



Megatrend di Cybersecurity in Italia e nel mondoInternational best practices





Interviene:

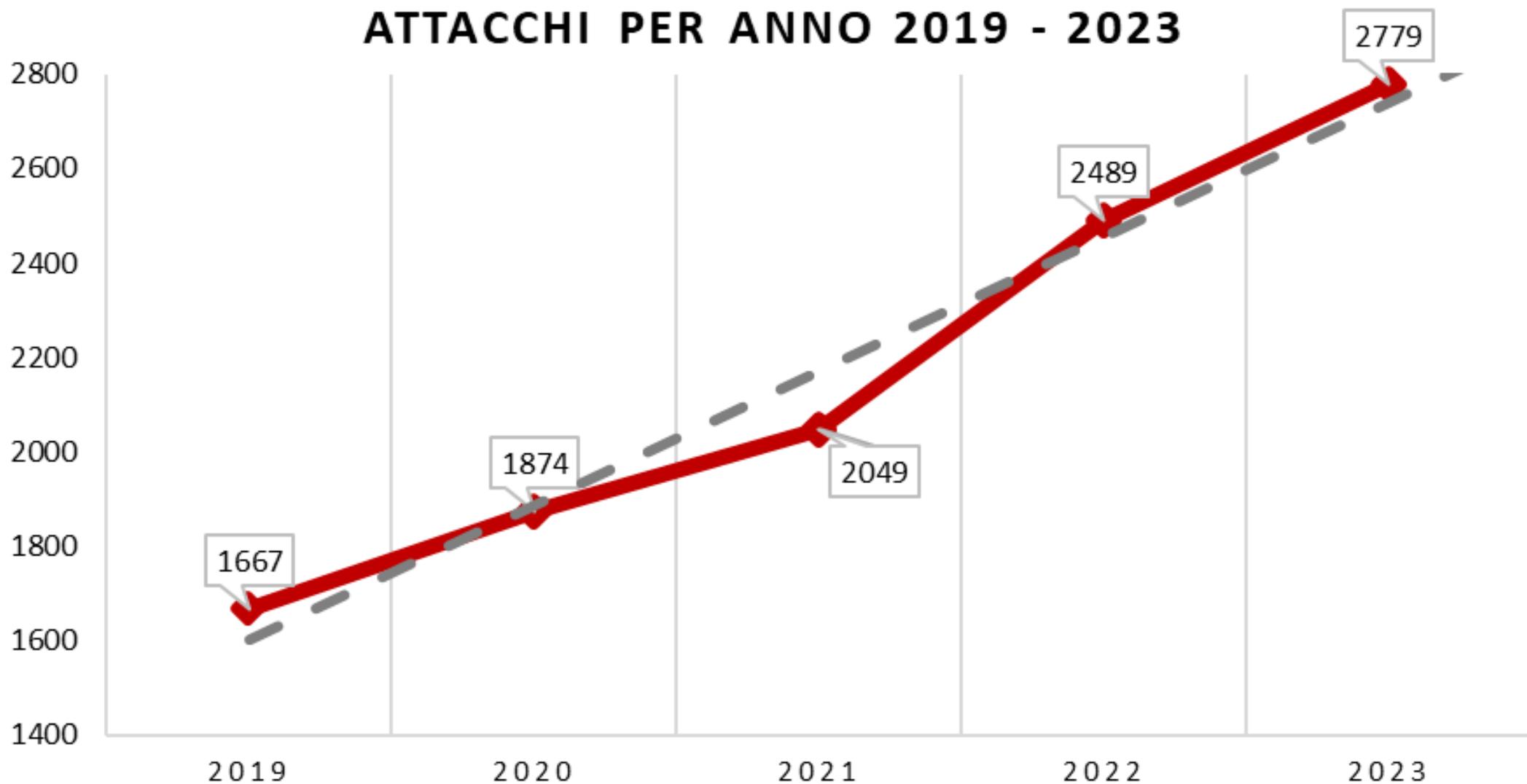
Alessio Pennasilico

Membro CLUSIT, Partner P4I, Practice leader Information & Cyber Security Advisory team

Megatrend di Cybersecurity in Italia e nel mondo

Analisi Clusit dei principali attacchi a livello globale

ATTACCHI PER ANNO 2019 - 2023



+12%

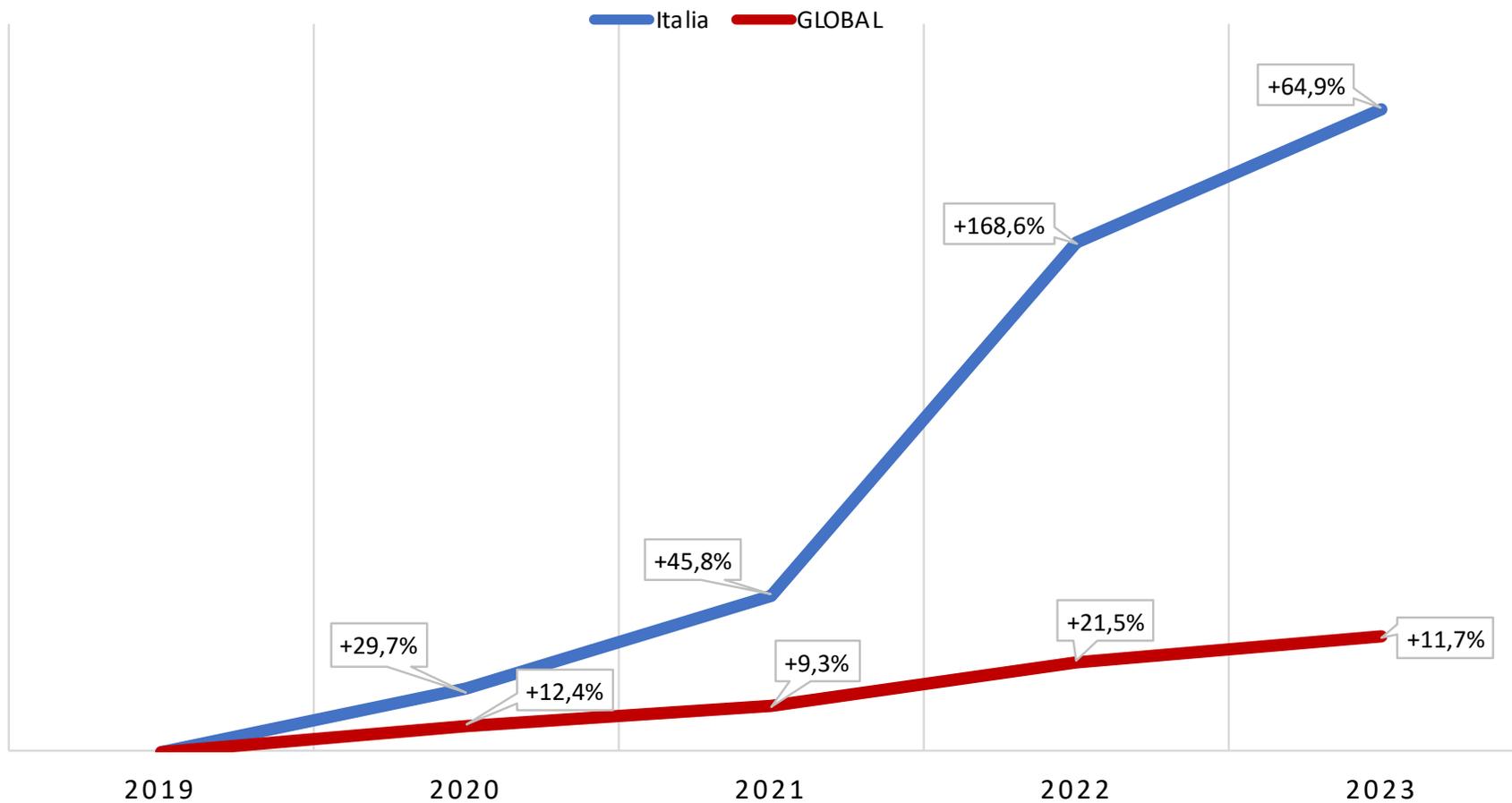
È la crescita degli incidenti dal 2022 al 2023

56%

Degli incidenti censiti dal 2011 sono avvenuti negli ultimi 5 anni

© Clusit - Rapporto 2024 sulla Sicurezza ICT in Italia

CONFRONTO CRESCITA % ITALIA VS GLOBAL



© Clusit - Rapporto 2024 sulla Sicurezza ICT in Italia

+65%

è la crescita degli incidenti informatici in Italia nel 2023

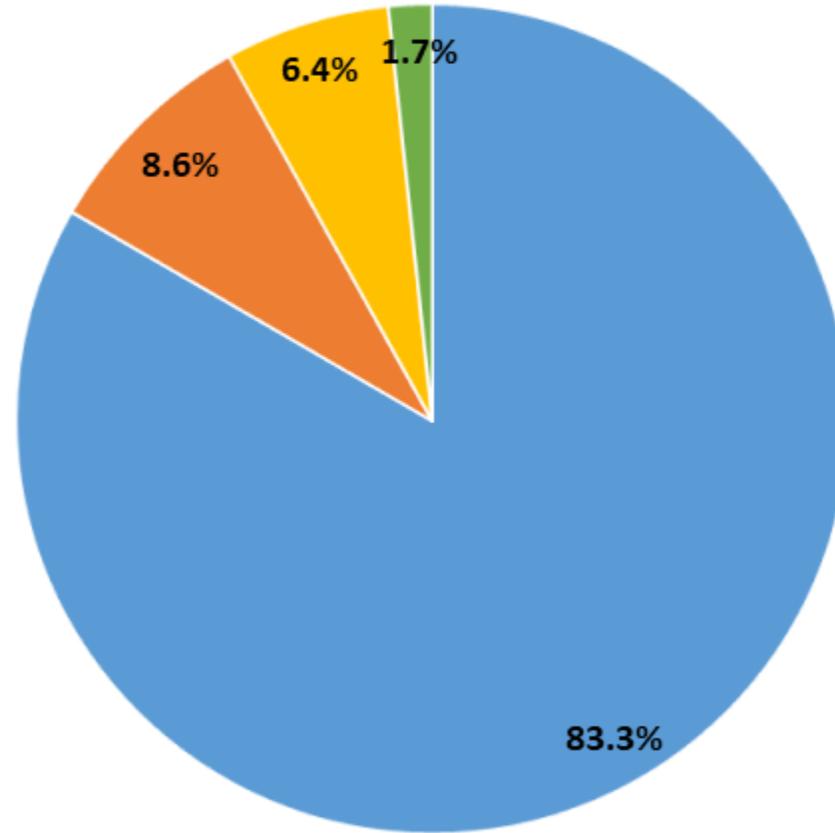
11,2%

è la quantità di incidenti censiti in Italia rispetto al resto del mondo

TIPOLOGIA E DISTRIBUZIONE ATTACCANTI 2023

+13%

È la crescita degli incidenti causati dal Cybercrime nel 2023



■ Cybercrime ■ Hacktivism ■ Espionage / Sabotage ■ Information Warfare

1 su 10

è un incidente con matrice Warfare o Hacktivism

DISTRIBUZIONE DELLE VITTIME 2023

+30%

È la crescita del numero degli incidenti a danno del settore HealthCare

+50%

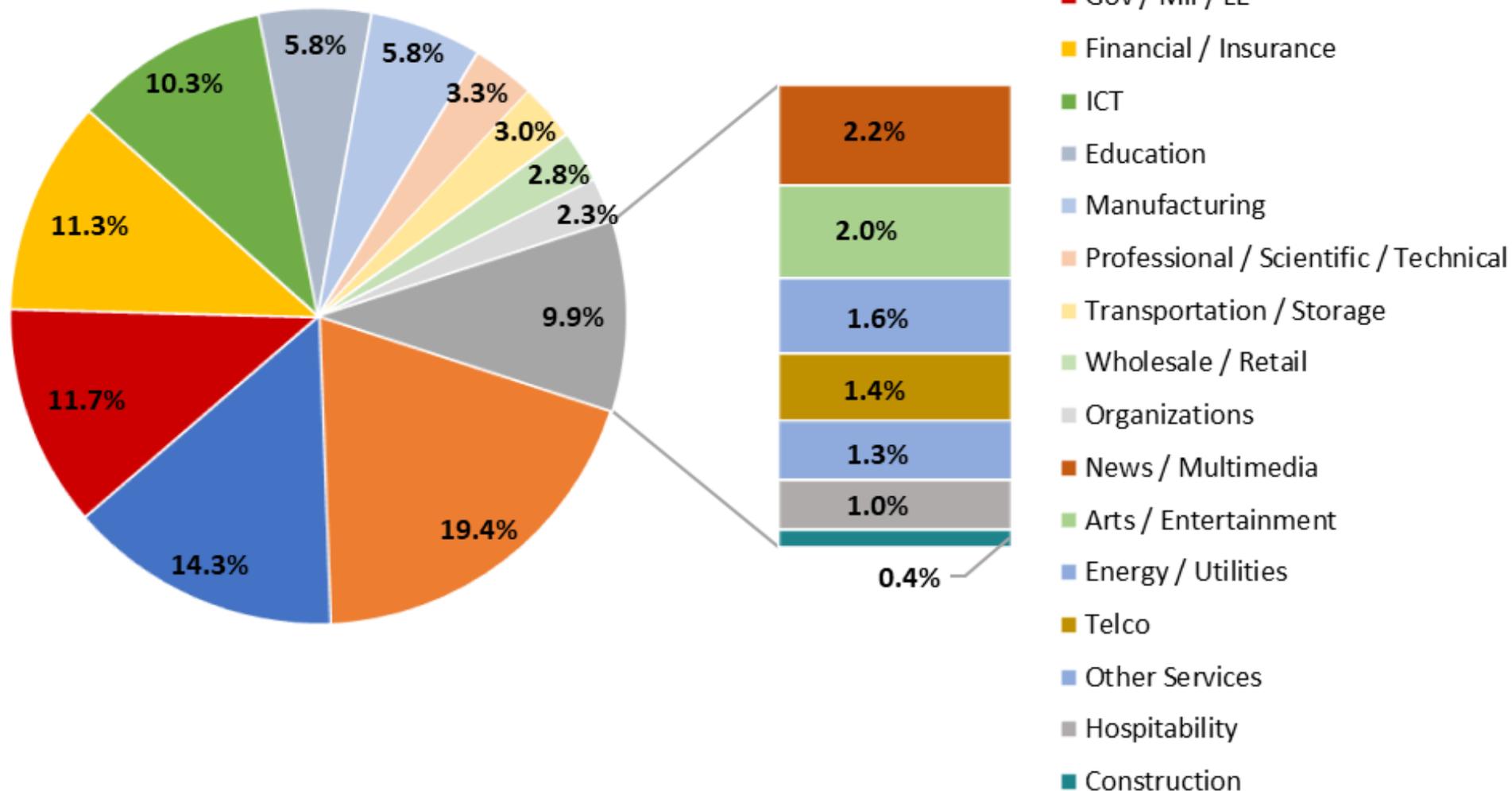
gli incidenti al settore GOV negli ultimi 5 anni

+62%

è la crescita degli incidenti a danno dei settori Financial/Insurance

+25%

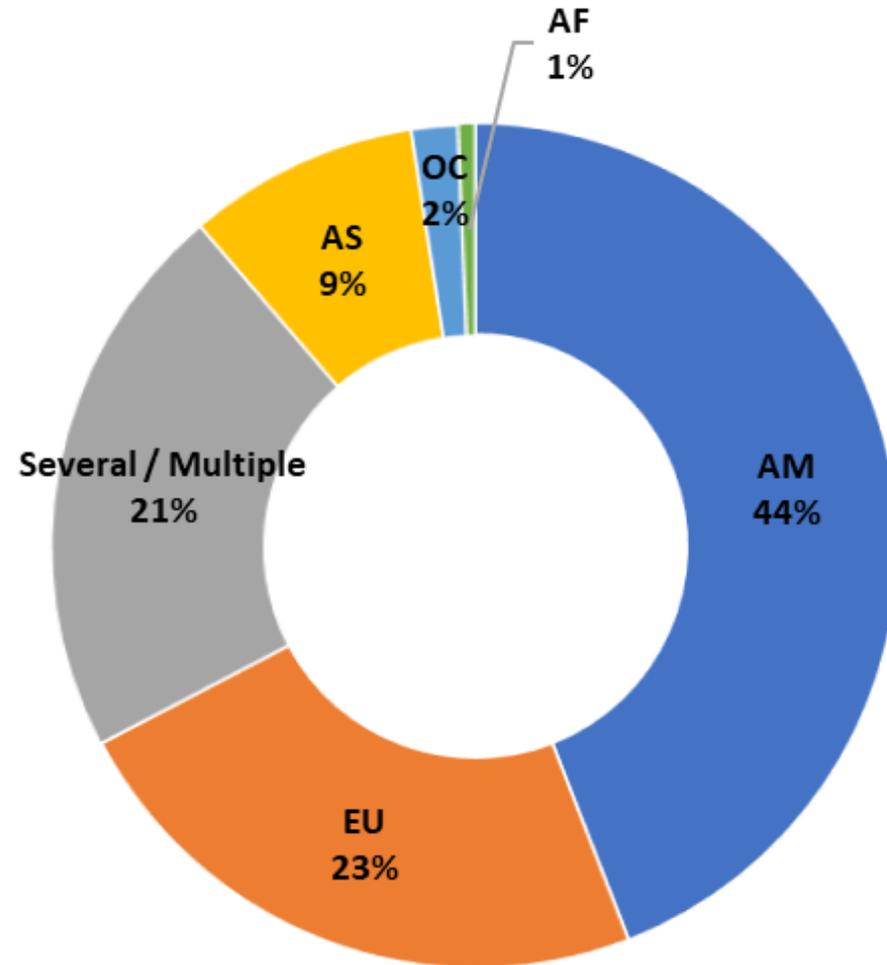
è la crescita degli incidenti a danno del settore Manufacturing



GEOGRAFIA DELLE VITTIME 2023

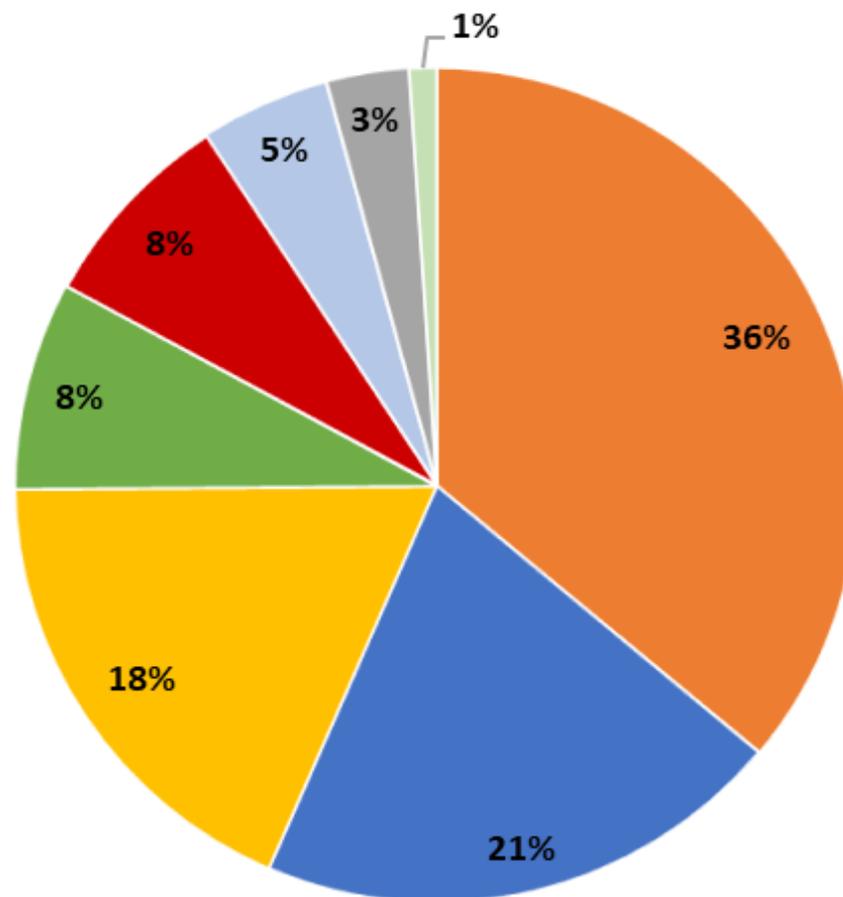
+7,5%

è la crescita degli incidenti avvenuti nel continente Europeo



© Clusit - Rapporto 2024 sulla Sicurezza ICT in Italia

DISTRIBUZIONE DELLE TECNICHE 2023



+75,9%

È la crescita degli attacchi basati su vulnerabilità note e 0-day

+98%

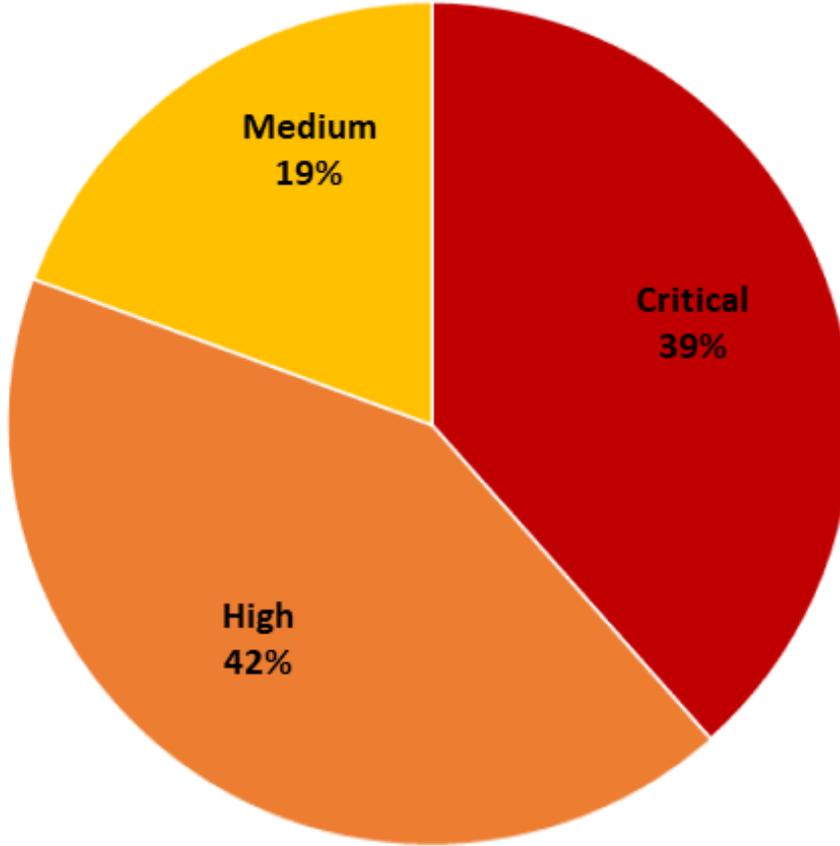
È la crescita del numero degli incidenti DDOS

- Malware
- Unknown
- Vulnerabilities
- Phishing / Social Engineering
- DDoS
- Multiple Techniques
- Identity Theft / Account Cracking
- Web Attack

SEVERITY ATTACCHI 2023

4 su 5

*sono i casi in cui,
quando avvengo, gli
incidenti causano la
massima Severity
(Critical o High)*



© Clusit - Rapporto 2024 sulla Sicurezza ICT in Italia

Take away, domande e risposte, approfondimenti

- Rafforzare la **governance** della sicurezza e la capacità di identificare, analizzare, valutare e gestire i rischi
- Sviluppare una **cultura** della sicurezza che sia parte del patrimonio di conoscenze di tutti i cittadini, a partire dalle nuove generazioni
- Governance dei processi di **patch & vulnerability management**
- Presidio continuo della sicurezza di prodotti e servizi lungo l'intero ciclo di vita (**SSDLC** - Secure Software Development LifeCycle)
- Gestione dei processi di sourcing e delle **terze parti** (anche in ottica **ESG**)
- Backup & Disaster Recovery & **Continuità Operativa**
- Rafforzamento della sicurezza del mondo **OT**
- Prepararsi alla **gestione degli incidenti** e delle crisi
- Utilizzo dell'**AI** per «contrastare» la AI
- Ridurre la **frammentazione** di infrastrutture e servizi

Per maggiori informazioni:

rapporti@clusit.it

info@astrea.pro

apennasilico@clusit.it

