

SCHEDA TECNICA

ThreatSpace

Esercitazioni pratiche per rispondere a minacce realistiche, senza conseguenze concrete



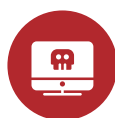
VANTAGGI

- **Individuare le lacune e le opportunità di miglioramento:** analizzare incidenti complessi e reali per individuare le lacune a livello di formazione, processi, procedure e piani di comunicazione.
- **Imparare dal gruppo di intervento in caso di incidente:** lavorare a stretto contatto con gli esperti di sicurezza di Mandiant che, forti della lunga esperienza nelle indagini basate su dati di intelligence, possono valutare e fornire assistenza con un feedback in tempo reale.
- **Indagare gli incidenti informatici gravi:** far conoscere agli esperti di sicurezza e intelligence informatica gli scenari di attacco e le TTP più attuali e rilevanti per la vostra impresa, sulla base di quanto appreso dalle analisi delle minacce persistenti avanzate condotte da Mandiant.
- **Acquisire esperienza con differenti scenari di attacco e tipologie di hacker:** valutare e migliorare la capacità degli esperti di sicurezza e intelligence informatica di rispondere a differenti scenari di attacco e tipologie di hacker.
- **Esaminare e analizzare le minacce rilevate:** imparare a esaminare le TTP degli hacker e a individuare gli indicatori di compromissione da elementi basati su host e su rete.

ThreatSpace è un servizio basato sulla tecnologia che consente alla tua società di valutare e sviluppare le conoscenze utilizzate dagli esperti di sicurezza per rispondere a minacce realistiche in un ambiente privo di conseguenze. Ricreando un ambiente virtuale che simula le tipiche infrastrutture informatiche, come segmenti di rete, workstation, server e applicazioni, gli informatici utilizzano ThreatSpace per valutare competenze tecniche, processi e procedure mentre analizzano scenari di attacchi simulati.

Gli scenari, basati sulla lunga esperienza accumulata da Mandiant lottando contro migliaia di violazioni, riproducono le più moderne tattiche, tecniche e procedure (TTP) degli hacker per verificare la capacità di un'impresa di rilevare, esaminare e contrastare un attacco mirato. Durante il processo, il gruppo di intervento in caso di incidenti di Mandiant fornisce il proprio feedback in tempo reale aiutando gli esperti di sicurezza a migliorare la loro capacità di rispondere agli attacchi informatici.

Il nostro approccio incentrato sull'analisi e indipendente dalla tecnologia ci permette di testare la capacità degli informatici di individuare e ordinare per priorità i sistemi e gli elementi forensi da analizzare, come ad esempio:



Applicazioni, reti, account utente e sistemi interessati



Software dannoso e vulnerabilità sfruttate



Informazioni violate e/o rubate

Gli scenari di ThreatSpace riproducono tutte le fasi del ciclo di vita di un attacco mirato.

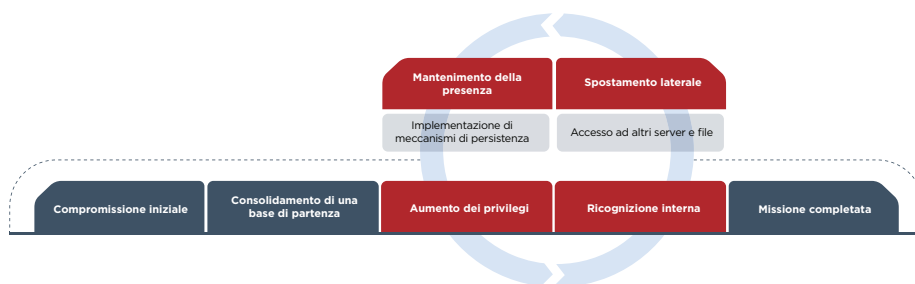


Figura 1. Ciclo di vita di un attacco.

Prestazione del servizio
Preparazione a distanza

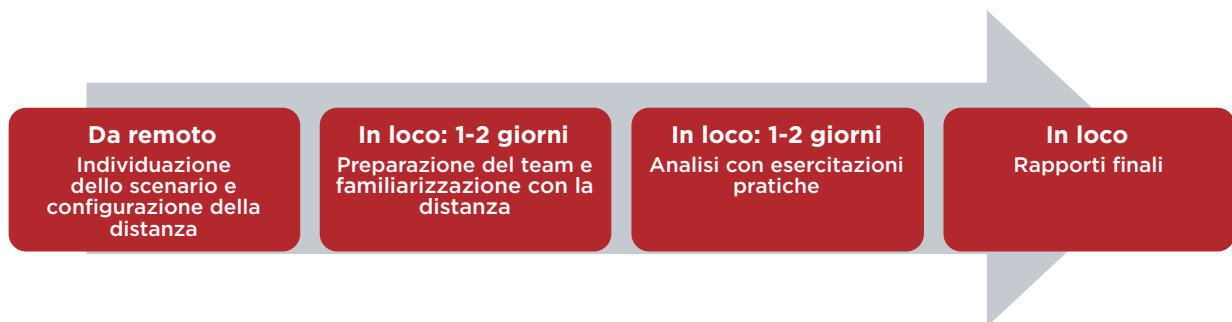
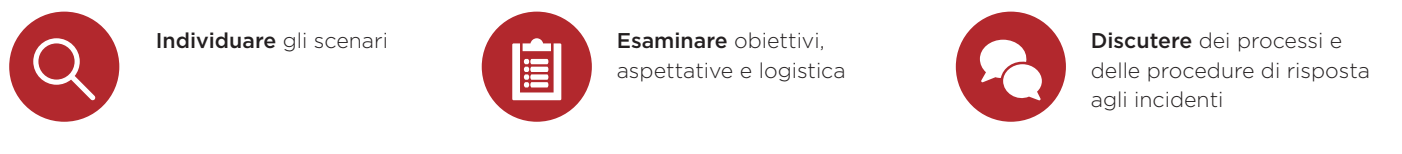


Figura 2. Flusso di lavoro per la preparazione a distanza e la prestazione del servizio in loco.

Scenari in loco

- Formazione di mezza giornata e familiarizzazione con la distanza.
- Due giorni di analisi empiriche su un attacco simulato che muove attraverso ogni fase del ciclo di vita di un attacco. Il gruppo di intervento in caso di incidente di Mandiant fornisce assistenza e feedback in tempo reale ai vostri analisti ed esperti di sicurezza durante tutta la simulazione.
- Rapporti finali per esaminare i successi e i punti di forza del team così come le lacune a livello di formazione, processi e procedure, con consigli per migliorare.

Risultati finali

Al termine dell'esercitazione, riceverete una relazione finale che evidenzierà i punti di forza individuati e i miglioramenti consigliati in riferimento alla capacità di risposta agli incidenti della vostra impresa.

Per ulteriori informazioni su FireEye, visita il sito Web www.FireEye.com

FireEye Italia Srl

Piazza IV Novembre, 7. 20124 Milano Italia
+39 0294750535
italy@FireEye.com

Informazioni su FireEye, Inc.

FireEye è un'azienda che offre servizi di sicurezza informatica basati sull'intelligence. Operando come estensione intuitiva e scalabile dei processi operativi di sicurezza dei clienti, FireEye offre un'unica piattaforma in grado di coniugare tecnologie di sicurezza innovative, intelligence sulle minacce a livello nazionale e servizi di consulenza Mandiant® di fama mondiale. Grazie a questo approccio, FireEye elimina la complessità e l'onere della sicurezza informatica per le aziende che hanno difficoltà a prepararsi per futuri attacchi, prevenirli e rispondere ad essi.

