

VJESNIK 3.01.2011.

Tajni broj ipak nije potpuna zaštita

Student Omar Choudaryj je rad na uređaju koji može prevariti čip i omogućiti korištenje kartice i bez PIN-a opisao u radu čije je objavljivanje bankarski lobi pokušao spriječiti

Svi koji su se jednom našli u situaciji da posegnu za kreditnom karticom, a da nje nema u džepu ili torbi, kao i cijela novčanika, znaju kakav je to osjećaj nemoći i poniženja. Mnogima niti brza blokada računa ne pomogne da se poštede krađe novca s računa, a banke se redovito oglašuju na vapaje da u novčaniku nije bilo PIN-a i uredno vam naplate potrošeno, jer se smatra potpuno tajnim. Policijski tretman je također nešto što svi žele izbrisati iz pamćenja, jer zapravo nikome nije stalo da vam nadomjestite gubitak. No takvo je poslovanje zasmetalo nekim britanskim učenim glavama sa sveučilišta Cambridge koji su i dokazali da se i bez PIN-a može koristiti karticom. Točnije riječ je o studentu Omar Choudaryju koji je rad na uređaju koji može prevariti čip i omogućiti korištenje kartice i bez tajnog broja, подробно opisao u radu čije je objavljivanje bankarski lobi pokušao spriječiti. Student je sklopio spravicu veličine kutije cigareta. Pri plaćanju u prodavaonicama ta sprava omogućuje da katica bude prihvaćena bez obzira na PIN koji joj se ukuca. Choudary je to dokazao i u praksi tako što je na takav način kupio knjige i CD-e u prodavaonici u sklopu sveučilišta. Iako se nekima može činiti da su banke u pravu što ne žele da svatko tko pročita taj tekst može za dvadesetak funta napraviti uređaj koji će mu omogućiti plaćanje karticom bez PIN-a, istina je drugdje. **Naime, danas banke bez razmišljanja odbijaju sve zahtjeve oštećenih klijenata kojima su ukrali novac posredovanjem kartice kao neopravdan, jer je PIN navodno neprobojna zaštita.** Sada bi morali ipak mijenjati politiku i uzeti u obzir da potpune zaštite nema i da bi trebali nadoknaditi gubitak, što je velik nepredviđeni izdatak za banku. No profesor s Cambridgea dr. Ross Anderson zauzeo se za to da studentski rad ostane dostupan svima na stranicama sveučilišta kako bi ljudi znali da su takve prevare ipak moguće. [S.B.V.]