



## Ottobre: Mese Europeo della Cybersecurity

Leonardo Querzoni, Presidente Cyber 4.0 - 20 Ottobre 22

Nel pieno del Mese Europeo della Cyber Security, il centro di competenza CYBER 4.0 organizza una serie di webinar informativi sui temi oggi più caldi in questo ambito. In particolare vi segnalo l'incontro previsto per il 21/10 in cui parleremo di skill gap, competenze e formazione insieme ad ENISA, all'Agenzia per la Cybersicurezza Nazionale, Clusit e Regione Lazio. Sarà un momento di incontro importante per capire insieme come l'Europa ed il nostro paese vedono il futuro della formazione professionalizzante nell'ambito Cyber Security.

## IN EVIDENZA



## Dall'Europa all'Italia, la strategia comune per le competenze cyber

Cyber 4.0 - 13 Ottobre 22

Quali sono in Europa, le linee di azione comuni per rispondere alla carenza di professionisti e competenze in ambito cybersecurity? Ne parliamo il 21 Ottobre, al webinar intitolato "Dall'Europa all'Italia, la Strategia comune per le competenze Cyber" insieme alla European Union Agency for Cybersecurity (ENISA), l'Agenzia per la Cybersicurezza Nazionale (ACN), Regione Lazio e l'Associazione Italiana per la Sicurezza Informatica (CLUSIT).

[Vedi altro](#)



## Il fattore Umano nella Cybersecurity: da vulnerabilità a strumento di difesa

Cyber 4.0, 20 Ottobre, 22

Parte il 28 ottobre il percorso formativo di cyber 4.0 dedicato alla gestione del fattore umano in ambito cybersecurity nel contesto aziendale. Il fattore umano può generare rischi di natura cybersecurity e aumentare la vulnerabilità dell'organizzazione agli attacchi informatici, ma rappresenta anche la chiave di volta per definire una strategia di protezione dalla minacce informatiche aumentare la resilienza dell'azienda ad attacchi informatici.

[Vedi altro](#)



## ITS e Cyber Security, al via la Rete di coordinamento per percorsi formativi specifici

ACN - 5 Ottobre 22

È stato firmato il 5 ottobre l'Accordo che dà il via alla Rete di coordinamento nazionale degli Istituti Tecnologici Superiori (ITS Academy) per la transizione digitale. Un progetto per promuovere lo sviluppo di percorsi formativi dedicati alla digitalizzazione e alla sicurezza informatica dei processi delle imprese private e della Pubblica Amministrazione.

[Vedi altro](#)

## Articoli correlati:

[Studenti.it, ITS Academy, al via nuovi percorsi in cybersecurity, 6 Ottobre 22](#)



## Infrastrutture critiche, l'Europa accelera sulla sicurezza. I 5 punti della proposta Ue

*Cybersec Italia - 19 Ottobre 22*

“L'idea che emerge da questa raccomandazione è la necessità di una collaborazione tra pubblico e privato per cogliere quegli aspetti di interdipendenza e dipendenza tra settore e settore”, spiega Roberto Setola, direttore del Master in Homeland Security ed Editor in Chief dell'International Journal of Critical Infrastructure Protection.

[Vedi altro](#)



## Infrastrutture energetiche e cybersecurity, l'esempio degli USA e la nuova direttiva sulla sicurezza della TSA

*Cybersec Italia - 19 Ottobre 22*

“La questione della sicurezza delle infrastrutture energetiche, salita recentemente agli oneri della cronaca per il caso Nord Stream, era stata messa per la prima volta in evidenza nella sua veste informatica dal cyberattacco accorso ai danni di Colonial Pipeline, nel maggio del 2021.

[Vedi altro](#)



## Consigli di amministrazione? Uno su due si sente impreparato ad affrontare un attacco informatico

*Il Giornale delle PMI - 5 Ottobre 22*

Quasi due terzi (65% a livello globale, 60% in Italia) dei membri dei consigli di amministrazione ritengono che la loro organizzazione sia a rischio di attacchi informatici materiali nei prossimi 12 mesi e la metà circa pensa che la propria azienda sia impreparata a far fronte a un attacco mirato – si tratta del 47% a livello globale, che diventa il 52% in Italia.

[Vedi altro](#)



## Assicurazioni informatiche, Pmi a metà del guado

*Insurzine - 11 Ottobre 22*

Gli attacchi informatici aumentano ma molte Pmi continuano a rimanere senza assicurazione. L'allarme arriva dal Regno Unito ma accomuna anche il nostro Paese dove secondo un'indagine di IIA e Crif condotta nel 2021 appena il 9% delle Pmi ha una copertura cyber e l'8% una copertura per le interruzioni di attività. Questo nonostante gli attacchi di cybersecurity abbiano determinato in Italia 7 miliardi di costi diretti e indiretti per le imprese.

[Vedi altro](#)



## Lloyd's of London investigates alleged cyber attack

*Security Affairs - October 9, 22*

Lloyd's of London is investigating a cyberattack after detecting unusual network activity this week. In response to the alleged intrusion it has reset the IT infrastructure and shut down any external connection. The incident comes after the entire insurance industry was alerted of cyber attacks as a result of the ongoing conflict between Russia and Ukraine.

[Vedi altro](#)



## Internet disruptions, cyberattacks hit Ukraine following Russian missile strikes

*The Record - October 11, 22*

Internet and mobile communications in Ukraine were disrupted Monday and Tuesday after Russian missile strikes caused widespread power outages. Data from Cloudflare shows that internet availability in the country was 35% below usual levels early on Monday.

[Vedi altro](#)



## Biden signs executive order on EU-US data privacy agreement

*Politico* - October 7, 22

U.S. President Joe Biden signed an executive order Friday that would limit the ability of American national security agencies to access people's personal information as part of a transatlantic data-sharing agreement with the European Union. The decree follows lengthy negotiations between the United States and the EU after the bloc's highest court ruled in 2020 that Washington did not sufficiently protect Europe's data when it was transferred across the Atlantic.

[Vedi altro](#)



## L'European Data Protection Board approva la certificazione di Europrivacy

*Federprivacy* - 12 Ottobre 22

Il meccanismo di certificazione di Europrivacy è uno schema generale che si rivolge a un'ampia gamma di diverse operazioni di trattamento eseguite sia dai titolari del trattamento che dai responsabili del trattamento di vari settori. Lo schema include criteri specifici che lo rendono scalabile e applicabile a specifiche operazioni di trattamento o settori di attività.

[Vedi altro](#)

7th eHealth Security Conference  
**PRESCRIBING  
CYBERSECURITY FOR  
EMERGING THREATS  
IN HEALTH**  
10th October 2022 | Copenhagen



## eHealth Conference: Sector Matures in terms of Cybersecurity but not fast enough

*ENISA* - October 18, 22

This edition of the event focused on the latest evolution of the threat landscape, with the evolving ransomware attacks and supply chain issues as evidenced by the incidents reported under the NIS directive for the health sector in 2021 - notably, for 14% of these incidents, the root cause related to ransomware.

[Vedi altro](#)



## Protecting People From Malicious Account Compromise Apps

*Meta* - October 7, 22

Our security researchers have found more than 400 malicious Android and iOS apps this year that were designed to steal Facebook login information and compromise people's accounts. These apps were listed on the Google Play Store and Apple's App Store and disguised as photo editors, games, VPN services, business apps and other utilities to trick people into downloading them.

[Vedi altro](#)

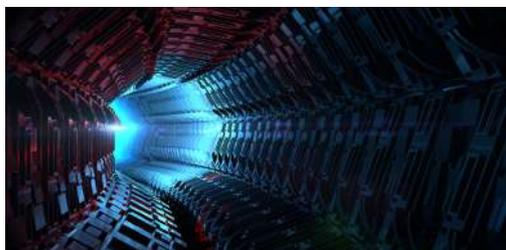


## La lotta della Finlandia alle fake news è un modello da copiare

*Wired* - 5 Ottobre 22

In Finlandia la lotta alle fake news è iniziata nel 1950. Nel Dopoguerra, prima della televisione e di internet, il paese aveva lanciato un programma di educazione ai media nelle scuole, al fine di insegnare agli studenti come approcciarsi alle notizie lette sui giornali o ascoltate alla radio. La tradizione è continuata fino ai giorni nostri: già nel 2002 il ministero dell'Educazione di Helsinki ha promosso lezioni di media literacy e cybersecurity che proteggono i lettori finlandesi dalla disinformazione.

[Vedi altro](#)



## 3 physicists share Nobel Prize for work on quantum science

*AP News* - October 5, 22

Three scientists jointly won this year's Nobel Prize in physics Tuesday for proving that tiny particles could retain a connection with each other even when separated, a phenomenon once doubted but now being explored for potential real-world applications such as encrypting information.

[Vedi altro](#)

## NUOVE PUBBLICAZIONI

[ENISA, Post-Quantum Cryptography: Anticipating Threats and Preparing the Future, October 19, 22](#)

[Europol, Policing in the metaverse: what law enforcement needs to know, October 3, 22](#)

[CISA, Top CVEs Actively Exploited By People's Republic of China State-Sponsored Cyber Actors, October 6, 22](#)

[Secureworks, 2022 State of the Threat: A Year in Review, October 4, 22](#)

[VMware, VMware Report Exposes Emotet Malware's Supply Chain, October 10, 22](#)

## PROSSIMI EVENTI

[Cyber 4.0, Webinar Dall'Europa all'Italia: La strategia comune per le competenze cyber, 21 Ottobre 22 h 14.00](#)

[Cyber 4.0, Il fattore umano nella cybersecurity: da vulnerabilità a strumento di difesa, 28 Ottobre 22 h. 14.00](#)

[Cyber 4.0, Roadshow Cyber 4.0 Umbria, 25 Novembre 22, sala convegni Sviluppumbria, Via Andrea Vici 28, Foligno \(PG\) ore 9:30](#)

Cyber FACTory 4.0 è una newsletter con cadenza bisettimanale. Le notizie sono selezionate per attinenza alle attuali aree di interesse di Cyber 4.0 e non rappresentano posizioni ufficiali del Centro di Competenza. Ricevi questo contenuto in quanto hai preso parte alle attività del Centro. Per ulteriori informazioni, contributi, iscrizioni o rimozioni da questa lista di distribuzione, contattare: [comunicazione@cyber40.it](mailto:comunicazione@cyber40.it)

