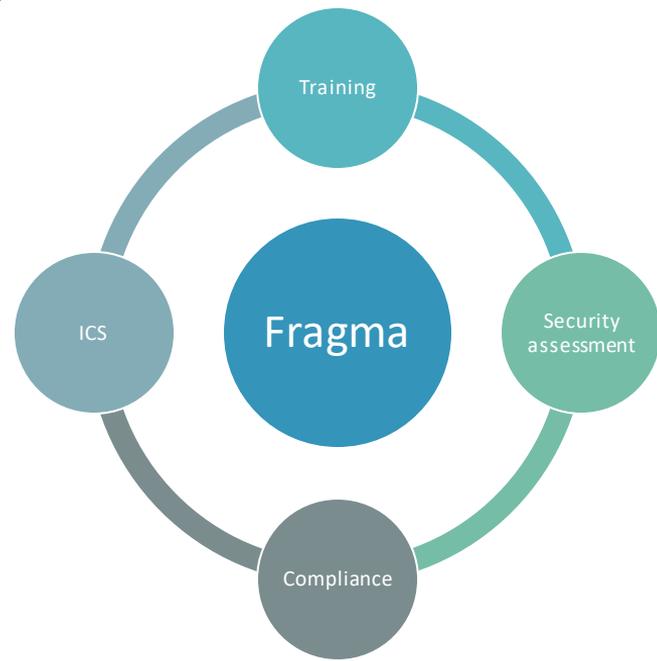
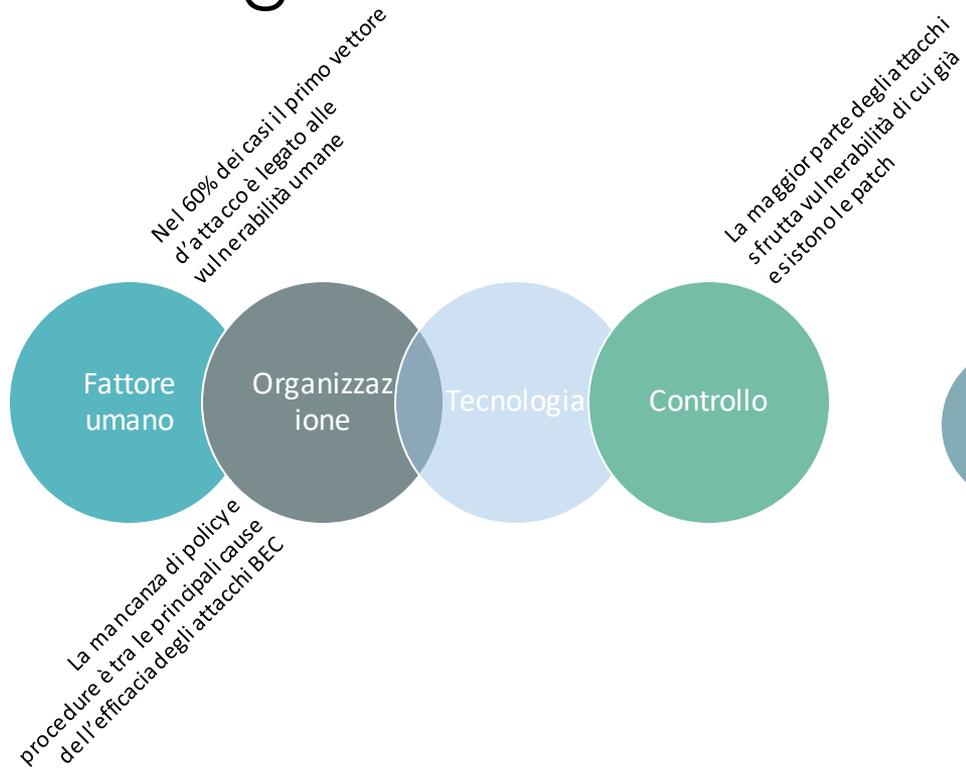
Information Security vs Cyber Security

- **Cybersecurity:** legata ai soli aspetti tecnologici
- **Information security:** tratta la sicurezza delle informazioni con un valore per l'organizzazione.

L'information security tiene in considerazione tutti gli aspetti aziendali



Strategia



Complessità

- Non può essere un'attività limitata all'IT
- Illusorio pensare di evitare qualsiasi attacco
- Necessità di indirizzare il budget (e utilizzarlo efficientemente)



Risk assessment



Risk assessment: rischio residuo

Rischio residuo

Accettabile

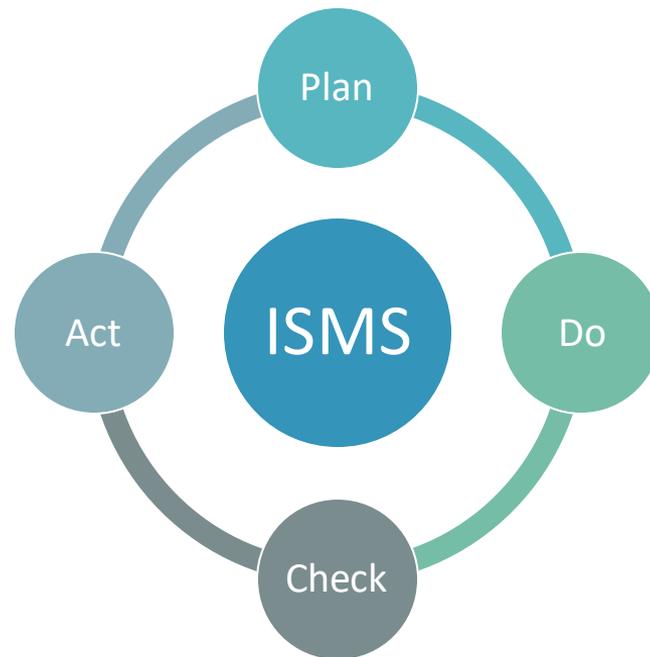
Non accettabile

Eliminazione del rischio
(dismissione dell'attività che
genera un rischio troppo
elevato)

Trasferimento del rischio
(Es.: stipula di una polizza)

ISO27001: risk management & security

- Definisce come implementare un sistema di gestione della sicurezza delle informazioni
- Security come processo
- Il cuore della norma parte dall'analisi del rischio



ISO27001: risk management & security

- Linee guida per la gestione del rischio
- Introduce controlli per mitigare i rischi
 - Tecnologici
 - Organizzativi
 - Risorse umane



ISO27001: i controlli

- Risorse umane:
 - Formazione (Sicurezza delle informazioni)
 - Screening
- Policy e procedure
 - Incident response
 - Autorizzazione procedure dispositive (Es: bonifici)
- Coinvolgimento del management
 - Definizione di un budget
 - Valutazione delle performance e miglioramento costante

Vantaggi



Garanzia corretta gestione della security



Vantaggio competitivo



Possibile riduzione premio di polizza cyber

Vantaggi



Pronti per
compliance a leggi
e standard di settore



GDPR (protezione
dati personali)



TISAX (Automotive)

Vantaggi



Utilizzo efficace ed efficiente delle risorse



Miglioramento costante



Protezione degli gli asset fondamentali per il business



Officina Liberty

www.officinaliberty.it



Contatti CSMT/OfficinaLiberty

T. 0306595111 / info@csmt.it / info@officinaliberty.it / www.csmt.it
