

UN ATTACCO PHISHING È  
GENERALMENTE  
CARATTERIZZATO

DA:

- ESCA
- AMO
- CATTURA



L'ESCA

L'esca è un "richiamo" consegnato tramite e-mail che incoraggia il destinatario a seguire un collegamento ipertestuale (URL) contraffatto.

L'AMO

L'amo è rappresentato dal link malevolo contenuto nell'esca e offuscato in maniera tale che sia molto simile a quello che la vittima ritiene legittimo. Il link conduce a un sito web sotto il controllo dell'aggressore, tramite il quale si chiede di divulgare informazioni relative alla privacy della vittima, come username e password.

LA CATTURA

La cattura avviene quando "il phisher" (autore dell'attacco di phishing) utilizza le informazioni raccolte dall'amo per mascherarsi con l'identità della vittima e condurre transazioni finanziarie illegali.

## IL PHISHING NELLE AZIENDE

Oggi più che mai, gli attacchi di phishing si stanno concentrando su precisi obiettivi per compromettere la sicurezza aziendale. Per questo motivo, è importante capire come identificare un'e-mail di phishing e quali misure intraprendere per prevenire il "furto di identità".

*Ricorda di...*

FERMARTI e PENSARE, prima di CLICCARE!

*UN CLIC potrebbe compromettere...*

- ✓ Le tue informazioni personali
- ✓ Le informazioni della tua agenzia
- ✓ Il sistema del tuo computer
- ✓ Le informazioni del tuo computer



## PHISHING E FURTI DI IDENTITÀ

Scopri cos'è il phishing e proteggiti dai "pescatori" di dati personali.

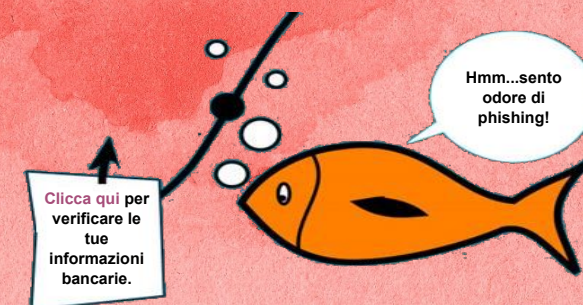


## RIFERIMENTI

- <http://www.c3t.it/projects/awareness/articoli&brochure/phishing/>



POR FESR 2014-2020 obiettivo Crescita e Occupazione (CreO)





## 1. Il phishing

Il phishing è una tecnica illecita utilizzata per appropriarsi di informazioni riservate relative a una persona o a un'azienda - username e password, codici di accesso, numeri di conto corrente, dati del bancomat e della carta di credito - con l'intento di compiere operazioni fraudolente.



## 2. Come avviene la truffa

La truffa avviene di solito via e-mail, ma possono essere utilizzati anche sms, chat e social media. Il "ladro di identità" si presenta, in genere, come un soggetto autorevole (banca, gestore di carte di credito, ente pubblico, ecc.) che invita a fornire dati personali per risolvere particolari problemi tecnici con il conto bancario o con la carta di credito, per accettare cambiamenti contrattuali o offerte promozionali, per gestire la pratica per un rimborso fiscale o una cartella esattoriale, ecc. .



## 3. Come riconoscere una e-mail di phishing

In genere, i messaggi di phishing invitano a fornire direttamente i propri dati personali, oppure a cliccare un link che rimanda ad una pagina web dove è presente un form da compilare. I dati così carpiri possono poi essere utilizzati per fare acquisti a spese della vittima, prelevare denaro dal suo conto o addirittura per compiere attività illecite utilizzando il suo nome e le sue credenziali.



## 4. Il buon senso prima di tutto

Dati, codici di accesso e password personali non dovrebbero mai essere comunicati a sconosciuti. E' bene ricordare che, in generale, banche, enti pubblici, aziende e grandi catene di vendita non richiedono informazioni personali attraverso e-mail, sms, social media o chat: quindi, meglio evitare di fornire dati personali, soprattutto di tipo bancario, attraverso tali canali. Se si ricevono messaggi sospetti, è bene non cliccare sui link in essi contenuti e non aprire eventuali allegati, che potrebbero contenere malware capaci di prendere il controllo di pc e smartphone.



## 5. Occhio agli indizi

I messaggi di phishing sono progettati per ingannare e spesso utilizzano imitazioni realistiche dei loghi o addirittura delle pagine web ufficiali di banche, aziende ed enti. Tuttavia, capita spesso che contengano anche grossolani errori grammaticali, di formattazione o di traduzione da altre lingue. È utile anche prestare attenzione al mittente (che potrebbe avere un nome vistosamente strano o eccentrico) o al suo indirizzo di posta elettronica (che spesso appare un'evidente imitazione di quelli reali). Meglio diffidare dei messaggi con toni intimidatori, che ad esempio contengono minacce di chiusura del conto bancario o di sanzioni se non si risponde immediatamente: possono essere subdole strategie per spingere il destinatario a fornire informazioni personali.



## 6. Proteggersi meglio

È utile installare e tenere aggiornato sul pc o sullo smartphone un programma anti-malware che protegga anche dal phishing. Meglio non memorizzare dati personali e codici di accesso nei browser utilizzati per navigare online. In ogni caso, è buona prassi impostare password alfanumeriche complesse, cambiandole spesso e scegliendo credenziali diverse per ogni servizio utilizzato.



## 8. La prudenza non è mai troppa

Per proteggere conti bancari e carte di credito è bene controllare spesso le movimentazioni e attivare sistemi di alert automatico che avvisano l'utente di ogni operazione effettuata.



## 7. Acquisti online in sicurezza

Se si fanno acquisti online, è più prudente usare carte di credito prepagate o altri sistemi di pagamento che permettono di evitare la condivisione di dati del conto bancario o della carta di credito.

