



CERTFin

Banche & Sicurezza 2020

Romano Stasi

Direttore Operativo



- Il nostro modo di lavorare è stato cambiato profondamente: le banche hanno potenziato **l'offerta digitale** e rivoluzionato i **modelli organizzativi** e operativi

94%

Punte percentuali di **smart** working raggiunte all'interno delle banche

- Si lavora in modo smart ma identificando le nuove minacce e contrastandole prontamente

+600%

e-mail di **phishing** (spesso a tema COVID-19)

Per rafforzare la fiducia nei processi digitali



- I rischi diventano più difficili da valutare a causa della crescente complessità del panorama delle minacce e dell'espansione delle **superfici di attacco** e **dell'ecosistema**.
- Un Threat **Landscape** Scenario Italiano aiuta a comprendere al meglio il panorama delle minacce cyber con cui ci si confronterà nel breve termine.

50%

incremento dei **Malware** progettati per carpire dati personali o sensibili

99%

Degli attacchi **DDoS** rilevati nel 2020 utilizzano, in combinazione, più di due tecniche di attacco

Per conoscere il nostro nemico



- E' fondamentale **investire** per adattare le proprie strategie di mitigazione a valutazioni aggiornate e dinamiche dei rischi ICT riuscendo al contempo ad **innovare**. (Direttiva DORA)
- Le procedure di gestione delle emergenze devono portare ad un continuo miglioramento della capacità di **detection e reaction**.

>50%

Nel 2020, oltre il 50% delle banche ha aumentato il livello medio di **spesa** dedicata alla sicurezza dei canali Internet/Mobile

31%

Quota del budget sicurezza destinata ad incrementare le capacità di **detection e reaction**

Per adattarci all'evoluzione del contesto



- La **collaborazione** e la **tempestività** sono essenziali per combattere attacchi e frodi informatiche, concetti chiave ripresi anche dal nuovo protocollo antifrode di recente diffusione.



>600

Oltre 600 **contatti** nel nostro security network

- Il CERTFin promuove la collaborazione e **l'infosharing**, configurandosi come punto di raccordo del settore finanziario verso gli altri settori in tema di sicurezza informatica.



13 milioni di **IOC** condivisi

Eleviamo a Collaborazione i nostri rapporti istituzionali



- Molti meccanismi di attacco fanno leva sul **fattore umano**, sfruttando procedure sempre più evolute e sofisticate unite a tecniche di social engineering.
- Risulta fondamentale attuare periodicamente iniziative di training e **awareness** non solo per la clientela, ma anche per il personale interno.

89%

delle banche investe in formazione del **personale** specialistico (Team di Sicurezza)

86%

Percentuale delle organizzazioni che ritiene insufficiente la consapevolezza **dell'utente** finale

Insieme per aumentare la consapevolezza!

Thank You!



CERTFin

Defend. Inform. Evolve.

For more info visit www.certfin.it or write to ricerca@certfin.it