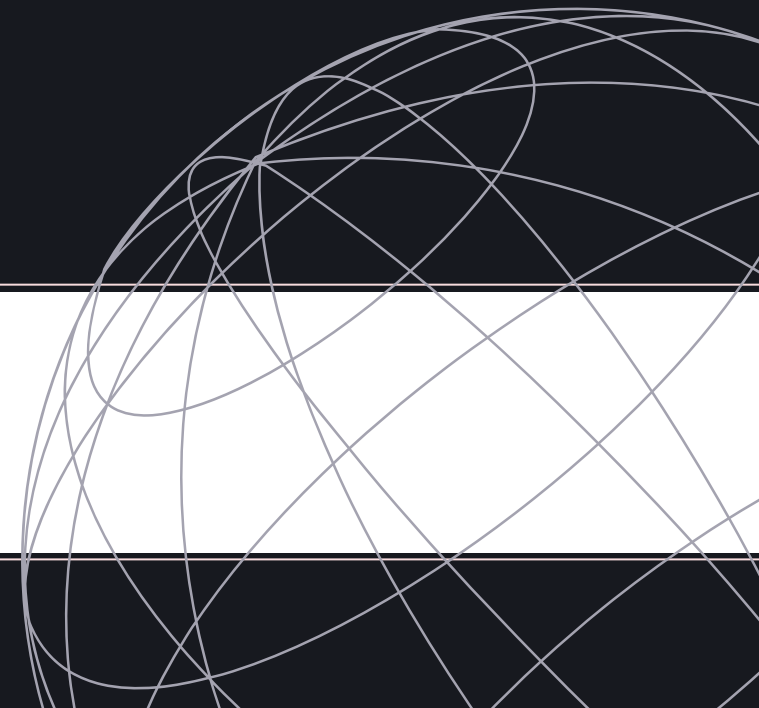


Cybersicurezza e Blockchain

Giorgio Scura

Co-fondatore Decripto World SRL e Decripto.org



CHI SIAMO

Decripto World

Decripto World è una società specializzata nell'analisi delle blockchain a fini forensi e in contrasto alle truffe informatiche e proprietaria della testata giornalistica d'inchiesta decripto.org.



decriptoworld.com
decripto.org



Situazione attuale

Il panorama della sicurezza informatica in Italia è allarmante.

Numeri significativi di attacchi rimangono irrisolti e la percentuale di denunce è incredibilmente bassa, suggerendo una realtà ancora più preoccupante di quella documentata.

NEWS IN EVIDENZA

Hackerato il sito di Postel, azienda del gruppo Poste Italiane. Richiesto un riscatto di 500mila dollari

Il caso Colpita la casella di Gentiloni nel precedente incarico. «Nessun dato sensibile»
Farnesina, due attacchi hacker
Infettate anche le email delle ambasciate. Pista russa, ma il Cremlino nega

L'emergenza Chiesto un riscatto. A Londra dirottate le ambulanze. In Italia colpita l'università Bicocca
Il grande attacco ai computer
Gli hacker contro ospedali e aziende in 74 Paesi. Il virus rubato agli 007 Usa

Attualità

L'Italia nel mirino degli **hacker anti-**
Israele: aeroporti sotto attacco

Servizio Cyber security

Italia nel mirino degli hacker: +169%
gli attacchi nel 2022 rispetto al 2021

NEWS IN EVIDENZA

Hackerato il sito di Postel, azienda del gruppo Poste Italiane. Richiesto un riscatto di 500mila dollari

Percezione della minaccia

La vulnerabilità delle nostre reti è sotto gli occhi di tutti:

'Attaccare l'Italia è come pescare in una vasca da bagno'

le parole intercettate in un gruppo Telegram di hacker russi.

Questo sottolinea la facilità percepita dagli aggressori nel compromettere i nostri sistemi.



Segnali d'allarme

Ogni violazione evidente, come profili social istituzionali hackerati o siti ufficiali vandalizzati, è un chiaro segnale:

gli aggressori ci fanno sapere che possono infiltrarsi e manipolare i nostri sistemi a loro piacimento.



Invisibilità del nemico

La vera minaccia viene dagli hacker silenziosi e invisibili, specializzati nello spionaggio internazionale.

La loro capacità di restare nascosti mentre penetrano le nostre difese rappresenta una delle sfide più grandi nella cybersicurezza.



Conseguenze di un attacco

Le potenziali conseguenze di un attacco informatico sono devastanti: dal caos nei trasporti alla perdita di vite umane.

La realtà è che potremmo non essere in grado di identificare l'origine di tali attacchi, rendendo cruciale la prevenzione.



Evoluzione del crimine online

Il crimine online ha raggiunto nuove vette con l'introduzione delle criptovalute, offrendo ai malintenzionati un semi-anonimato e la capacità di gestire somme ingenti con facilità.

Questo ha radicalmente cambiato l'approccio alla criminalità informatica.



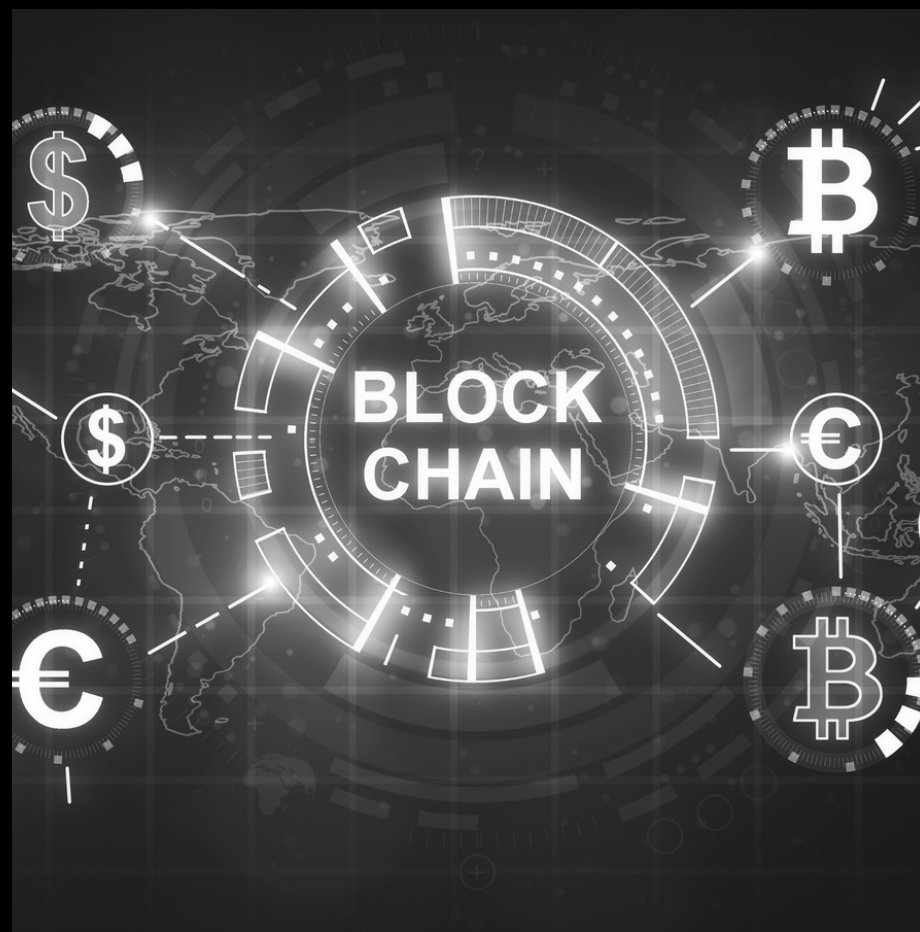
La necessità di un database nazionale

Per combattere efficacemente il crimine informatico, è imperativo istituire un database nazionale che cataloghi i flussi economici legati alle criptovalute, **monitorando l'origine e la destinazione dei fondi illeciti.**



Monitoraggio e difesa

L'adozione di tecnologie avanzate come l'intelligenza artificiale e la **blockchain** è essenziale per prevenire e prevedere gli attacchi, migliorando così la nostra capacità di difesa e resilienza nel confronto con il crimine informatico.



Un appello alla collaborazione

Il cammino verso una maggiore sicurezza informatica richiede un impegno collettivo.

Decripto.org invita alla collaborazione tra enti, aziende e individui per sviluppare strategie innovative di prevenzione e difesa contro le minacce informatiche.



Grazie per l'attenzione

decriptoworld.com
decripto.org