

Gli hacker guardano ai telefonini

Le previsioni sulle tendenze del cybercrimine.

Pubblicità

google_ad_client

I telefoni cellulari e lo Spam saranno fonti di guadagno per gli Hacker. Lo afferma il [Global Threat Report](#), curato da [McAfee](#) che ipotizza quale sarà il prossimo futuro della sicurezza informatica.

Eccone alcuni dati salienti.

Il futuro del cybercrime

Il [cybercrime](#) va dove lo porta il denaro. Oggi, la maggior parte dei criminali informatici punta agli utenti di PC. McAfee prevede tuttavia che gli aggressori ampliaranno i loro orizzonti verso altre aree tecnologiche, come il VoIP (voice over internet protocol) e l'RFID (radio frequency identifications), dal momento che tali tecnologie sono oggi adottate in modo sempre più diffuso.

Rendere sicure le applicazioni

La sicurezza delle applicazioni è una gara costante e gli sviluppatori stanno lottando per stare al passo. Dal momento che vengono rese disponibili più informazioni sulla natura dei bug software e sulle modalità per poterli sfruttare, gli hacker possono usufruire di queste informazioni nel loro processo di scoperta delle falle e trovare delle vulnerabilità che precedentemente erano state considerate innocue.

Lo spyware è in aumento

Anche se i programmatori aggiungono alcune misure di sicurezza in fase di sviluppo, la nuova tecnologia spyware spesso supera di molto la migliore progettazione perfino dei tecnici più diligenti, aprendo nuovi fronti agli attacchi. Lo spyware ci perseguiterà anche attraverso nuove tecnologie, come il Bluetooth e l'RFID.

La piaga dello spam persiste

McAfee prevede una crescita molto limitata del volume dello spam in termini percentuali nei prossimi due anni, ma sarà il volume complessivo dello spam in sé a crescere con l'aumento di banda a livello globale. Lo spam di immagini è l'ultimo escamotage degli spammer per superare le difese.

La criminalità on-line si trasferisce sui telefoni cellulari

Mentre è opinione comune che la telefonia mobile sia sicura, McAfee sta osservando una rapida crescita negli attacchi mobile con un incremento anche nella diversificazione delle tecniche di attacco.

Fermare la fuoriuscita dei dati

La perdita dei dati è una preoccupazione di sicurezza emergente e ha un immenso impatto sulla reputazione di una società. Mentre la crittografia del disco rimane l'unica tecnologia ragionevolmente matura per prevenirla, McAfee prevede che una protezione di base contro la perdita dei dati e la crittografia dei dischi avranno una diffusione ragionevolmente ampia all'interno di aziende strutturate nei prossimi cinque anni.

Gestire il rischio

Il security risk management è un problema di strategia non indifferente per i manager IT. Le organizzazioni che non si convincono a scegliere un processo di risk management, e si adattano a una gestione delle minacce reattiva, si accorgeranno che

le attività che sono chiamati a proteggere prenderanno il largo senza di loro.

Pubblicità

google_ad_client



Questo articolo è pubblicato sotto una Licenza Creative Commons.

<- Sommario del numero

Articoli correlati in Sicurezza informatica ->