

11 dati statistici e previsioni sul ransomware

Preoccupato per il ransomware? Probabilmente dovresti esserlo perché rappresenta ancora una grande minaccia per le aziende. Ecco alcuni dati che lo dimostrano:



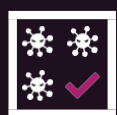
Il 71% delle aziende che sono state bersaglio di un ransomware è stato infettato.



Il 72% delle aziende infettate da ransomware non ha avuto accesso ai propri dati per 2 o più giorni.



Il 67% delle aziende infette ha subito perdite totali o parziali di dati.



1 PMI su 5 colpita da ransomware non ha più recuperato i propri dati.

Ransomware: il passato...

2015 → 2016 → 2017



La richiesta di riscatto medio è aumentata da \$294 nel 2015 a \$1077 nel 2016.



La frequenza degli attacchi è aumentata: da uno ogni 2 minuti a uno ogni 40 secondi.



Nel 2017 il numero della famiglia di ransomware è aumentato da 247 a 327.

... e il futuro:

Gli attacchi ransomware crescono più del 350% ogni anno. (Cisco)



Il 69% delle organizzazioni non crede che le minacce possano essere bloccate da software antivirus. (Ponemon Institute)



Il ransomware costerà 6 miliardi di dollari all'anno entro il 2021. (Cybersecurity Ventures)



L'81% degli esperti di cybersecurity ritiene che nel 2018 ci saranno più attacchi ransomware che mai. (CIO Dive)



Fonti:

Symantec – 2017 Internet Security Threat Report

Ponemon Institute – 2017 Cost of Data Breach Study

TheSecurityLedger – The Billion Dollar Headache: Sophisticated Ransomware takes aim at Small Business

Statista - Number of newly discovered ransomware families worldwide from 2015 to 2017

Cybersecurity Ventures - 2017 Cybercrime Report

Cisco - 2018 Annual Cybersecurity Report

CIO Dive - Cybersecurity experts agree — expect more ransomware this year