

ARTICOLO DI PUNTOSICURO

Anno 1 - numero 8 di giovedì 09 dicembre 1999

Allarme GSM: scoperto da due ricercatori il metodo per intercettare le telefonate

Pareri contrastanti riguardo alla reale efficacia del sistema di intercettazione.

Il sistema Gsm potrebbe essere a rischio di intercettazione, due ricercatori del Weizmann Institute di Rehovot, in Israele, sono riusciti a realizzare un sistema che consente di penetrare in un secondo i codici di crittografia dei telefonini Gsm.

Gli esperti non sono concordi riguardo al fatto che questo esperimento costituisca una effettiva minaccia alla sicurezza del sistema di telefonia mobile più diffuso al mondo.

Secondo il professore David Wagner, docente di sicurezza informatica all'università di Berkeley, la scoperta è rilevante e indica che il sistema Gsm è vulnerabile allo spionaggio industriale.

Di parere diverso è la Omnipoint Corporation, società telefonica statunitense che utilizza la tecnologia Gsm, secondo la quale il metodo attuato dai due ricercatori non funzionerà mai nel mondo reale, in quanto non considera il fatto che le telefonate in Gsm cambiano continuamente frequenza. Pertanto anche se si riuscisse ad intercettare una chiamata, si perderebbe subito.

I contenuti presenti sul sito PuntoSicuro non possono essere utilizzati al fine di addestrare sistemi di intelligenza artificiale.

www.puntosicuro.it