

Kibernetinės finansinių paslaugų grėsmės ir saugumo užtikrinimas

Vytautas Krakauskas, Swedbank saugumo incidentų tyrimų tarnyba



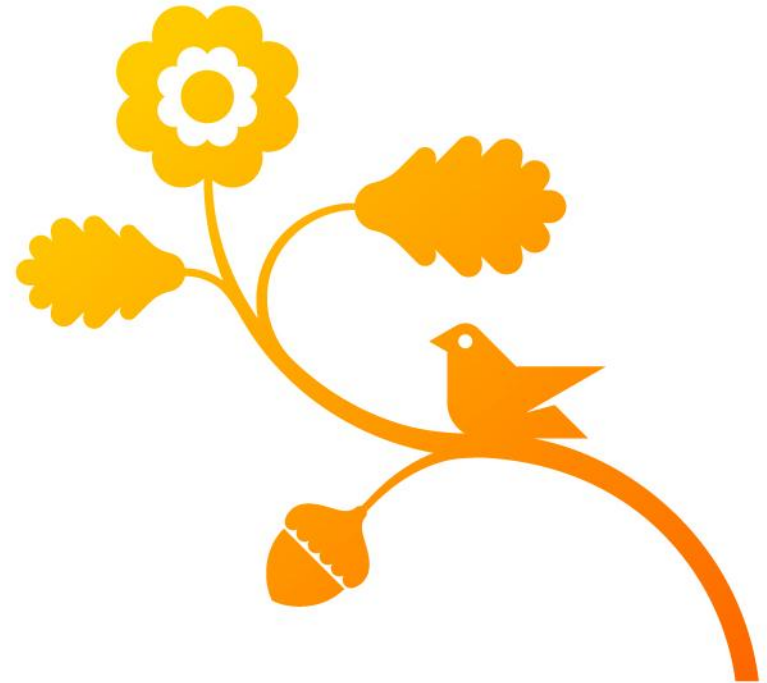
Elektroniniai kanalai



96% transakcijų atliekama
elektroniniu būdu

Kibernetinės grėsmės

- Žalinga programinė įranga
- Duomenų vagystės
- Atkirtimo nuo paslaugos atakos



Žalinga programinė įranga

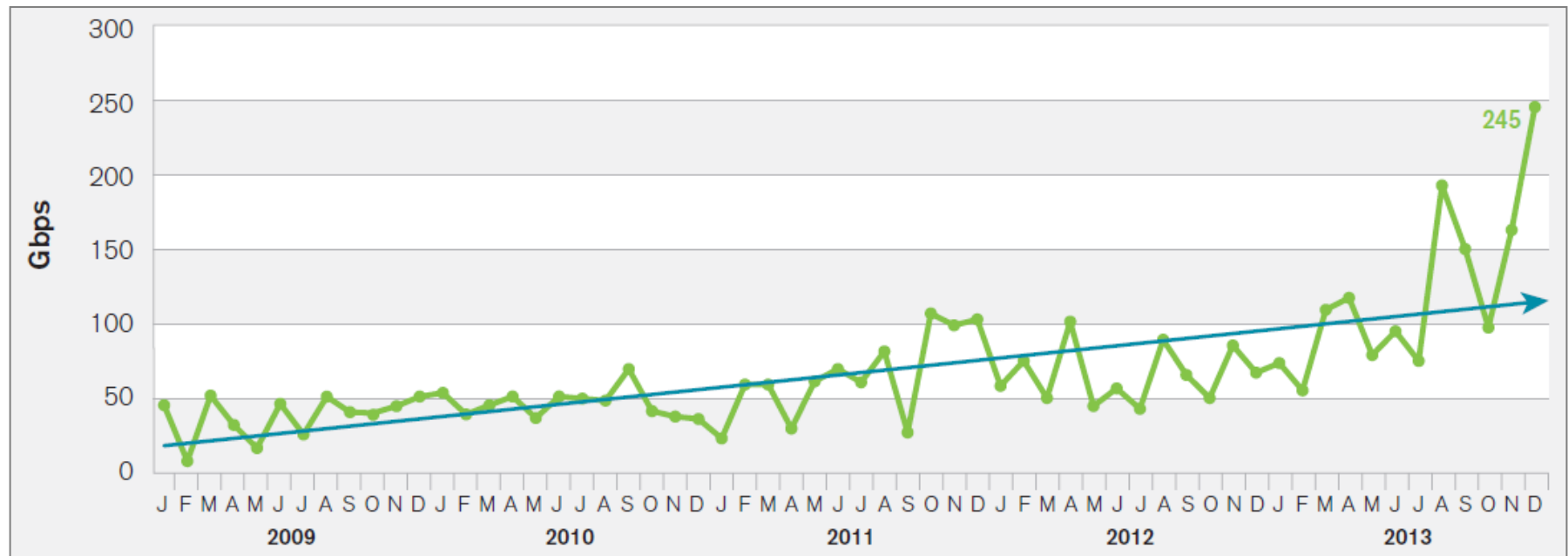
- Internetinei bankininkystei pritaikytos versijos
- Parduodama kaip paslauga juodojoje rinkoje
- Grėsmė naudotojo įrenginyje

Duomenų vagystės

- Apgaulingi puslapiai (angl. Phishing)
 - Pažeidžiamos svetainės
- Mokėjimo kortelių duomenys
 - Grėsmė pardavėjų įrenginiuose
- Telefonų sukčiai bei sukčiavimas socialiniuose tinkluose
 - Tradicinių apgaulės metodų ir informacinių technologijų derinys

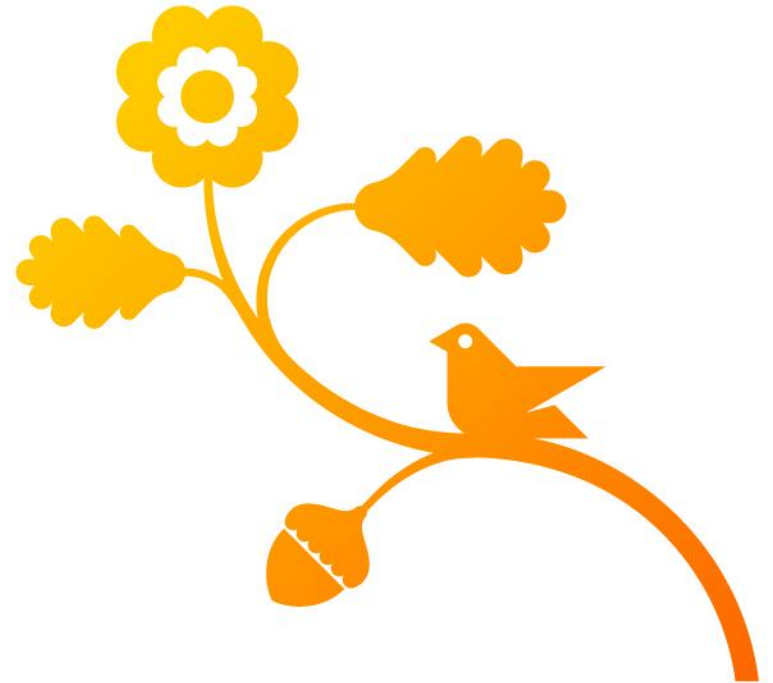
Atkirtimo nuo paslaugos atakos

- angl. Denial of Service
- Dažniausia priežastis – politiniai, ideologiniai ar socialiniai išpuoliai
 - Palyginimui 2013m. ataka prieš delfi.lt 6Gbps



Kibernetinio saugumo užtikrinimas

- Bendradarbiavimas
- IT raštingumas



Bendradarbiavimas

- Kliūtys
 - Tarptautinis aspektas
 - Ribotas apsikeitimas informacija
- Sprendimai
 - Partneriai kitose šalyse
 - Lankstesni įstatymai

IT raštingumas

- Kliūtys
 - Naudotojų IT raštingumo stoka
 - Paslaugų teikėjų informacinio raštingumo stoka
- Sprendimai
 - Informacinių technologijų atskirties mažinimas
 - Kibernetinės saugos reikalavimai paslaugų teikėjams

Děkoju už děmesj

