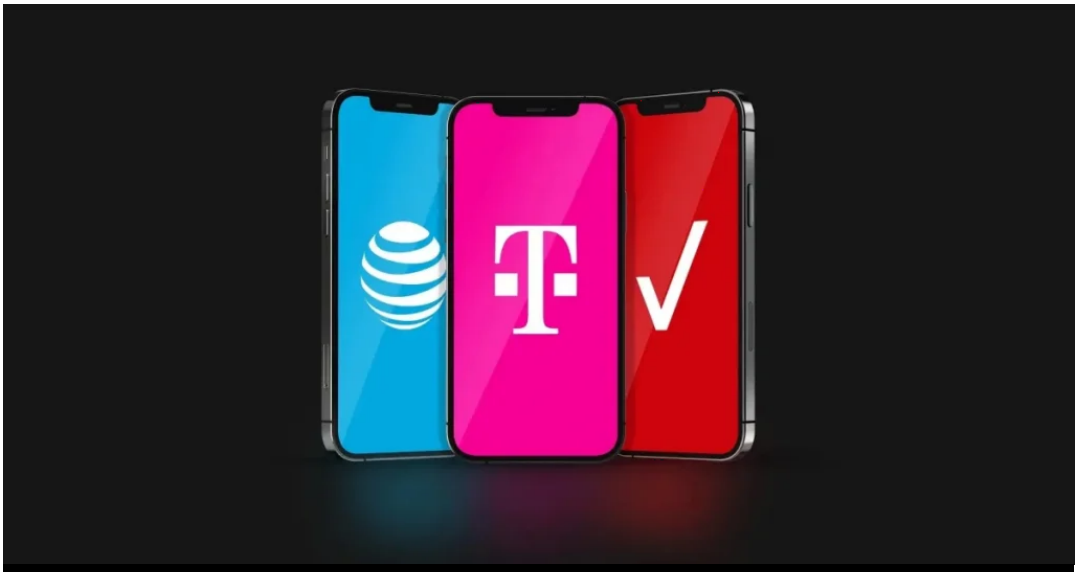
Salt Typhoon e la riconfigurazione della strategia cibernetica USA

Pubblicato il 23/10/2025

Nel 2023 un gruppo di hacker legato alla **Repubblica Popolare Cinese** ha avviato una vasta campagna di cyber-spionaggio denominata **Salt Typhoon**. Si tratta di un'operazione di lunga durata volta a infiltrare le **reti di telecomunicazioni e infrastrutture critiche statunitensi**, tra cui **Verizon, AT&T e T-Mobile**, con l'obiettivo di ottenere accesso permanente a sistemi governativi e privati.

Secondo il **Senatore Mark Warner**, vicepresidente della Commissione Intelligence del Senato, Salt Typhoon rappresenta "il peggior attacco alle telecomunicazioni nella storia degli Stati Uniti". Gli aggressori hanno sfruttato vulnerabilità note in router e server per penetrare reti interne, monitorare comunicazioni e raccogliere dati sensibili.



Salt Typhoon e la riconfigurazione della strategia cibernetica USA

Un attacco sistemico

Tra marzo e dicembre 2024, gli hacker hanno violato la rete di una **unità della Guardia Nazionale dell'Esercito USA**, esfiltrando credenziali, mappe dei sistemi, dati del personale e schemi di comunicazione. L'**FBI** stima che siano stati sottratti **oltre un milione di registrazioni di chiamate** e dati di **geolocalizzazione di milioni di utenti**.
Le informazioni raccolte possono essere usate per **spionaggio politico, militare o industriale**, e persino per seguire in tempo reale i movimenti dei militari nelle basi.

Nonostante gli annunci di "contenimento" da parte delle compagnie colpite, un rapporto congiunto delle agenzie di sicurezza ha rivelato che **Salt Typhoon continua a mantenere un accesso persistente alle reti statunitensi**, confermando che le difese finora adottate non sono bastate.

Difesa e deterrenza

L'amministrazione statunitense sta orientando la propria risposta su due assi principali: **rafforzare le difese** e **rendere più chiara la postura offensiva**.

- **Sanzioni mirate:** il Dipartimento del Tesoro, tramite l'**Office of Foreign Assets Control (OFAC)**, ha già colpito società cinesi coinvolte, come **Sichuan Juxinhe Network Technology Co.**, ma è necessario estendere le misure a tutto l'ecosistema che supporta l'esfiltrazione dei dati.

- **Disruption tecnica:** l'**FBI** e la **CISA** stanno ampliando le operazioni per individuare dispositivi compromessi e bloccare i canali di comando e controllo usati dai gruppi di hacker.
- **Prevenzione:** la **Federal Communications Commission (FCC)** ha avviato una revisione dei dispositivi di rete ad alto rischio e proposto un obbligo di segnalazione degli incidenti di sicurezza alle autorità federali.

Salt Typhoon e la riconfigurazione della strategia cibernetica USA

Una deterrenza efficace dipende da **reti resilienti e risposte coerenti**. Senza una base difensiva solida, eventuali azioni di ritorsione contro la Cina rischierebbero di essere inefficaci o controproducenti.
Per questo, analisti e legislatori chiedono di fissare **soglie di escalation chiare** e procedure di risposta automatica a violazioni gravi, rendendo la postura statunitense più prevedibile e quindi più credibile agli occhi degli avversari.

Conclusione

Salt Typhoon non è solo un episodio di cyber-spionaggio: è la dimostrazione di come la **guerra digitale sia ormai un elemento strutturale della competizione geopolitica**.
Riconfigurare la strategia cibernetica americana significa passare da una difesa frammentata a una **dottrina integrata di resilienza, sanzione e deterrenza**, capace di proteggere infrastrutture, istituzioni e cittadini da minacce persistenti e sempre più sofisticate.