



Kraków, maj 2006

Paweł Pokrywka

”Kto kontroluje twój modem? Infrastruktura DSL Telekomunikacji Polskiej z punktu widzenia bezpieczeństwa”

Podczas wystąpienia Paweł Pokrywka przedstawi historię wykrycia poważnej luki w bezpieczeństwie infrastruktury DSL Telekomunikacji Polskiej.

Przed usunięciem podatności abonenci usługi DSL TP byli narażeni na szereg niebezpieczeństw, w tym:

- zablokowanie komunikacji
- podsłuchiwanie transmisji
- ingerencja w przesyłane dane (man in the middle)

Umiejętne wykorzystanie luki pozwalało także na przeprowadzenie ataku DdoS o dużej sile na dowolny host w Internecie.

Choć główne zagrożenie zostało zażegnane, system nadal jest odporny na pewne ataki. Użytkownicy łącz DSL TP powinni zdawać sobie sprawę z tych niebezpieczeństw oraz uwzględniać je w analizie ryzyka.