


Il fare cose, al risparmio

 bebee.com/producer/il-fare-cose-al-risparmio



Published on January 16, 2018 on LinkedIn

Della sicurezza e dei Trojan

La Stampa riporta che un avanzato spyware per android individuato in italia con funzioni mai viste prima.

Forse prodotto da un'azienda italiana per attività di indagine da parte delle forze di polizia e dell'autorità giudiziaria.

La società di sicurezza Kaspersky ha appena pubblicato un'analisi in cui spiega di aver scoperto un nuovo tipo di software spia per dispositivi mobili, con caratteristiche molto avanzate.

Questo software, consente di attivare la registrazione audio via microfono in modo automatico sulla base della posizione stessa del cellulare.

Commenta a La Stampa, Vicente Diaz, uno dei ricercatori di Kaspersky.

Ciò significa che non è necessario dare un comando di attivazione (o di disattivazione) della registrazione quando il dispositivo entra in un determinato luogo.

Ovviamente non è questa funzionalità a stupire il ricercatore ma piuttosto il giornalista che lo intervista. Le funzionalità che preoccupano i ricercatori sulla sicurezza informatica sono altre.

Sull'argomento scriveva in un recente rapporto della Clusit un'associazione italiana per la sicurezza informatica, a firma di Giuseppe Vaciago e Francesca Bosco

Se il captatore informatico rappresenta il futuro delle investigazioni non si può negare che sia, a tutti gli effetti, una delle più pericolose cyber-weapon esistenti sul mercato e come tale vada trattato e regolamentato sia a livello nazionale che a livello internazionale.

Riflessione ante litteram

Quello che mi rende seriamente perplesso è la seguente domanda che mi pongo:

Ma quei tecnici informatici, probabilmente stranieri e probabilmente nemmeno europei, a cui é stata data in outsourcing per due noccioline lo sviluppo di questo tipo di software, davvero pensiamo che non abbiano introdotto delle backdoor?

In pratica, affidiamo la nostra vita a degli strumenti che sono stati sviluppati per minimizzare i costi.

Questo non é un problema di sicurezza!

É un po' come quelli che trovarono che in alcune zone dell'Ungheria vi era un'elevatissima percentuale di ultracenari e dopo attente analisi scoprirono che dipendeva dalla dieta: mangiavano yogurt a barattoli, quotidianamente.

Cosa hanno fatto? Hanno isolato un bacillo e lo hanno aggiunto al latte di mucca pastorizzato. Poi si sono accorti che quel ceppo era lento a fare lo yogurt e ne hanno selezionato un altro. Risultato? Nessuno, in termini di allungamento dell'aspettativa di vita.

Perché? Perché lo yogurt casalingo viene prodotto con diversi ceppi batterici, diversi tipi di latte, provenienti da diversi animali da cortile fra cui anche capre, comunque non é pastorizzato e senza la necessità di sottostare agli stringenti standard sanitari e produttivi industriali.

Non hanno prodotto lo yogurt ma un surrogato industriale a basso costo.

Analogamente questi software non hanno prodotto sicurezza ma il suo contrario per soddisfare la curiosità più che una necessità.

Tutto molto bello!

Riflessione post litteram

Oltretutto se un tale software finisce su dei dispositivi di proprietà di un esperto informatico é come avergli fornito un elecottero da guerra tipo Apache armato di tutto punto e gratis.

Perciò non solo non fanno il loro mestiere che si suppone facciano, fanno anche tutt'altro e possono essere comunque strumentalizzati anche da coloro che si suppone fossero i target.

Morale della favola

Se prima non si aveva informazioni, dopo si ha la certezza di non avere alcuna informazione attendibile, figuriamoci se foresicamente valida!

Tutto molto inutile, anzi peggio.