

EH
Ethical Hacking

Ethical Hacking (EH)

Il servizio di *Ethical Hacking* offerto da ISGroup simula l'attacco da parte di un utente malintenzionato (esterno o interno). Gli attacchi che verranno portati a termine non riguardano solamente l'aspetto tecnologico, ma spaziano anche in quella branca dell'hacking che si concentra non sulla tecnologia ma su quello che spesso è il vero anello debole del sistema: il fattore umano.

Questo si traduce nell'utilizzo di tecniche di attacco non convenzionali (in aggiunta a quelle normalmente utilizzate in una sessione di *Penetration Test*, sia *NTP* che *WAPT*), come ad esempio il *Social Engineering* e l'intercettazione (*sniffing*) del traffico di rete.

Descrizione del servizio

ISGroup simula in modo del tutto fedele una vera sessione di attacco, come quella portata a termine da un vero attaccante, permettendo quindi di valutare con estrema accuratezza l'effettivo rischio a cui si è esposti. Tra i servizi di *testing* offerti da ISGroup l'*Ethical Hacking* rappresenta la soluzione migliore per l'effettiva valutazione della propria sicurezza. I test effettuati comprendono tutti quelli inclusi nell'offerta di *NTP* e *WAPT*, con l'aggiunta di ulteriori tipologie di attacco.

Tra le metodologie non convenzionali vi è ad esempio il *Social Engineering*. Un'altra caratteristica del servizio di *Ethical Hacking* è quella di non utilizzare strumenti automatizzati che producano una forte evidenza della presenza di un attacco. In questo modo si simula in modo più veritiero un'organizzazione criminale che svolga, ad esempio, spionaggio industriale (nella più completa anonimità).

Output

L'*output* prodotto dal servizio di *Ethical Hacking* si concretizza in un *Report* che descrive in modo dettagliato tutte le vulnerabilità che sono state identificate e in che modo è stato possibile sfruttarle. Inoltre sarà anche fornito un piano di rientro che descriverà dettagliatamente come porre rimedio alle vulnerabilità identificate.

Richiedi servizi di Ethical Hacking

Lavorare con noi è molto semplice, chiamando il numero +39-045-4853232 o spedendo una mail a sales@isgroup.it potremo conoscervi e discutere delle vostre necessità di fornitura di servizi di *IT Security*.