

Paweł Pokrywka

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

Streszczenie

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 oraz 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 nie jest odporny na pewne ataki. Użytkownicy łącz DSL TP powinni zdawać sobie sprawę z tych niebezpieczeństw oraz uwzględniać je w analizie ryzyka.