LEGGI TUTTO

ACN, 3 OTTOBRE 2025 Difendere il digitale, proteggere noi stessi. Al via il

LEGGI TUTTO

#CyberSecMonth Ottobre è il Mese europeo della sicurezza informatica (ECSM), un'iniziativa promossa dall'Agenzia dell'Unione europea per la cibersicurezza (ENISA e dalla Commissione europea per aumentare la consapevolezza sui rischi del mondo digitale e aiutare cittadini e organizzazioni a difendersi dalle minacce online. Il tema di quest'anno? Il phishing, la tecnica più utilizzata dai criminali informatici per colpire utenti e aziende. L'ACN dà il via

alle proprie iniziative con un appuntamento, ogni venerdì, all'interno del programma "Il pomeriggio di Radio 1", con Raffaele Roselli e Simona Arrigoni. Verrà trasmesso uno spazio dedicato alla sicurezza digitale. Esperti dell'Agenzia parleranno di cybersicurezza

con un taglio pratico, accessibile e utile per tutti.

Articoli Correlati:

https://www.enisa.europa.eu/news/off-the-hook-dont-be-phished-this-cybersecuritymonth

CYBER 4.0

CYBER 4.0, 10 OTTOBRE 2025

Cyber 4.0 presente alla Bucharest Cybersecurity

Conference 2025

forte e interconnesso.

METEOWEB, 12 SETTEMBRE 2025

scuola di volo

telecomunicazione avanzati. L'evento si svolge al Centro Ricerche ENEA Brasimone, promosso da ENEA e partner istituzionali. Il focus è valorizzare tecnologie avanzate al servizio della Pubblica Amministrazione e della sicurezza ambientale. Tra le novità, l'avvio della scuola di volo ENEA per formare operatori specializzati nei droni in scenari complessi.

POLITICA7, 23 SETTEMBRE 2025 Formazione, Schiboni:"Inaugurati a Roma due corsi dell'accademia di cybersicurezza Lazio"

corso in "Esperto in Sicurezza Informatica".

LMF, 24 SETTEMBRE 2025

Netgroup: "Con l'Al possiamo tracciare in tempo reale i

"L'intelligenza artificiale non è solo un'opportunità per migliorare i processi produttivi:

Il Senato ha approvato oggi in via definitiva la legge italiana sull'Intelligenza Artificiale. Si

Accordo tra ASI e ACN per rafforzare la Cybersicurezza del

É stato firmato oggi l'Accordo quadro di collaborazione tra l'Agenzia per la Cybersicurezza

resiliente, maturo e preparato, in una fase in cui la minaccia cyber rappresenta una sfida

L'Agenzia per la Cybersicurezza Nazionale (ACN) ha approvato il Piano per l'industria cyber nazionale, previsto dalla Misura 51 del Piano di implementazione della Strategia Nazionale di Cybersicurezza 2022-2026. Il Piano, frutto della collaborazione di ACN, MIMIT, MUR, MAECI e DTD, rappresenta un documento strategico per il rafforzamento

dell'ecosistema industriale nazionale della cybersicurezza. Definisce azioni, strumenti e fonti di finanziamento per sostenere l'innovazione, la crescita delle imprese e lo sviluppo

Approvato il Piano per l'industria cyber nazionale

eventi collaterali dell'80° Assemblea Generale ONU

Il digitale e l'intelligenza artificiale come leve strategiche per l'innovazione, la crescita dei mercati e una prosperità economica inclusiva: sono questi i temi al centro dell'evento "Bridging the Gaps and Co-Creating the Digital Future", co-organizzato dal Governo italiano insieme ai governi di Egitto, Kenya, Mozambico e al Programma delle Nazioni Unite per lo Sviluppo, nell'ambito dell'80ª Assemblea Generale delle Nazioni Unite in corso al Palazzo di Vetro di New York. Tra i momenti salienti del convegno, il panel dedicato all'Al Hub per lo sviluppo sostenibile, iniziativa lanciata nell'ambito della Presidenza Italiana del G7. In coerenza con gli obiettivi dell'Al Hub per lo Sviluppo Sostenibile e della cornice più ampia fornita dal Piano Mattei, l'Italia, come emerso in conclusione del panel, è sempre

of the ENISA Threat Landscape analyses 4875 incidents over a period spanning from 1 July 2024 to 30 June 2025. At its core, this report provides an overview of the most prominent

cybersecurity threats and trends the EU faces in the current cyber threat ecosystem. Based on the updated ENISA Cybersecurity Threat Landscape Methodology and a new format, the findings include updated key trends. With regards to the primary method for initial intrusion, phishing (including vishing, malspam and malvertising) is identified as the

Criminals are exploiting encryption, anonymisation and emerging technologies faster than regulators and law enforcement can respond – making access to data the decisive challenge in the fight against cybercrime. This was the warning sounded at Europol's 4th Annual Cybercrime Conference this week. Under the theme 'Dissecting data challenges

on the digital frontlines, the two-day event focused on the fast-growing challenge of data

Authorities in 14 African countries have arrested 260 suspects and seized 1,235 electronic

The crackdown targeted transnational criminal networks exploiting digital platforms, particularly social media, to manipulate victims and defraud them financially. Specifically, the operation focused on romance scams, where perpetrators build online relationships to extract money from victims, and sextortion, in which victims are blackmailed with

and final substantive session of the UN Open-Ended Working Group on the security of and in the use of ICTs 2021-2025 (OEWG 2021-2025) marked a historic turning point, laying the foundation for a new, single-track, permanent UN Global Mechanism to guide responsible state behaviour in cyberspace. In an era where cyber threats are growing in complexity, targeting critical infrastructure, undermining public trust, and fuelling geopolitical tensions, this mechanism marks a significant evolution in UN-led cyber

Building on 6 years of successful implementation, EU CyberNet launches its 2nd phase with a focus on strengthening cyber capacity through EU cooperation in the Indo-Pacific

260 suspected scammers arrested in pan-African

devices in a coordinated international operation against cyber-enabled crime.

leading vector, accounting for about 60% of observed cases

EUROPOL, OCTOBER 3, 2025

in cybercrime investigations.

INTERPOL, SEPTEMBER 26, 2025

cybercrime operation

explicit images or videos.

access to data

cyber-attacchi, facendo da scudo alle imprese"

alla Formazione e Ricerca e Merito, Giuseppe Schiboni, il direttore didattico ACL, Francesco Farina, il coordinatore scientifico per la formazione e la consapevolezza, presso l'Agenzia per la Cybersicurezza Nazionale, Paolo Atzeni, il direttore Cyber 4.0, Matteo Lucchetti ed i docenti. La prima edizione del corso di Cybersecurity Technician ha coinvolto un numero totale di 18 allievi, tra cui il 61% ha ricevuto un'offerta di lavoro al termine del tirocinio curriculare previsto dal percorso di formazione e, a distanza di un anno risultano ancora occupati presso la stessa azienda.

può e deve diventare uno strumento concreto di sicurezza e di prevenzione". Lo ha detto Gaetano Di Dio, direttore generale di Netgroup, partecipando alla tappa romana dell'"Al-Matters Roadshow: I'Al che fa la differenza nel manifatturiero", iniziativa promossa da MADE – Competence Center Industria 4.0, Fondazione Bruno Kessler – FBK e Reply, con il supporto e la collaborazione di CYBER 4.0. "Con Horus – ha spiegato Di Dio – abbiamo sviluppato una piattaforma che, grazie a un motore AI, lavora senza sosta per individuare e tracciare in tempo reale minacce e attori ostili. Non ci limitiamo a monitorare, ma identifichiamo persone chiave, asset critici e brand ovunque siano menzionati o minacciati, in tutte le lingue del mondo. In questo modo le aziende possono predisporre misure preventive e rafforzare in modo continuo e automatizzato la loro resilienza".

IN ITALIA MINISTRI, 17 SETTEMBRE 2025. **Artificiale**

tratta del primo quadro normativo nazionale in Europa che disciplina sviluppo, adozione e governance dei sistemi di IA nel rispetto dei principi costituzionali e dei diritti fondamentali e in piena coerenza con l'Al Act europeo. Tra le novità principali, Il provvedimento istituisce un meccanismo di programmazione strategica, per cui la Strategia nazionale per l'IA sarà predisposta e aggiornata con cadenza biennale dal Dipartimento per la trasformazione digitale della Presidenza del Consiglio. Inoltre, Per accelerare competitività e adozione, la legge attiva un programma di investimenti da 1 miliardo di euro a favore di startup e PMI nei campi dell'IA.

ACN, 9 SETTEMBRE 2025 Tecnologie quantistiche: pubblicata la Strategia italiana A seguito dell'adozione nel luglio scorso da parte del Comitato Interministeriale per la Transizione Digitale (CITD), è stata pubblicata la "La Strategia italiana per le tecnologie quantistiche " che riporta una visione integrata e strategica per lo sviluppo quantistico a livello nazionale. quotidiana e di settori economici, dalla salute al lavoro.

Consiglio dei Ministri.

Nazionale (ACN) e l'Agenzia Spaziale Italiana (ASI), con l'obiettivo di sviluppare iniziative congiunte nei settori spaziale, aerospaziale e del relativo downstream applicativo per rafforzare la sicurezza e la resilienza cibernetica del Paese. Tra gli obiettivi principali figurano la definizione della governance nazionale della cybersicurezza per il settore spaziale e aerospaziale, lo sviluppo di soluzioni avanzate, come la crittografia quantumresistant e le metodologie zero trust, oltre alla realizzazione di esercitazioni e campagne di sensibilizzazione volte a prevenire e contrastare le minacce informatiche.

Linee Guida NIS

001 011011

NEWS INTERNAZIONALI

Specifiche di base

01101110 **001000**

Guida alla lettura

ACN, 4 SETTEMBRE 2025 L'Agenzia per la Cybersicurezza Nazionale presenta le

ASI, 6 OTTOBRE 2025

settore Spaziale e Aerospaziale

MIMIT, 12 SETTEMBRE 2025.

di competenze nel settore cyber.

prioritaria per tutti i settori critici.

MIMIT, 24 SETTEMBRE 2025 L'Al Hub per lo Sviluppo Sostenibile protagonista degli

più orientata a rafforzare e ridefinire le relazioni con il continente africano. ENISA, OCTOBER 9, 2025

ENISA THREAT

LANDSC

OCTOBER 2025

TING DATA CHALLENGES ON THE DIGITAL FRONTLINE

EUROPOL 2025

CYBERCRIME CONFERENCE

Launching the second phase of **EU CYBERNET**

Download

the report

CISA, SEPTEMBER 3, 2025 A Shared Vision of Software Bill of Materials (SBOM) for **Cybersecurity**

Articoli Correlati: Commission launches consultation to develop guidelines and Code of Practice on transparent Al systems Undersea cables cut in the Red Sea, disrupting internet

access in Asia and the Middle East slowdowns across Asia and the Middle East.

Nuove Pubblicazioni

Eventi

webinar online.

Let's Cheer for ITALY Winner of the 2025 European **Cybersecurity Challenge!** and EU candidate countries, together with international guest teams. The European Cybersecurity Challenge (ECSC) is an ENISA flagship initiative aiming at cultivating cybersecurity expertise by bringing together the top cybersecurity talents of Europe. All the awards were announced by NASK Director Radoslaw Nielek, to team Italy for the 1st place, Denmark for the 2nd place, to team Germany for the 3rd place. ENISA, OCTOBER 1, 2025. EU consistently targeted by diverse yet convergent threat groups Through a more threat-centric approach and further contextual analysis, this latest edition

EU CYBER DIRECT, SEPTEMBER 9, 2025 A New Era in Cyber Diplomacy: Launching the Global **Mechanism** For the first time in nearly two decades of UN-led multilateral negotiations, the eleventh

diplomacy.

EU CYBERNET, SEPTEMBER 10, 2025

ENISA, SEPTEMBER 16, 2025

EU CyberNet Launches 2nd Phase

CYBERSECURITY 360, 20 SETTEMBRE 2025 Cyber attacco agli aeroporti europei: la fragilità di una supply chain critica Un cyber attacco ha colpito gli aeroporti europei nella giornata del 20 settembre 2025, iniziata con code, ritardi e cancellazioni. A bloccare il traffico non è stato un guasto tecnico isolato, ma un attacco informatico, che ha colpito i sistemi di check-in e imbarco forniti da un operatore esterno, Collins Aerospace. Enisa, recentemente, ha chiarito cosa sia successo: agli areoporti di Heathrow a Londra, Berlino e Bruxelles ha avuto origine da un attacco ransomware da parte di terzi a un

fornitore.

sector.

EUROPEAN COMMISSION, OCTOBER 8, 2025 Commission launches two strategies to speed up Al uptake in European industry and science Today, the European Commission set out two strategies to ensure Europe stays ahead, driving adoption in key industries and putting Europe at the forefront of Al-driven science. The Apply AI Strategy sets out how to speed up the use of AI in Europe's key industries and the public sector. Besides, The Apply AI Strategy aims to harness AI's transformative potential by driving adoption of AI across strategic and public sectors including healthcare, pharmaceuticals, energy, mobility, manufacturing, construction, agri-food, defence, communications and culture. It will also support small and medium-sized enterprises (SMEs) with their specific

Articoli Correlati:

essential for global connectivity. Experts suggest the damage may have been caused by a commercial vessel dragging its anchor. Affected nations include India, Pakistan, UAE and others, where users experienced degraded speeds and higher latency. While traffic is being rerouted via alternate pathways, full repair and restoration could take significant time. **Articoli Correlati:**

United Nations, Emerging threats in Southeast Asia – Exploitation of Al and automation in the regional cybercrime landscape, September 29, 2025. ASPI, Scamland Myanmar: how conflict and crime syndicates built a global fraud industry, September 8, 2025. APWG, Presenting the APWG eCrime 2025 Accepted Papers: Abstracts and Authors' Rolls, September 13, 2025 IT Governance, Global Data Breaches and Cyber Attacks in August 2025: over 17.3 million records exposed, September 8, 2025 AGID, Piano Triennale Per l'informatica nella pubblica amministrazione, Settembre 2025 MAECI, ISPI, Med Dialogues, 15-17 October 2025, Palazzo Reale, Napoli. Contest "Lazio Cyber League", Evento di premiazione degli istituti vincitori, 17 ottobre 2025, Casa delle Tecnologie Emergenti, Roma. MIMIT, SSSCLT e Cyber 4.0, "Un anno dall'adozione della NIS 2: risultati, impatto e prospettive evolutive", 23 ottobre 2025, ore 9.30,

Cyber FACTory 4.0 è una newsletter con cadenza bisettimanale.

distribuzione, contattare: comunicazione@cyber40.it

Europol, Working from home: best practices for a safe remote work environment, September 9, 2025

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

Cyber 4.0, nella giornata del 7 ottobre 2025, ha preso parte alla Bucharest Cybersecurity Conference 2025, uno dei principali eventi europei dedicati alla sicurezza informatica. Organizzata dal Directoratul Național de Securitate Cibernetică (DNSC), in collaborazione con l'European Union Agency for Cybersecurity (ENISA) e l'European Cybersecurity Competence Centre (ECCC), la conferenza riunisce istituzioni, esperti e stakeholder di tutta Europa per discutere delle principali sfide legate alla sicurezza digitale, alla resilienza delle infrastrutture critiche e alla costruzione di un ecosistema cibernetico europeo più LEGGI TUTTO ENEA a Dronitaly con droni sottomarini, sensori hi-tech e ENEA partecipa a Dronitaly 2025 presentando droni sottomarini con sensori avanzati, bracci robotici e "nasi elettronici" per il monitoraggio ambientale, marino e nucleare. Vengono illustrate soluzioni per il trasporto di materiali sensibili e sistemi di

Un momento importante all'insegna delle nuove professioni si è svolto oggi presso lo spazio We Gil di Roma con l''inaugurazione dei Corsi dell'Accademia di cybersicurezza Lazio in "Cybersecurity Technician", giunto alla seconda edizione e la prima edizione del All'incontro con gli studenti hanno partecipato l'assessore regionale al Lavoro, alla Scuola,

LEGGI TUTTO

LEGGI TUTTO

DIPARTIMENTO PER LA TRANSIZIONE DIGITALE, PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI Approvata in via definitiva la legge italiana sull'Intelligenza

LEGGI TUTTO

L'adozione della Strategia segna un passo avanti fondamentale per rafforzare la posizione dell'Italia in un ambito di frontiera destinato a generare impatti su diversi piani della vita Il documento è il risultato di un lavoro condiviso da parte di un gruppo di esperti istituito e coordinato dal Ministero dell'Università e della Ricerca a cui hanno partecipato, tra gli altri, il Ministero delle Imprese e del Made in Italy, il Ministero della Difesa, il Ministero degli Affari Esteri e della Cooperazione Internazionale, l'Agenzia per la Cybersicurezza Nazionale (ACN) e il Dipartimento per la Trasformazione Digitale della Presidenza del

LEGGI TUTTO

LEGGI TUTTO

"Linee guida NIS - Specifiche di base: Guida alla lettura" In armonia con le strategie europee di resilienza cibernetica previste dalla Direttiva NIS, il decreto Legislativo 4 settembre 2024, n. 138 (decreto NIS) mira a garantire un livello elevato di sicurezza informatica delle Pubbliche Amministrazioni e del sistema produttivo nazionale, rappresentando un passo fondamentale per rendere il sistema-Paese più

LEGGI TUTTO

LEGGI TUTTO

LEGGI TUTTO

The 11th edition of the European Cybersecurity Challenge (ECSC) took place from 6 to 9 October 2025 in Warsaw, Poland. A total of 39 teams joined the challenge. They represented EU Member States, European Free Trade Association (EFTA) countries

LEGGI TUTTO

LEGGI TUTTO

Europol conference warns: cybercrime fight hinges on

LEGGI TUTTO

LEGGI TUTTO

LEGGI TUTTO

LEGGI TUTTO

LEGGI TUTTO

assess risks, and take informed action to protect critical systems. As modern software increasingly relies on third-party and open-source components, SBOMs are essential for managing vulnerabilities and supporting secure-by-design development. LEGGI TUTTO

CISA and the National Security Agency (NSA) in collaboration with 19 international cybersecurity organizations, have released joint guidance outlining a shared global vision of Software Bill of Materials (SBOM). This milestone reflects a growing international consensus on the importance of software transparency in securing the digital supply

SBOMs act as a software "ingredients list," enabling organizations to identify components,

ACN, A Shared Vision of Software Bill of Materials for Cybersecurity, September 3, 2025

LEGGI TUTTO

Undersea fiber-optic cables in the Red Sea were severed, triggering widespread internet The disrupted lines include major routes like Asia-Middle East-Europe and FALCON GCX,

CYBERSECURITY

© Cyber 4.0 - All Rights Reserved

eHealth security in the spotlight: A good practice guide for a robust and resilient EU health sector The 10th ENISA eHealth Security Conference was organised in collaboration with the Romanian National Cyber Security Directorate (DNSC) and the European Cybersecurity Competence Centre (ECCC) and took place in Bucharest, Romania. Each year, the conference serves as a hub for various stakeholders to connect, exchange insights and best practices, and discuss the latest regulatory framework requirements shaping the LEGGI TUTTO

LEGGI TUTTO

LEGGI TUTTO

NBC NEWS, SEPTEMBER 7, 2025

needs and help Industries integrate AI into their operations.

Microsoft says Azure affected after cables cut in the Red Sea Tech Crunch, September 7, 2025

European Commission, Communication with guidelines on the resilience of critical entities, September 11, 2025

Le notizie sono selezionate per attinenza alle attuali aree di interesse di Cyber