

Sigurnost bežičnih tipkovnica dovedena u pitanje?

Portal "[Hack a day](#) [1]" prenosi kako su djelatnici tvrtke Dreamlab uspjeli probiti enkripciju najmanje dva modela bežičnih tipkovnica.

Kako se u [objavljenom radu](#) [2] navodi, a na iznenađenje istraživača, probijanje enkripcije se nije pokazalo izuzetno zahtjevnim poslom. Ispitivane tipkovnice pri prijenosu enkriptiraju samo stvarne podatke, dok se sve ostalo prenosi nekriptirano. Zato je djelatnicima Dreamlaba preostalo samo da Brute-force metodom razbiju 256 kombinacija, što je danas prilično trivijalan posao i za sporija računala. Metoda se u praksi pokazala toliko dobra da su istraživači Dreamlaba već nakon 20-50 pritisaka tipki uspjeli doći do enkripcijskog ključa.

[Demo video sa snimljenom metodom probijanja enkripcije](#) [3]

uto, 2007-12-04 15:11 - Uredništvo **Vijesti:** [Sigurnost](#) [4]

Kategorije: [Informacijska sigurnost](#) [5]

Vote: 0

No votes yet

Source URL: <https://sysportal.carnet.hr/node/323>

Links

[1] <http://www.hackaday.com/2007/12/02/wireless-keyboards-easily-cracked/>

[2] http://www.dreamlab.net/download/articles/27_Mhz_keyboard_insecurities.pdf

[3] http://www.remote-exploit.org/articles/keykeriki_v1_0_-_27mhz/index.html

[4] <https://sysportal.carnet.hr/taxonomy/term/13>

[5] <https://sysportal.carnet.hr/taxonomy/term/32>