



Security Summit

Streaming Edition 5 novembre 2025



Presentazione del Rapporto Clusit di metà anno ed. Ottobre 2025

Sessione Plenaria, Orario 9.15 – 11.00



Aprire i lavori e introduce: **Anna Vaccarelli, Presidente Clusit**

Intervengono alcuni degli autori

- **Luca Bechelli**, CD Clusit
- **Alessio Pennasilico**, CS Clusit
- **Sofia Scozzari**, CD Clusit

Introduzione

Anna Vaccarelli

Presidente
CLUSIT

I contenuti del Rapporto

Alessio Pennasilico
Comitato Scientifico
CLUSIT

I contenuti del Rapporto

Analisi degli incidenti di nel primo semestre del 2025

Globali, Italia, settore Governativo

Rilevazioni e segnalazioni della Polizia Postale e per la Sicurezza Cibernetica

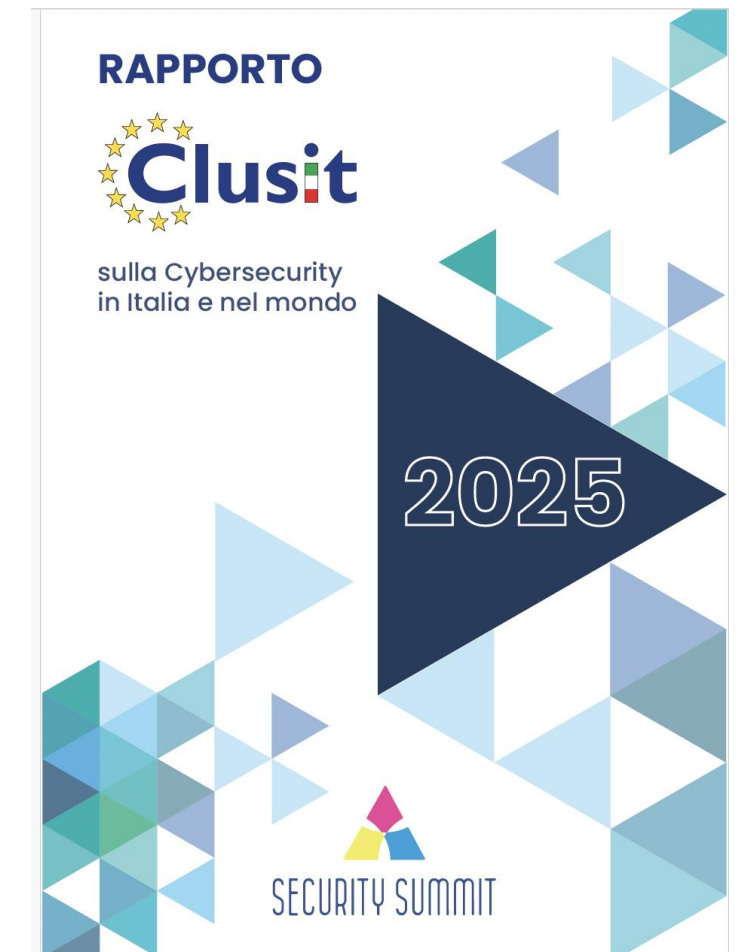
Primo semestre 2025

Evoluzione della Cybersecurity in ambito manifatturiero/industriale

Dati di settore tratti dalle ultime rilevazioni Clusit al 30 giugno 2025

Conformità alla NIS2 e Cybersecurity OT

A cura di Enzo M. Tieghi e Mario Testino



I contenuti del Rapporto

Speciale Intelligenza Artificiale:

Intelligenza Artificiale agentica: quali evoluzioni nella cybersecurity

a cura di Federica Maria Rita Livelli

Sistemi di AI generativa gratuiti nella gestione dei requisiti Normativi

a cura di Giancarlo Butti

Survey:

Cybersecurity nelle piccole e medie imprese

Più di 700 aziende hanno risposto alla survey che è stata realizzata nel 2025 dalla Camera di Commercio di Modena in collaborazione con l'Università di Modena e Reggio Emilia e con il Clusit



I contenuti del Rapporto

FOCUS ON:

Cybersecurity nei sistemi portuali: dall'esigenza di adeguamento alla resilienza Sistemica

a cura del Centro di Competenza START 4.0 e dell'Autorità di Sistema Portuale del Mar Ligure Occidentale

Sicurezza delle applicazioni cloud: visibilità e controllo continuo dell'ecosistema SaaS

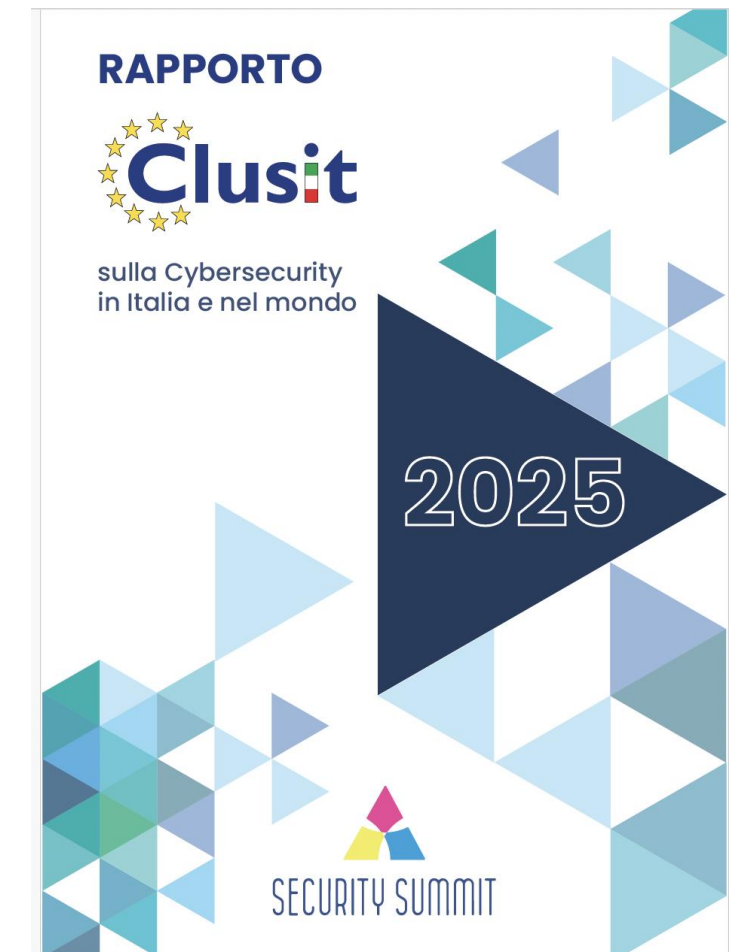
a cura di CrowdStrike

Analisi degli incidenti Cyber nel settore culturale italiano tra il 2020 e il 2024

a cura di Joram Marino e Federica Vennitti

Noi e i nostri dati in Rete: un universo da scoprire

a cura di Andrea Rui.



Analisi Clusit dei principali attacchi a livello globale

Sofia Scozzari
Comitato Direttivo
CLUSIT

Incidenti Cyber nel periodo 2020 - I sem. 2025

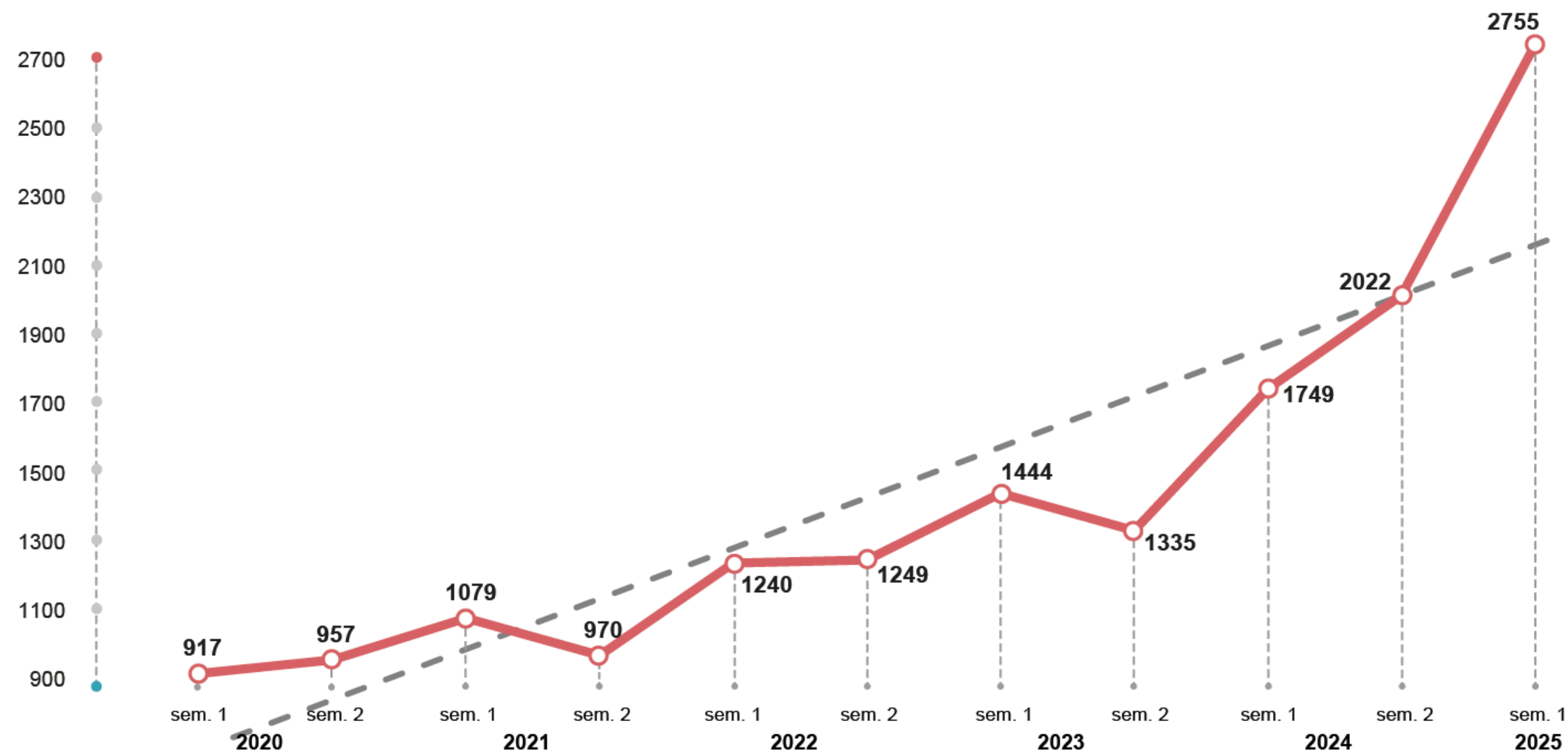


+36%

*È la crescita
degli incidenti
rispetto al II
semestre 2024*

~1/5

*Degli incidenti
censiti dal 2020 è
avvenuto nel I
sem. 2025*

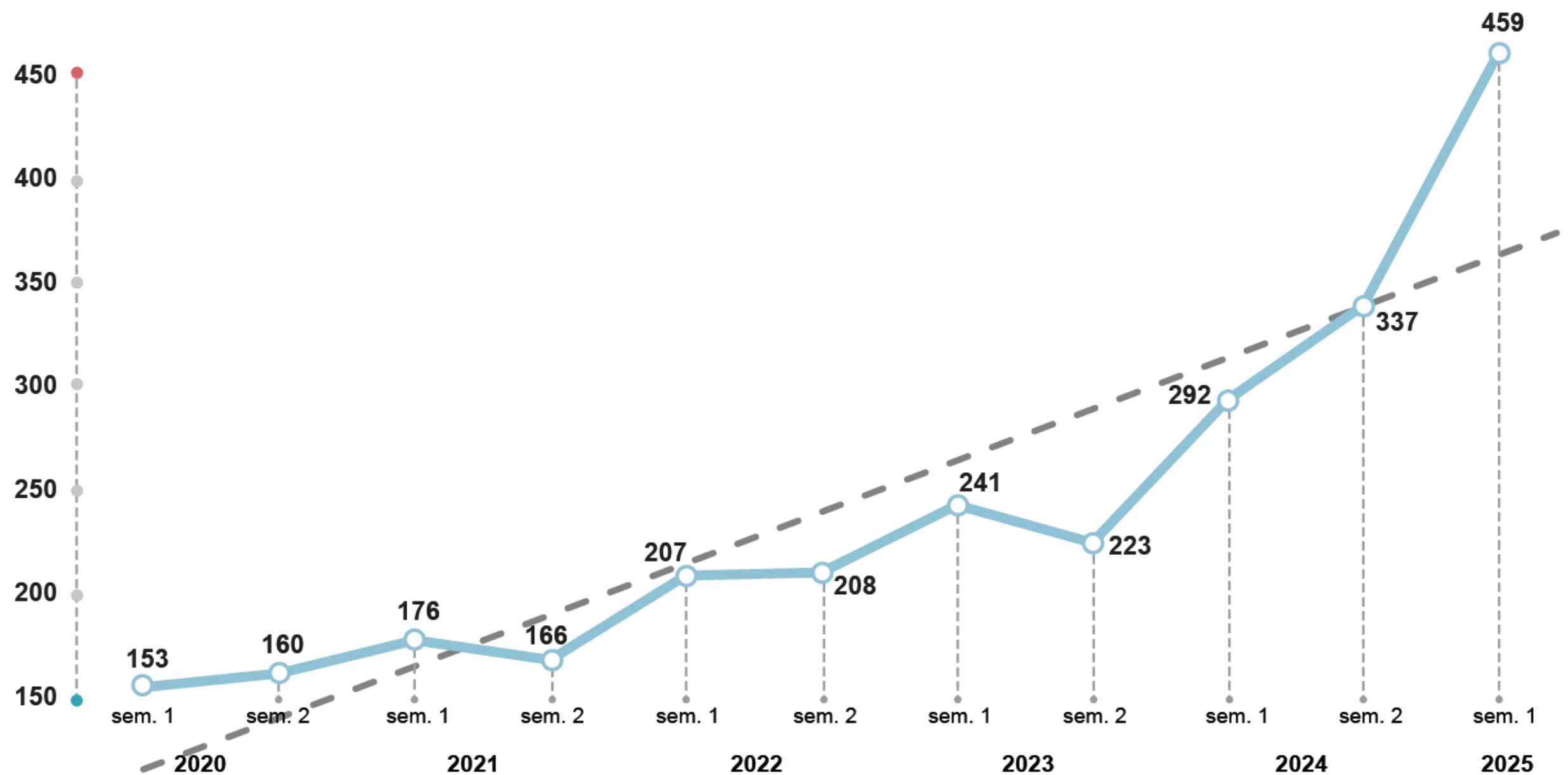


© Clusit - Rapporto 2025 sulla Cybersecurity - Aggiornamento giugno 2025

Medie mensili nel periodo 2020 - I sem. 2025

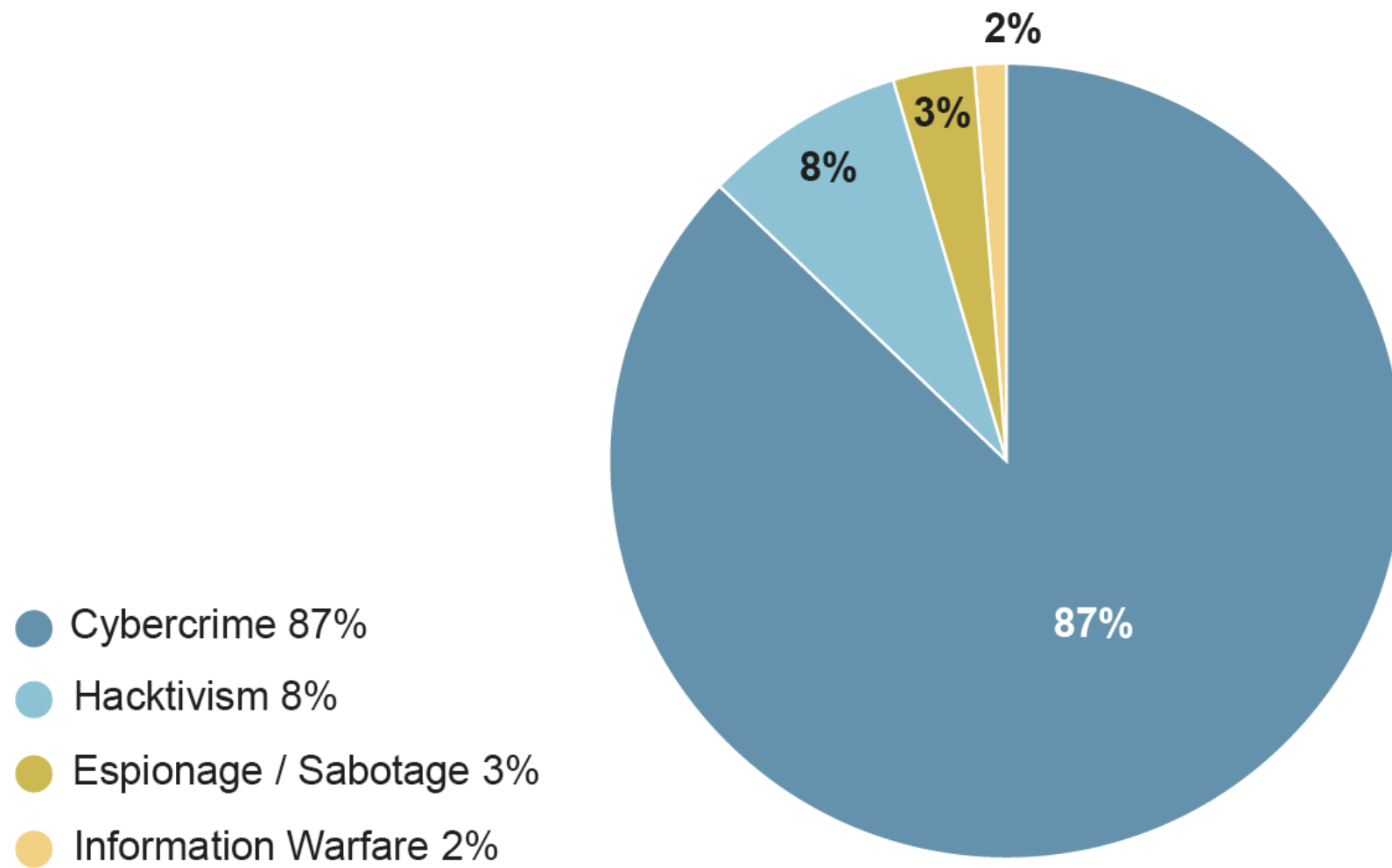
3X

È la crescita della media mensile degli incidenti rispetto al I sem 2020



© Clusit - Rapporto 2025 sulla Cybersecurity - Aggiornamento giugno 2025

Tipologia e distribuzione attaccanti I sem. 2025



© Clusit - Rapporto 2025 sulla Cybersecurity - Aggiornamento giugno 2025



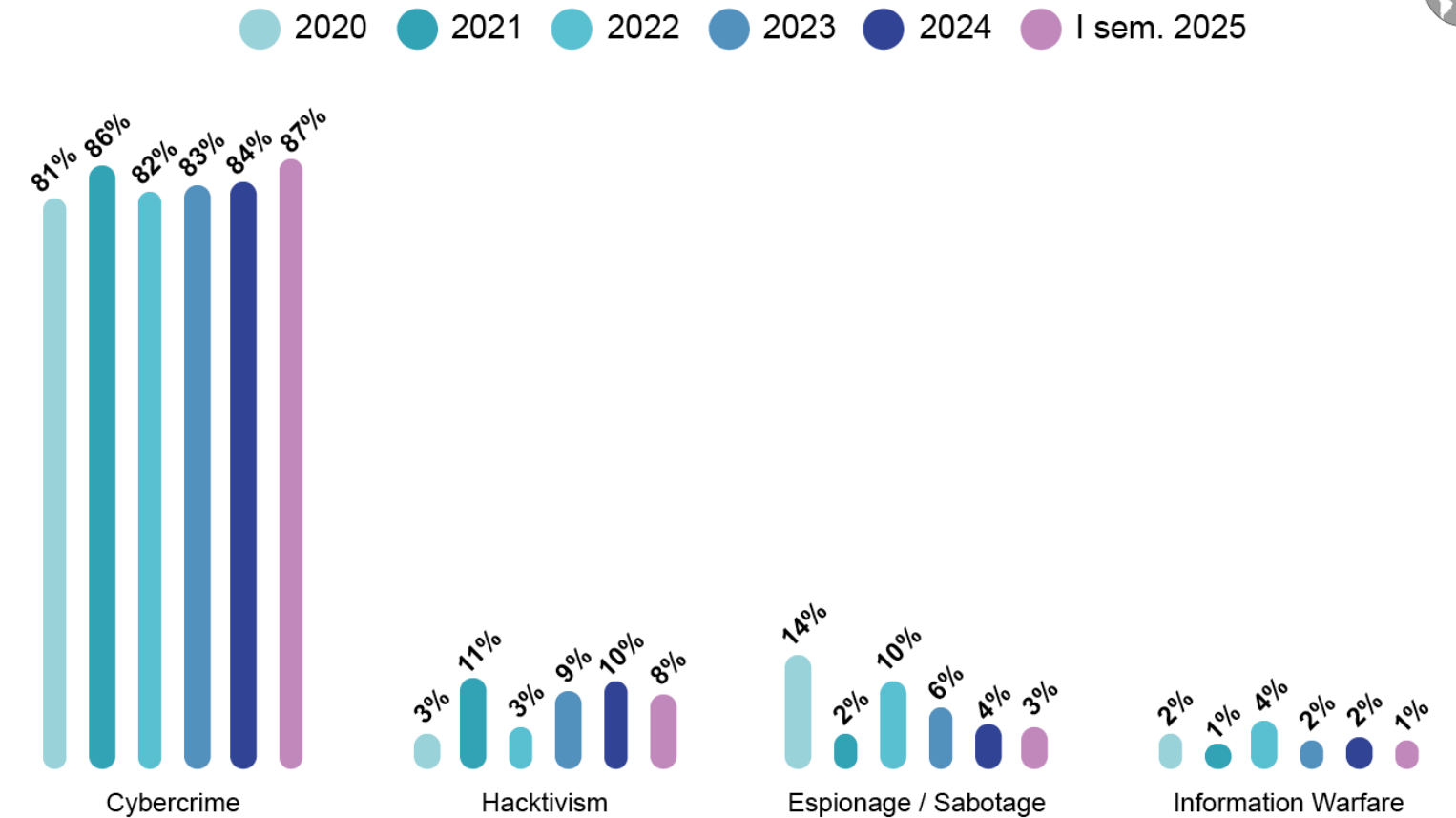
76%

è la quantità di incidenti cybercrime del I sem 2025 rispetto alla categoria in tutto il 2024

1 su 10

è un incidente con matrice Warfare o Hacktivism

Attaccanti % 2020 - I sem. 2025

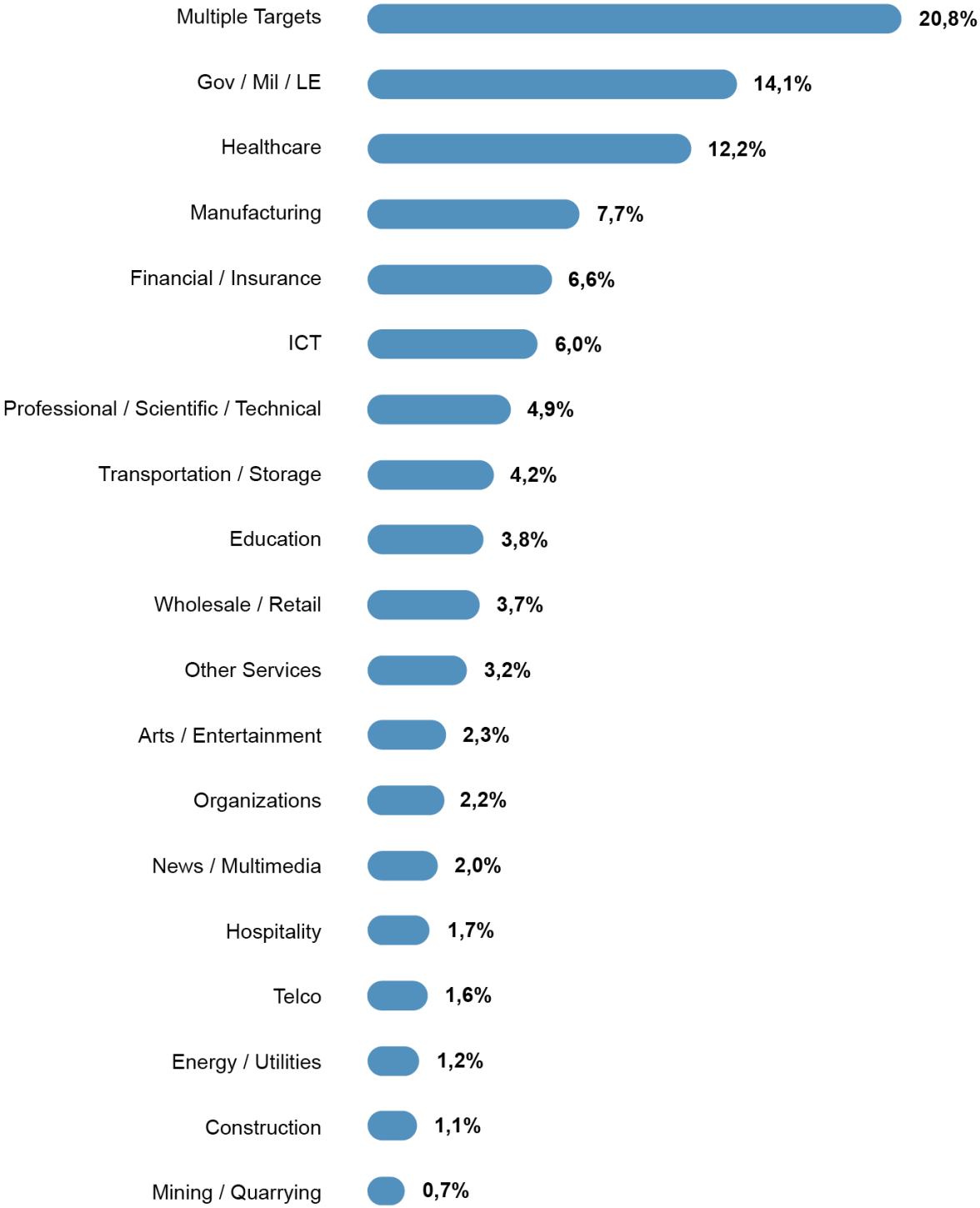


© Clusit - Rapporto 2025 sulla Cybersecurity - Aggiornamento giugno 2025

90%
è il numero di
incidenti verso il
settore Manufacturing
nel I sem. 2025
rispetto a tutto il 2024

110%
è il numero di incidenti
verso il settore
Transportation/Storage
nel I sem. 2025
rispetto a tutto il 2024

Distribuzione delle vittime I sem. 2025



© Clusit - Rapporto 2025 sulla Cybersecurity - Aggiornamento giugno 2025

Geografia delle vittime I sem. 2025

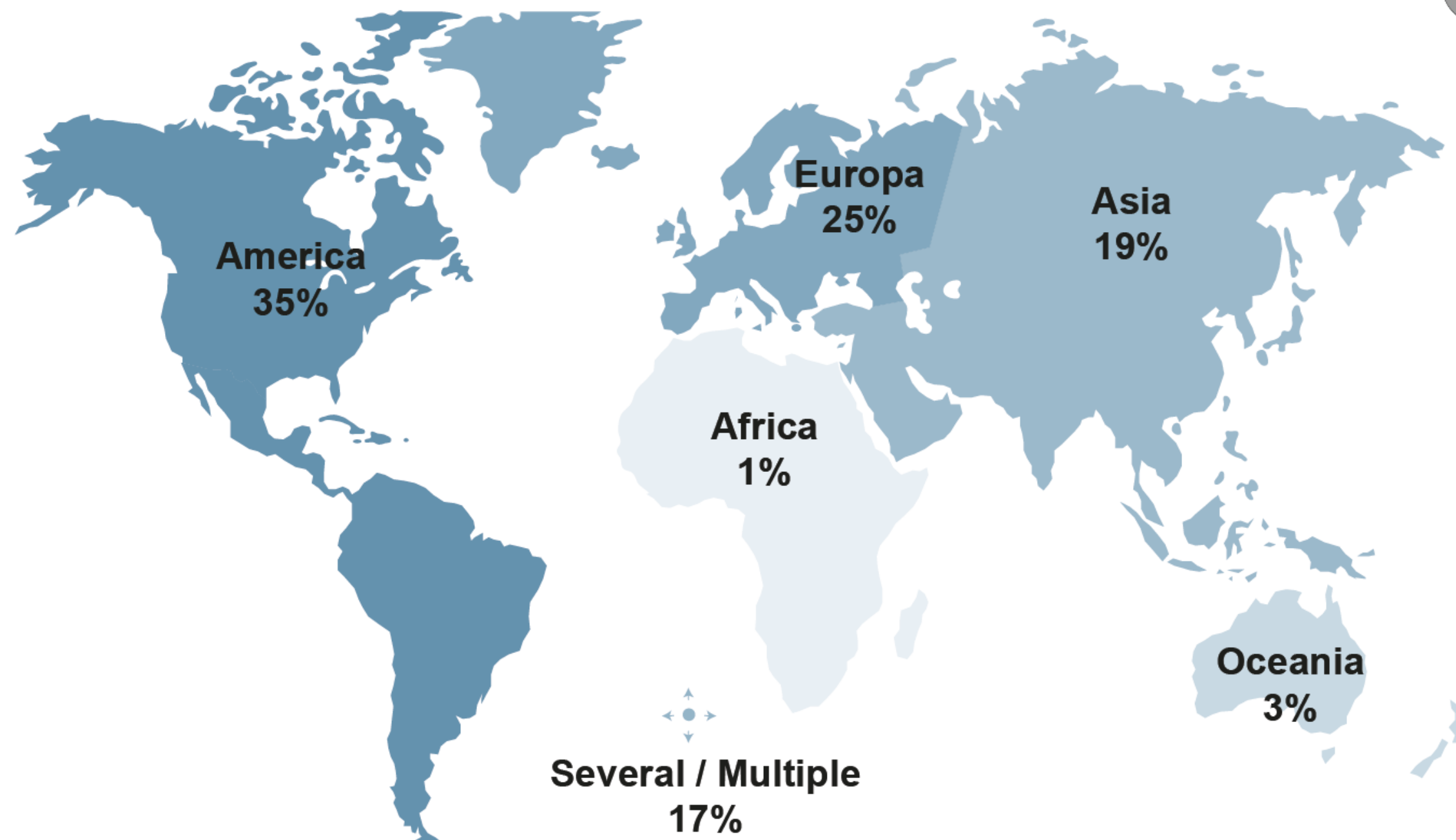


1 su 4

sono gli incidenti che avvengono in Europa rispetto al resto del mondo

+121%

Sono gli incidenti nel continente asiatico nel I sem. 2025 rispetto a tutto il 2024



© Clusit - Rapporto 2025 sulla Cybersecurity - Aggiornamento giugno 2025

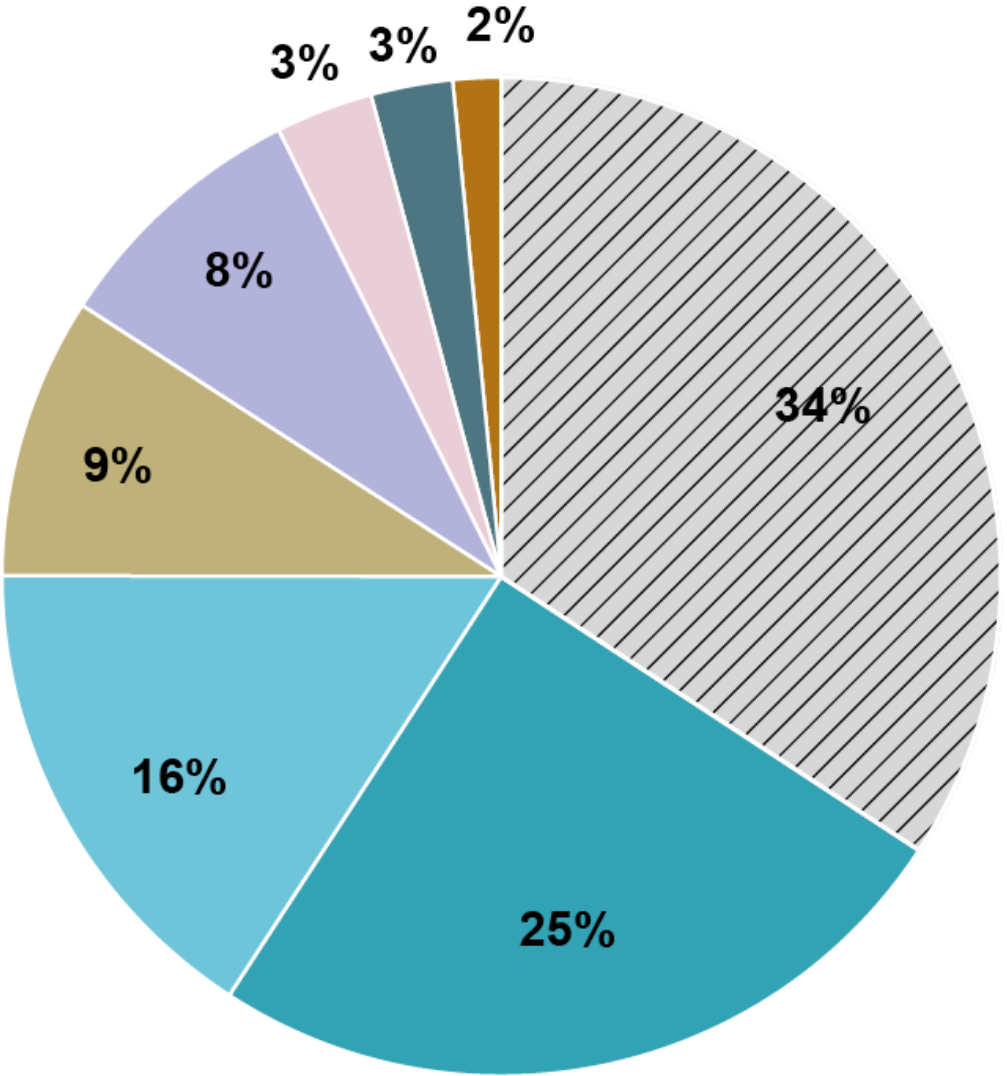
Distribuzione delle tecniche di attacco I sem. 2025



1/4

Degli incidenti nel mondo sono causati da attacchi malware

- Undisclosed 34%
- Malware 25%
- Vulnerabilities 16%
- DDoS 9%
- Phishing / Social Engineering 8%
- Identity Theft / Account Cracking 3%
- Multiple Techniques 3%
- Web Attack 2%



© Clusit - Rapporto 2025 sulla Cybersecurity - Aggiornamento giugno 2025

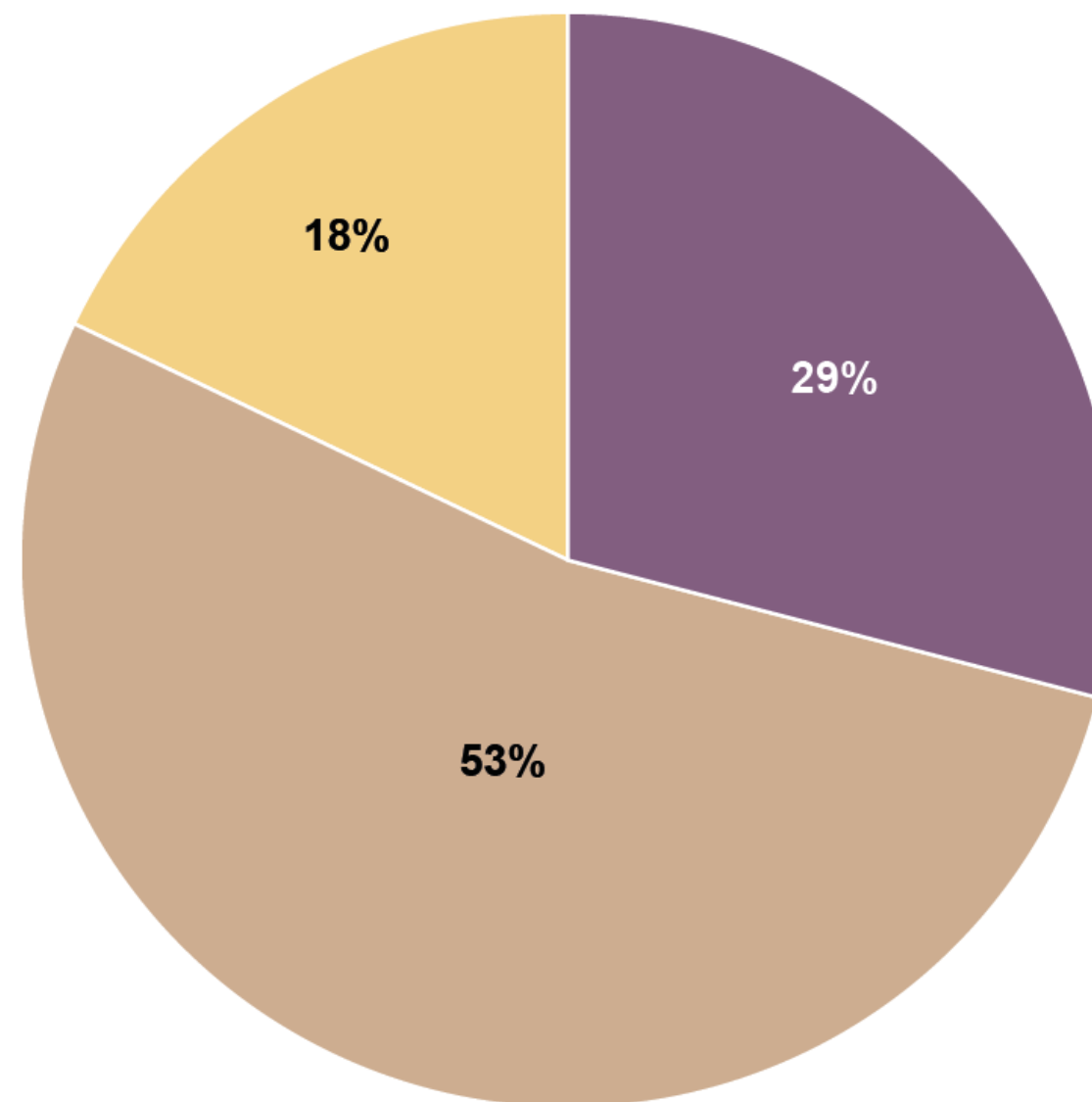
+143%

è l'aumento degli incidenti con impatto Critico o Alto negli ultimi 5 anni

x2

è l'aumento degli incidenti con severità «critica» rispetto al totale subiti dal settore Healthcare

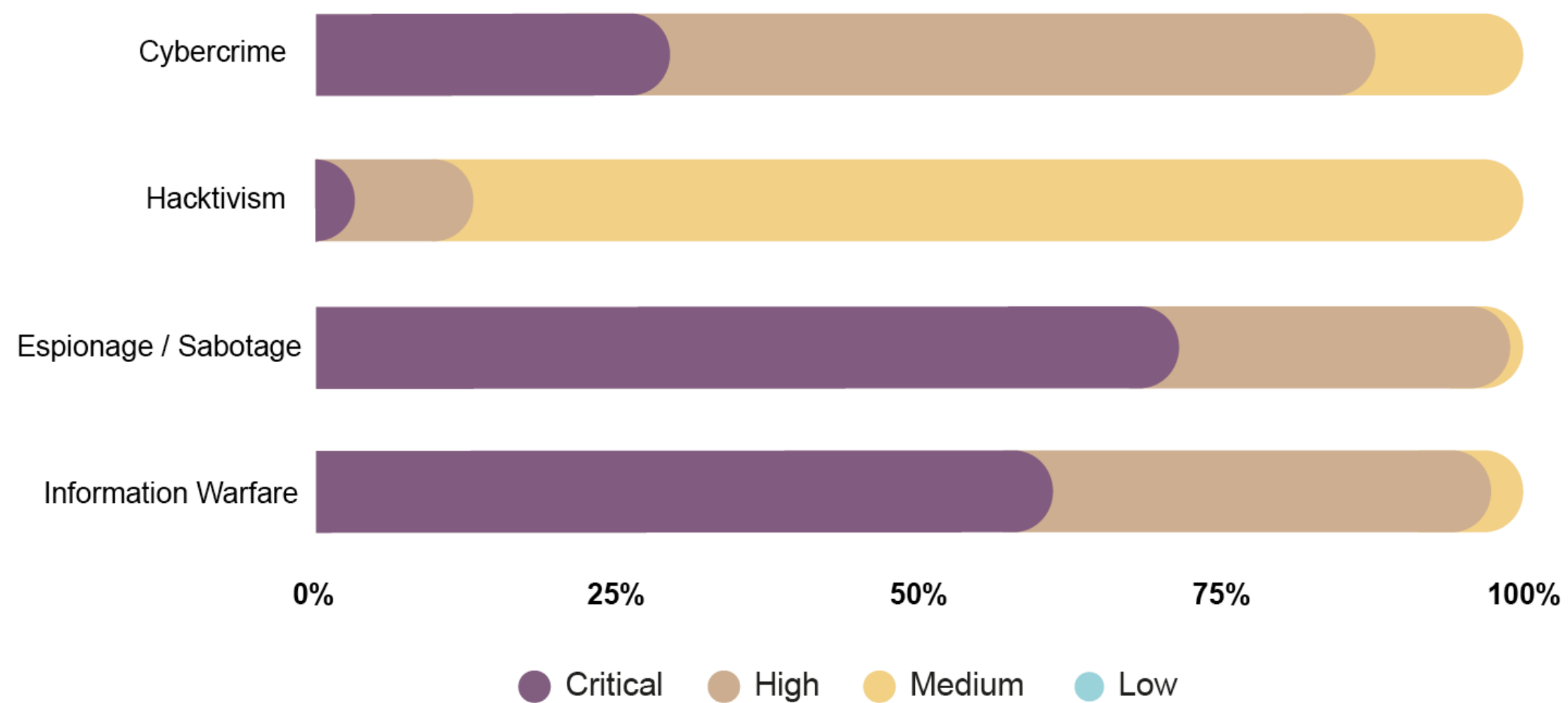
Severity incidenti I sem. 2025



● Critical 29% ● High 53% ● Medium 18% ● Low 0%

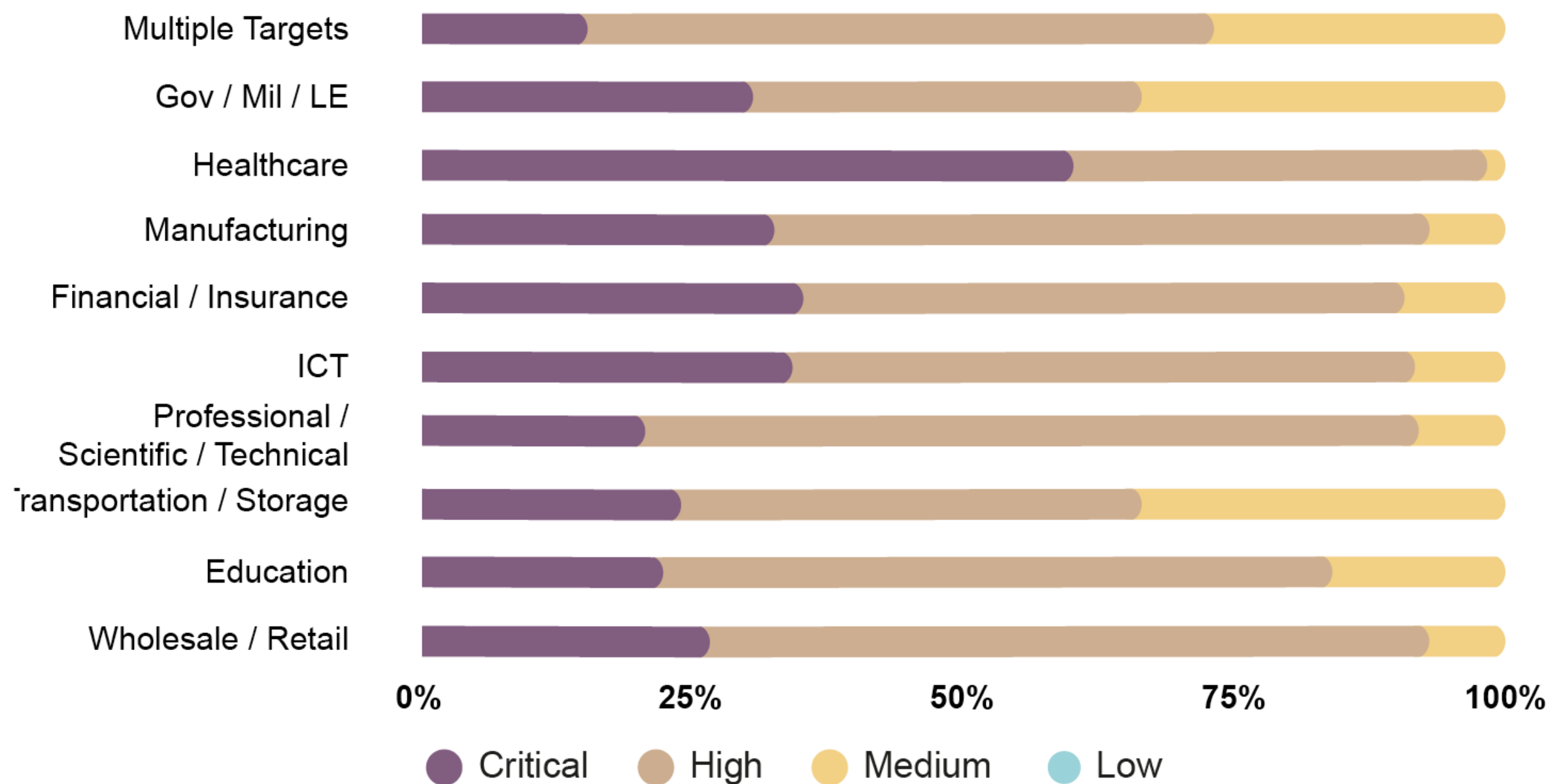
© Clusit - Rapporto 2025 sulla Cybersecurity - Aggiornamento giugno 2025

Severity per attaccanti I sem. 2025



© Clusit - Rapporto 2025 sulla Cybersecurity - Aggiornamento giugno 2025

Severity per top10 vittime I sem. 2025

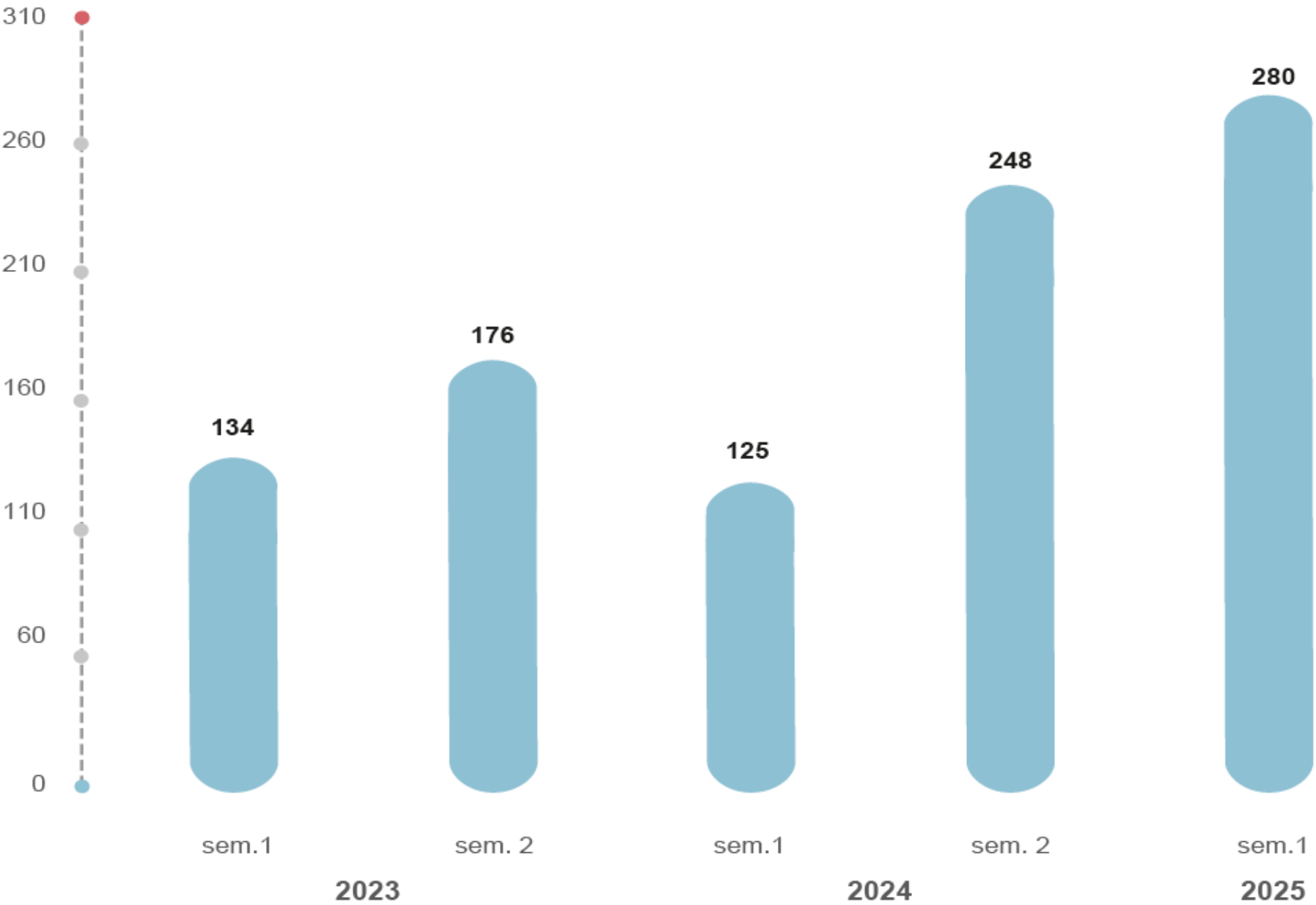


© Clusit - Rapporto 2025 sulla Cybersecurity - Aggiornamento giugno 2025

Approfondimento sulla situazione in Italia

Luca Bechelli
Comitato Direttivo
CLUSIT

Incidenti Cyber Italia I sem. 2023 - I sem. 2025



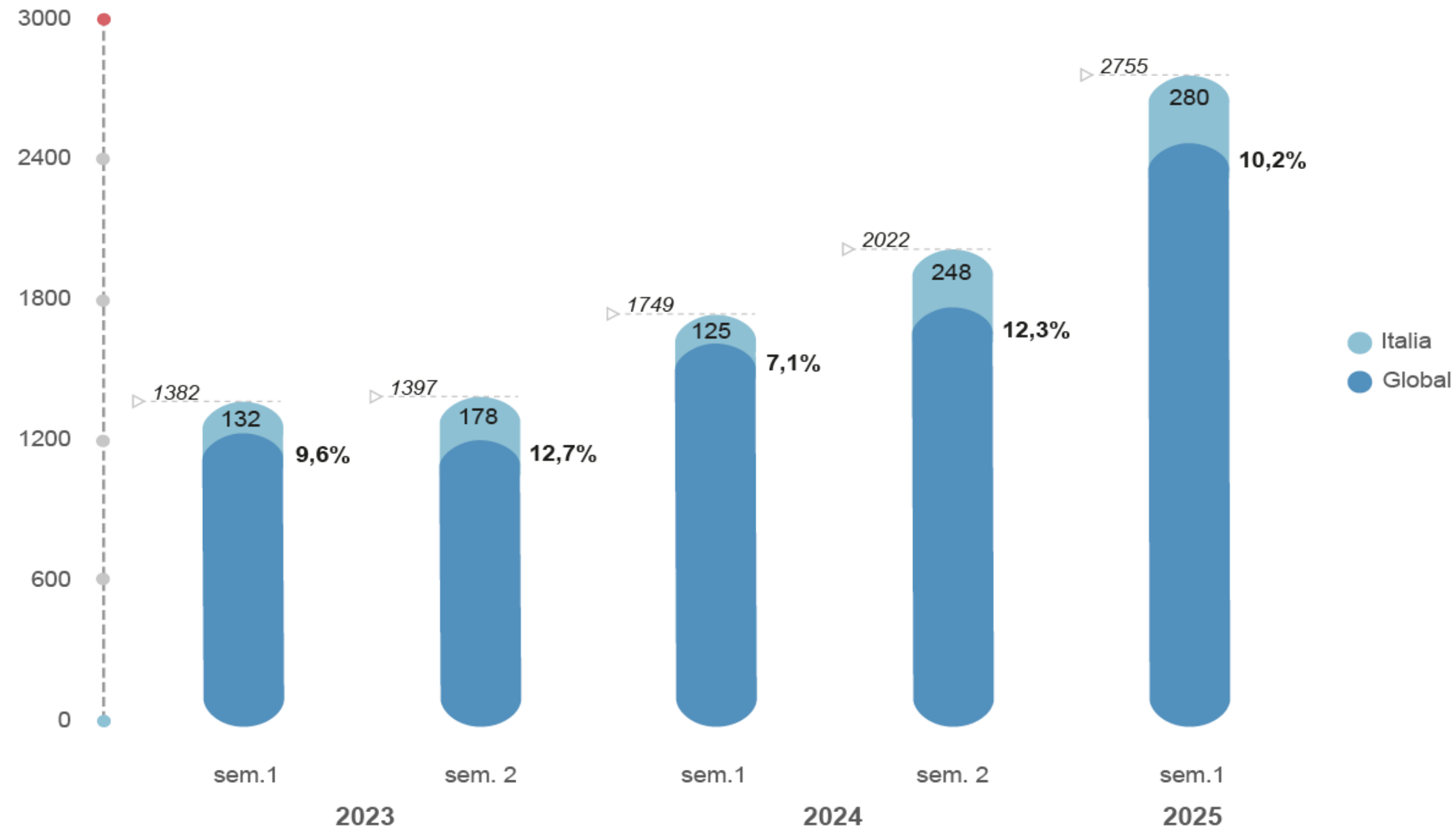
© Clusit - Rapporto 2025 sulla Cybersecurity - Aggiornamento giugno 2025

Incidenti Cyber Global vs Italia I sem. 2023 - I sem. 2025



10%+

è la percentuale degli incidenti subiti dalle organizzazioni italiane rispetto al totale mondiale



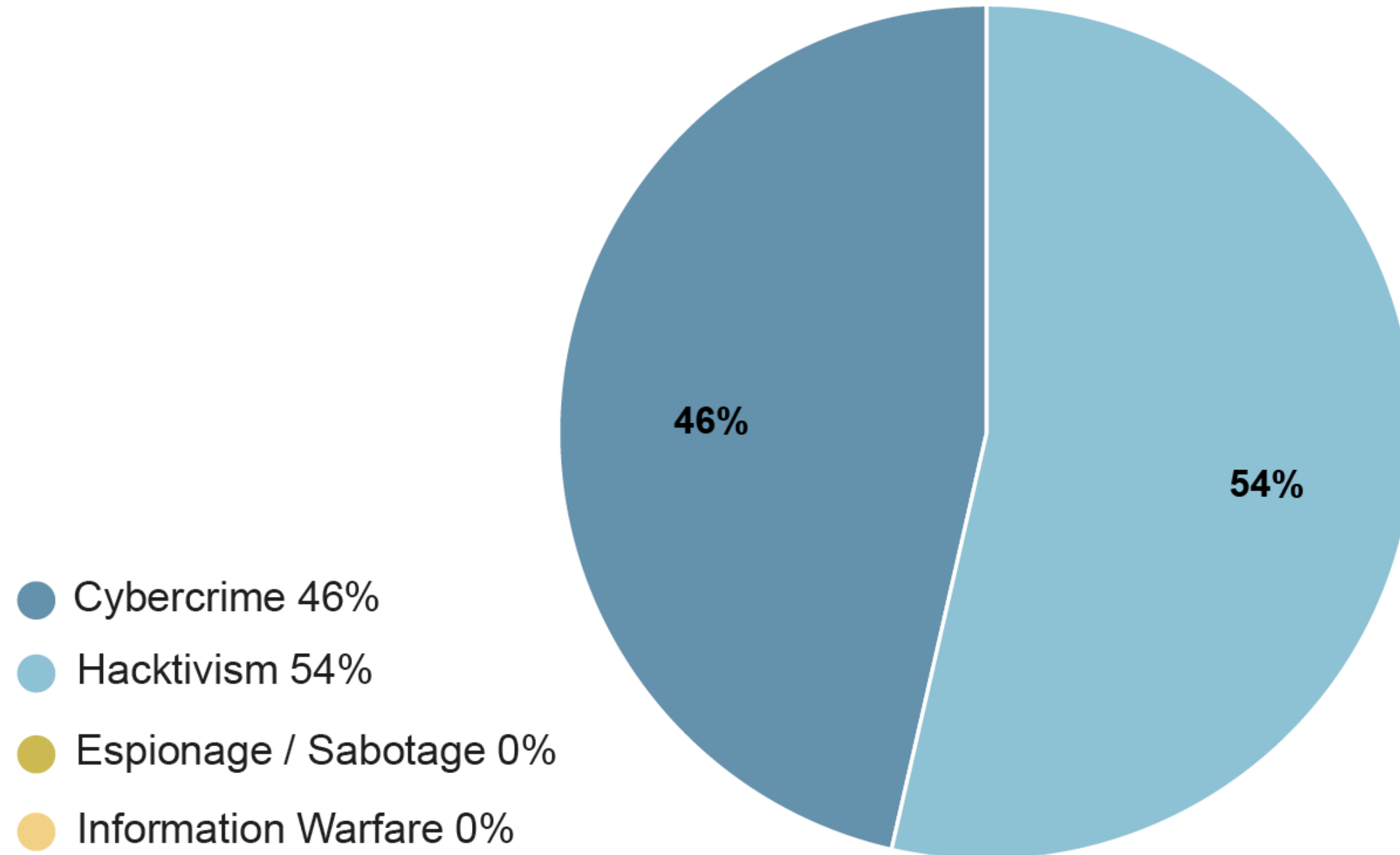
© Clusit - Rapporto 2025 sulla Cybersecurity - Aggiornamento giugno 2025

Attaccanti in Italia I sem. 2025



x1,5

*è l'aumento del
numero degli incidenti
derivanti da
Hacktivism in Italia
rispetto a tutto il 2024*



© Clusit - Rapporto 2025 sulla Cybersecurity - Aggiornamento giugno 2025

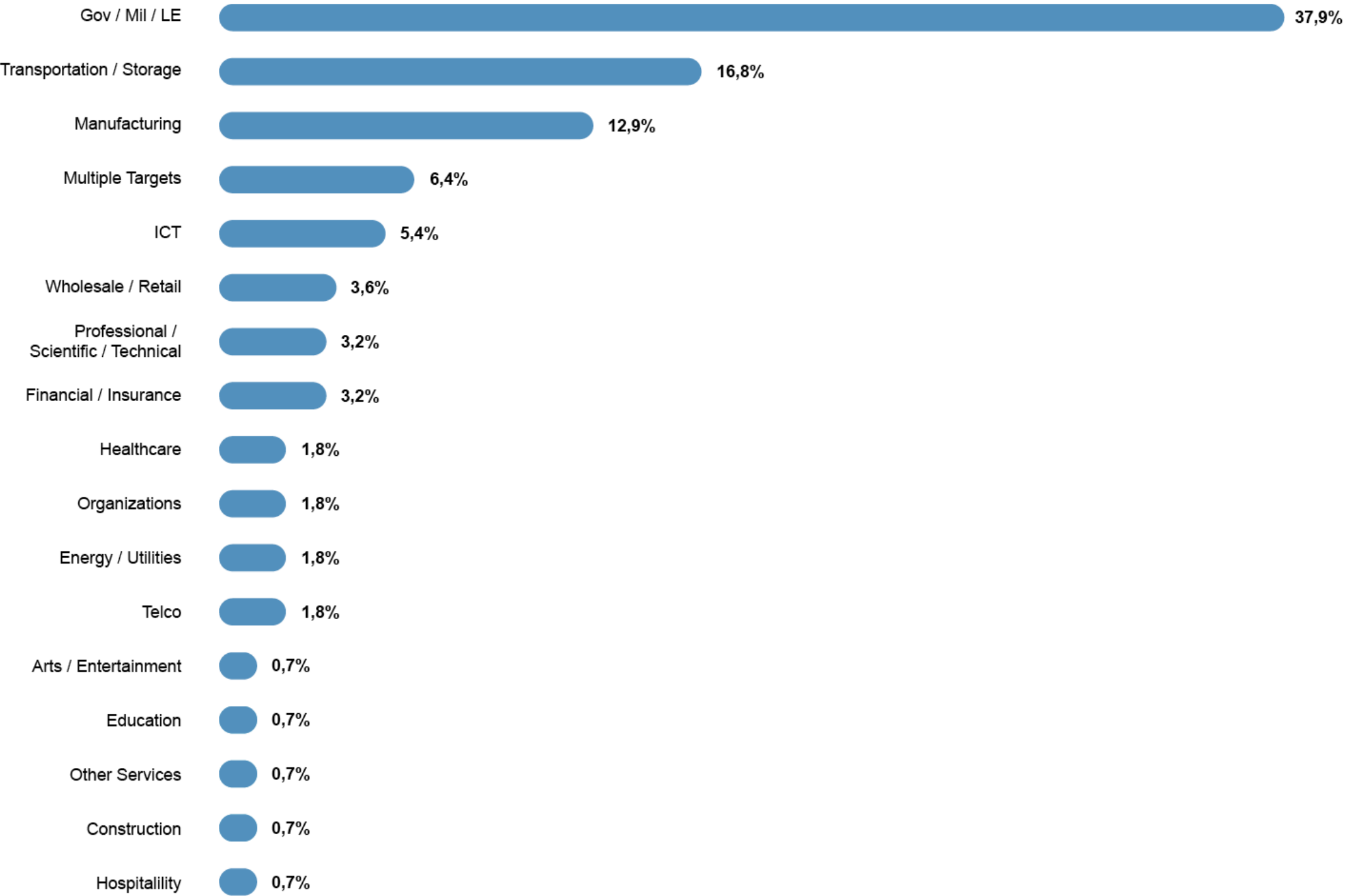
26

Vittime in Italia I sem. 2025

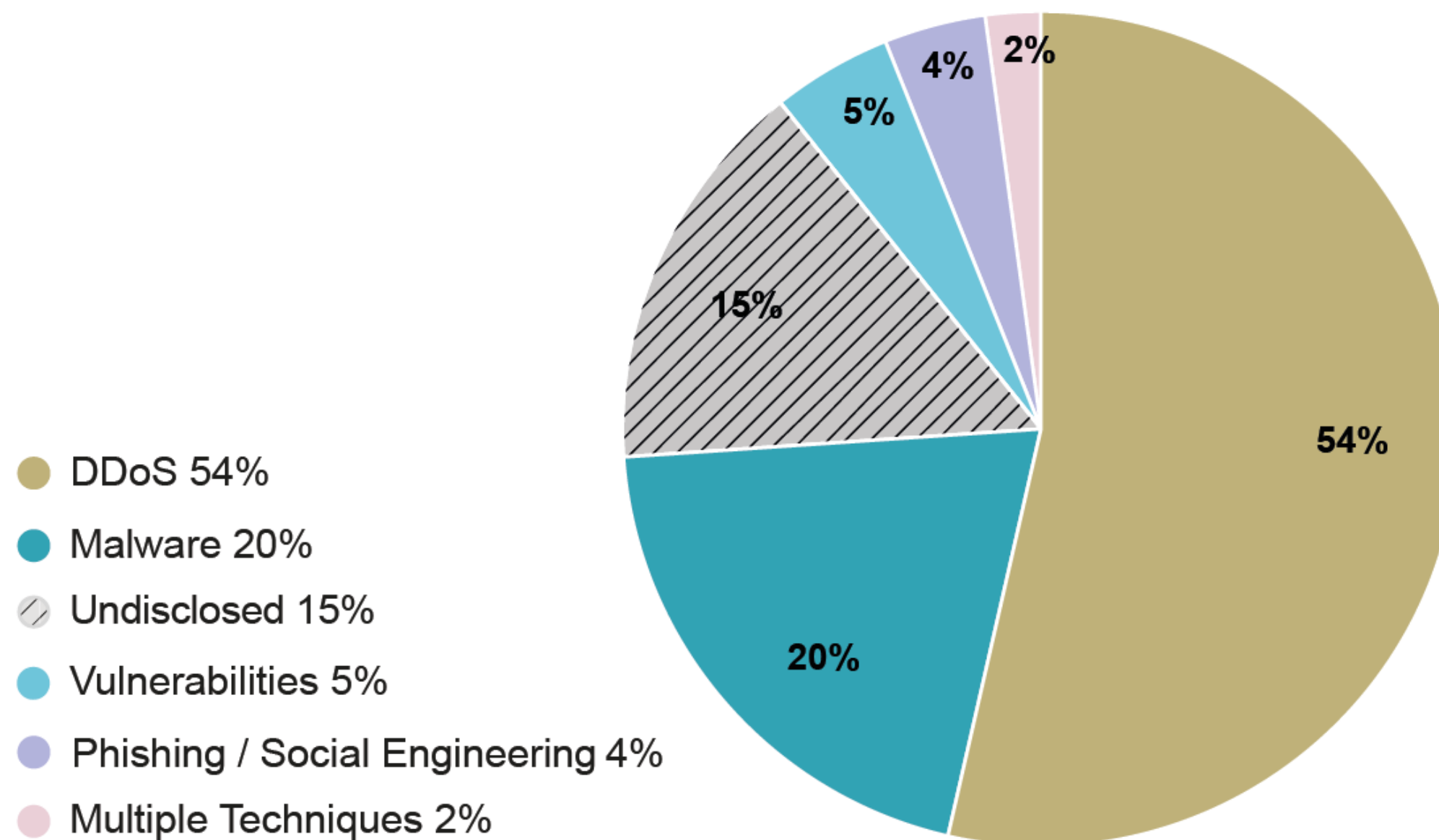


x2,8
è l'aumento del
numero degli
incidenti verso il
settore GOV/MIL/LE
rispetto a tutto il 2024

X1,5
è l'aumento del
numero degli incidenti
verso Transportation /
Storage rispetto a
tutto il 2024

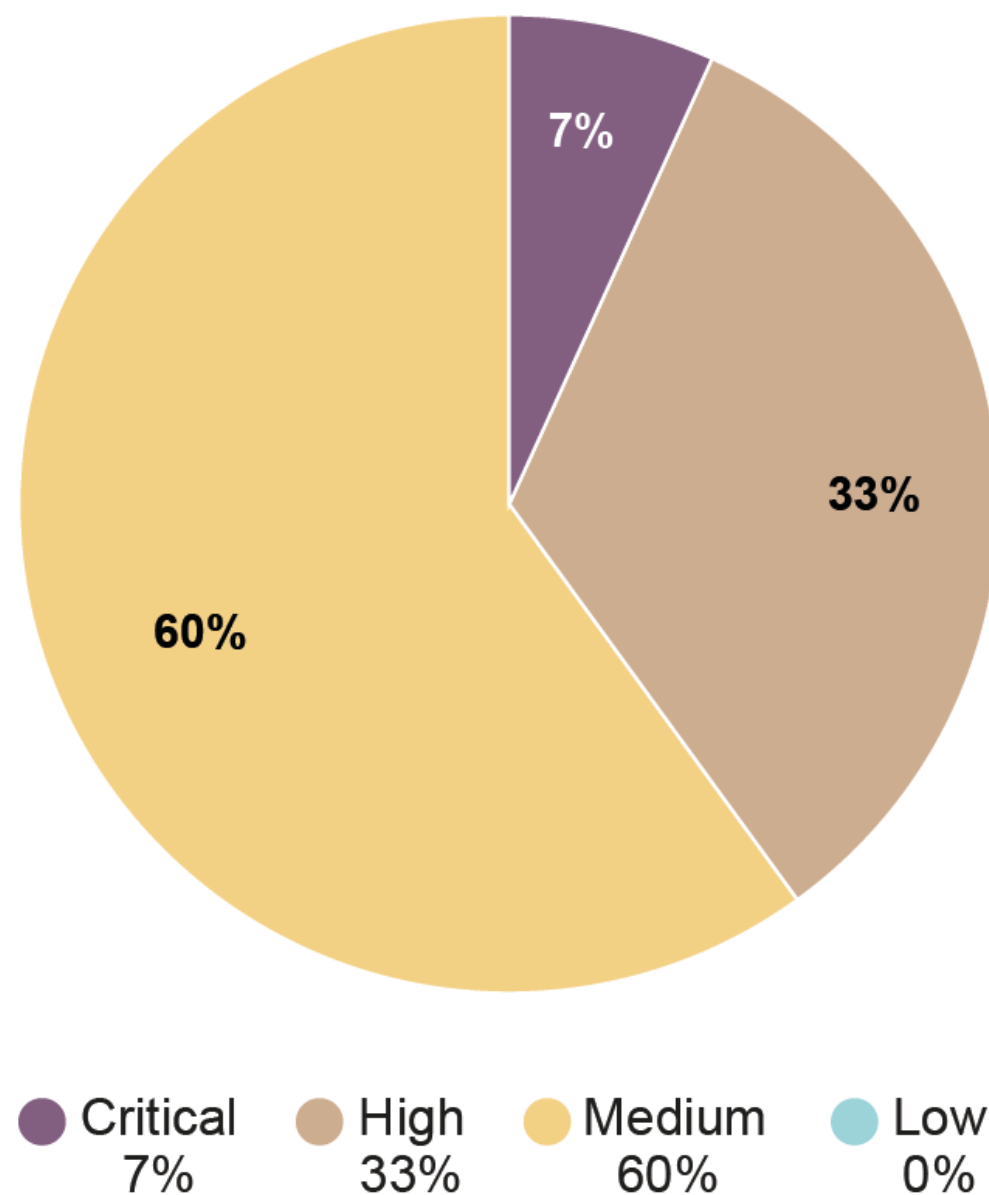


Tecniche di attacco in Italia I sem. 2025



© Clusit - Rapporto 2025 sulla Cybersecurity - Aggiornamento giugno 2025

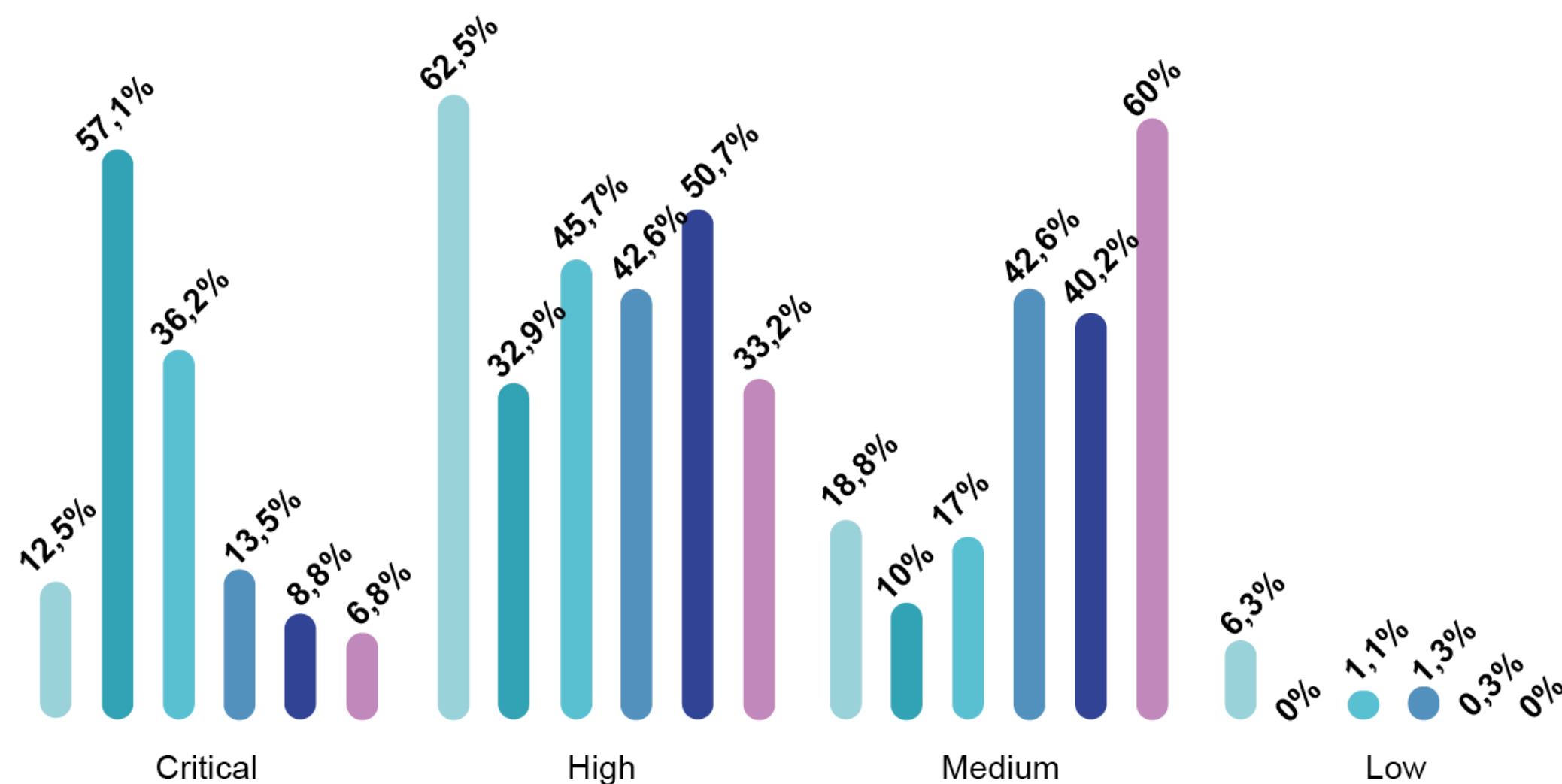
Severity in Italia I sem. 2025



© Clusit - Rapporto 2025 sulla Cybersecurity - Aggiornamento giugno 2025

Severity % in Italia 2020 - I sem. 2025

2020 2021 2022 2023 2024 I sem. 2025



© Clusit - Rapporto 2025 sulla Cybersecurity - Aggiornamento giugno 2025

Approfondimento GOV

Anna Vaccarelli

Presidente

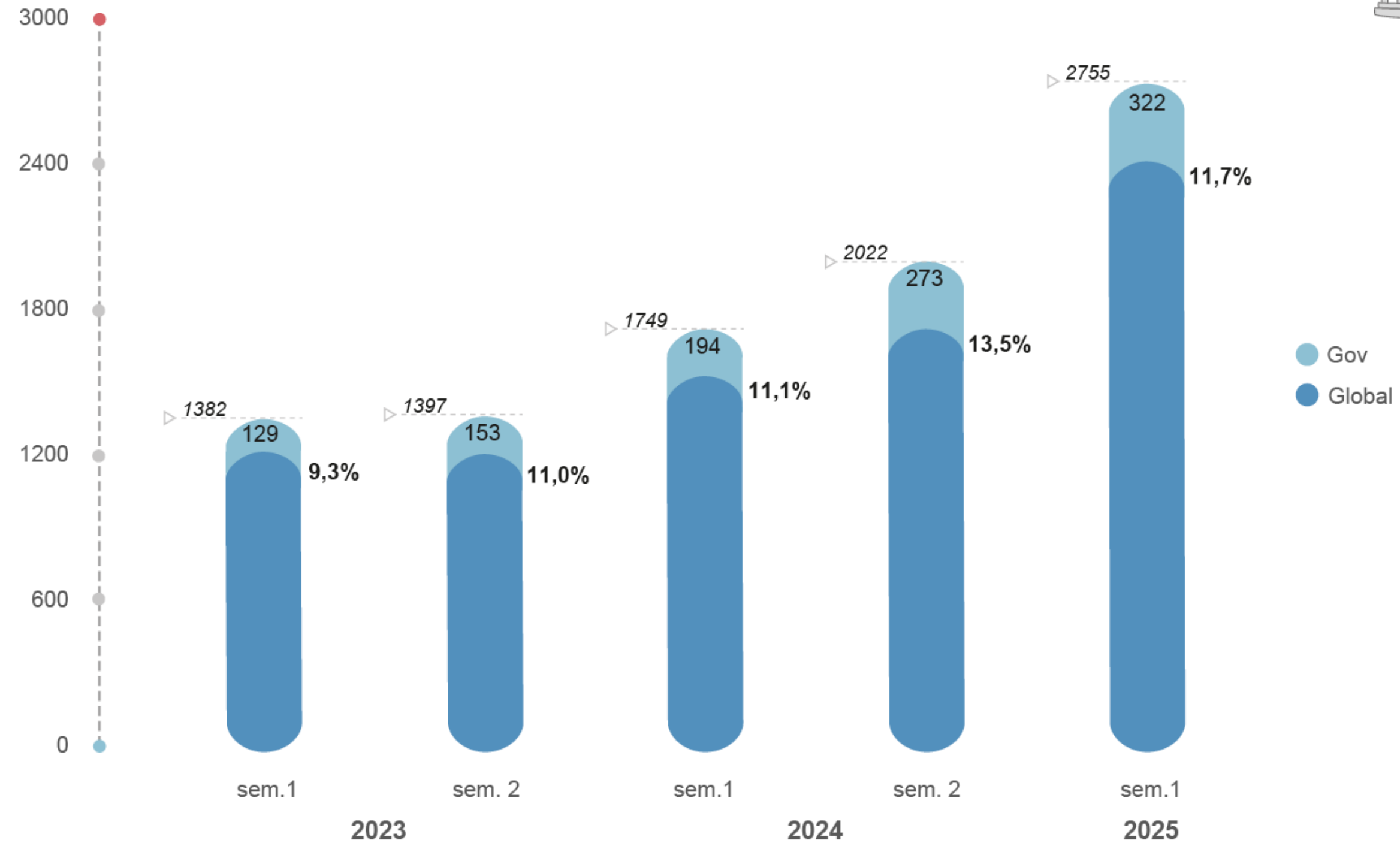
CLUSIT

Incidenti Cyber Global vs Gov I sem. 2023 - I sem. 2025



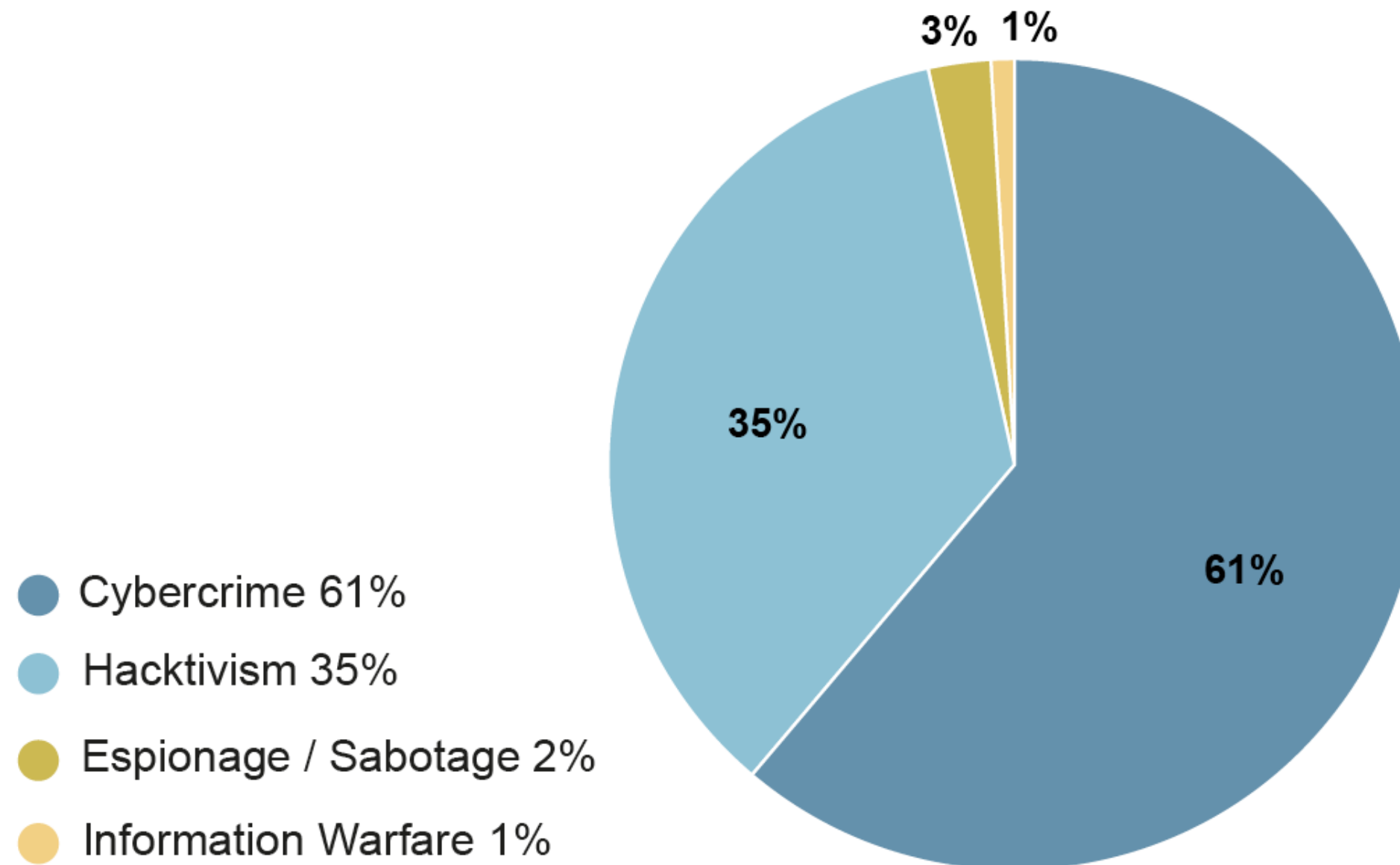
~12%

degli incidenti nel mondo avviene contro Pubbliche Amministrazioni centrali e locali



© Clusit - Rapporto 2025 sulla Cybersecurity - Aggiornamento giugno 2025

Attaccanti Gov (Central / Local) I sem. 2025



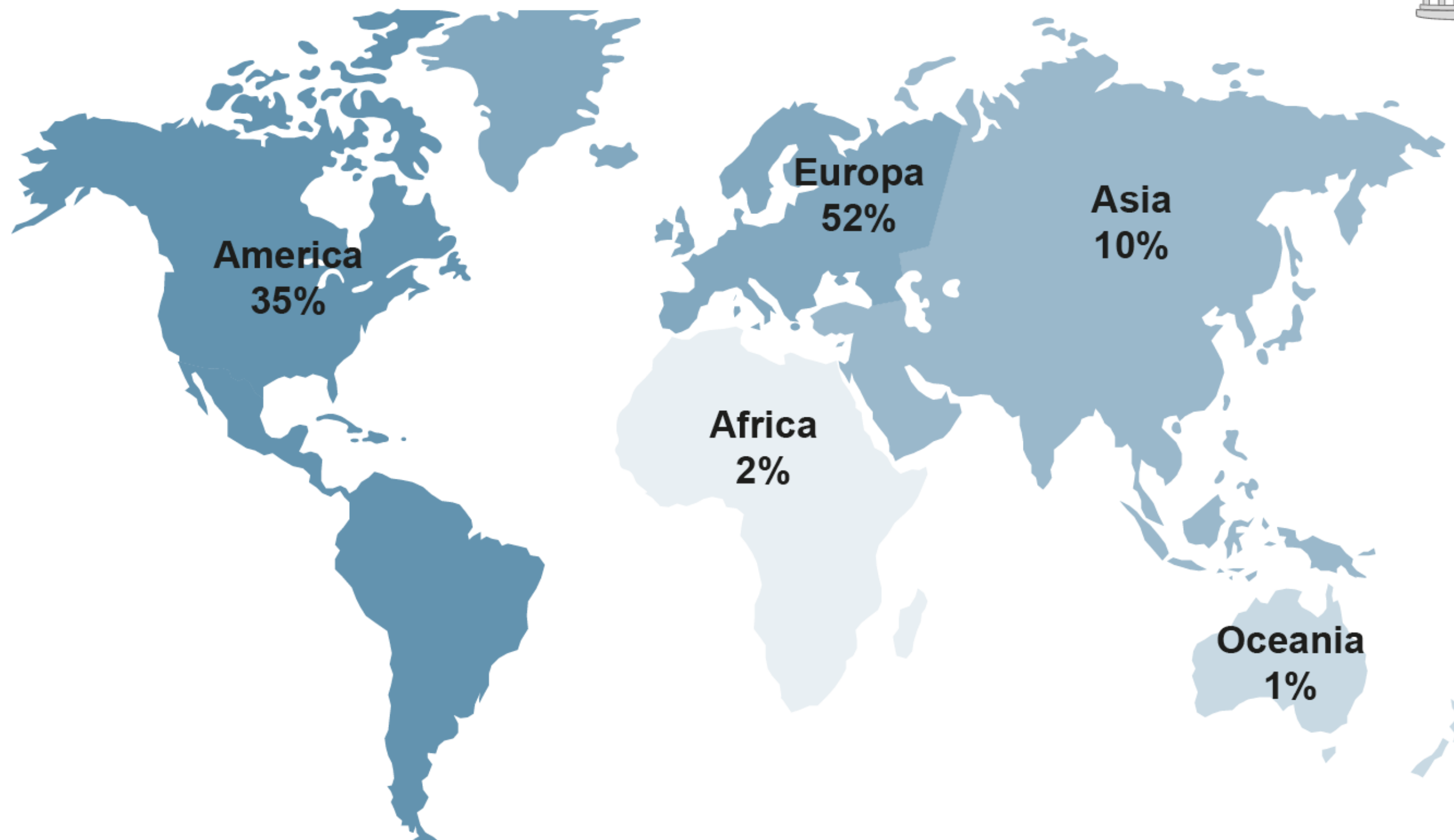
© Clusit - Rapporto 2025 sulla Cybersecurity - Aggiornamento giugno 2025

Geografia vittime Gov I sem. 2025



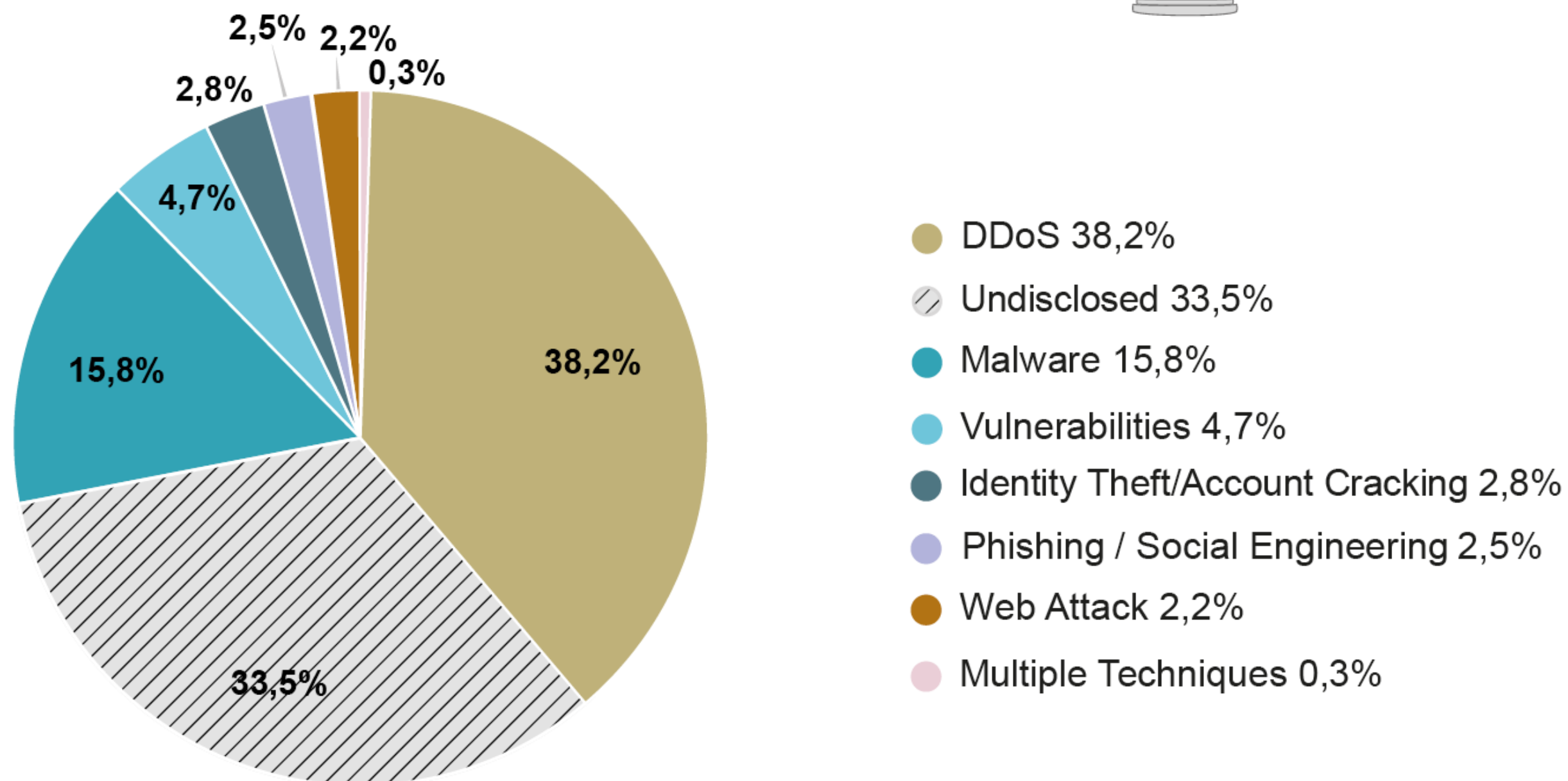
52%

*degli incidenti che
colpiscono il settore
pubblico avvengono
in Europa*



© Clusit - Rapporto 2025 sulla Cybersecurity - Aggiornamento giugno 2025

Tecniche Gov (Central / Local) I sem. 2025



© Clusit - Rapporto 2025 sulla Cybersecurity - Aggiornamento giugno 2025

Tavola rotonda

Moderata **Alessio Pennasilico**, CS Clusit

Partecipano

- **Luca Bechelli**, CD Clusit
- **Sofia Scozzari**, CD Clusit
- **Anna Vaccarelli**, **Presidente Clusit**

Contatti:
rapporti@clusit.it
info@astrea.pro
avaccarelli@clusit.it
apennasilico@clusit.it
sscozzari@clusit.it
lbechelli@clusit.it