


zawór bezpieczeństwa 1/2013

Cyfrowe ucho w niemieckim IXP

Przedstawiciele IXP (Internet eXchange Point) zazwyczaj podkreślają, że dla nich bezpieczeństwo to dobrze strzeżone serwerownie i prawie 100 proc. dostępność serwisu. „Nową jakość” mogą wnieść do tego zestawu przedstawiciele największego na świecie IXP- DE-CIX, który jest posądzany o współpracę z niemieckimi służbami szeroko stosującymi podsłuch. [1] 



Wkurzając Żubra 2014

W połowie listopada w Wielkiej Brytanii odbędą się ćwiczenia z ochrony w cyberprzestrzeni dla sektora finansowego. Nazywać się będą „Budząc Rekina 2”. Chyba musimy pomyśleć o zmianie nazwy naszego ćwiczenia, też w tym roku poświęconemu sektorowi finansowemu. Nazwa „Cyber-EXE Polska 2013” brzmi dość staroświecko. Może „Wkurzając Żubra 2014”?

[2] [3]

Koniec wirtualnej symulacji „Silk Road”

Jak pisał na swoim profilu LinkedIn - Ross Ulbricht - aresztowany przez FBI twórca portalu do prowadzenia nielegalnego handlu „Silk Road” - chciał stworzyć „symulację ekonomiczną,



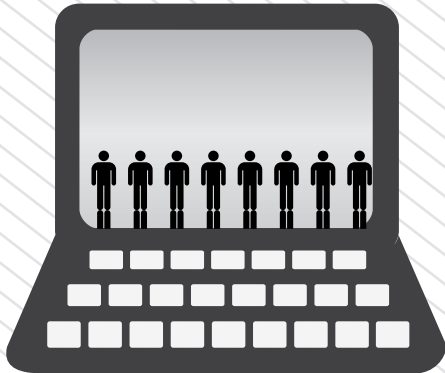
która dałaby ludziom doświadczenia z pierwszej ręki jak by to było gdyby żyć w świecie bez systematycznego użycia siły”. Chyba się udało, FBI przez wiele miesięcy obserwując portal systematycznie nie używało siły. Uderzyło raz a dobrze. Dalsze doświadczenia Ulbrichta będą związane z diametralnie inną symulacją.[4]

Jedwabny szlak w liczbach

Kilka liczb dotyczących wspomnianego „Silk Road”.
 1,2 mld \$ obrotu w ciągu 29 miesięcy działalności.
 79,8 mln \$ prowizji z 1,2 mln transakcji.
 957 079 zarejestrowanych użytkowników.
 E-crime-commerce pełną gębą.[4]

Cyfrowa kawaleria

Brytyjczycy jako pierwsi na świecie oficjalnie powołują cyber-armię. Przy okazji nazywają to „największą rewolucją militarną od czasu kiedy



czołgi zastąpiły kawalerię (i tu niespodzianka dla nas) w czasie I wojny światowej”. Jak wiadomo - w naszym przypadku - nawet w czasie II wojny światowej nie za bardzo zastąpiły. Miejmy nadzieję, że choć w tym przypadku nie pozostaniemy przez wiele lat w blokach startowych. [5]

Można się zgłaszać do ukarania

Zgodnie z nową dyrektywą NIS - do 2 proc. rocznego obrotu może wynieść kara dla organizacji, które odnotowały udany atak na swoje zasoby a nie miały wdrożonych odpowiednich zasad i technik bezpieczeństwa. Z pewnością wzrośnie liczba zgłaszanych przez firmy przestępstw komputerowych, na co również liczą unijni urzędnicy.[6]

Obrona droższa niż atak

W podziemiu internetowym ci sami dostawcy oferują ataki i obronę.

Np: godzina ataku DDoS kosztuje 20\$, dzień 50\$ a tydzień 500\$.

Obrona odpowiednio 30\$, 250\$, 1600\$.

Chyba trochę za mała zniżka przy zakupie na tydzień.

Dane polecamy specom od analizy ryzyka.[7]



[1] <http://arstechnica.com/tech-policy/2013/10/german-nsa-has-deal-to-tap-isps-at-major-internet-exchange/>

[2] <http://www.telegraph.co.uk/finance/newsbysector/banksandfinance/10359520/Banks-put-to-the-test-over-cyber-security.html>

[3] <http://www.cyberexpolska.pl/>

[4] <http://www.theverge.com/2013/10/2/4794780/fbi-seizes-underground-drug-market-silk-road-owner-indicted-in-new>

[5] <http://www.dailymail.co.uk/news/article-2436946/Hammonds-500m-new-cyber-army-As-reveals-secret-Whitehall-bunker-time-Defence-Secretary-says-future-wars-fought-viruses.html>

[6] <http://www.net-security.org/secworld.php?id=15694>

[7] <http://www.webroot.com/blog/2013/10/03/vertically-integrating-ddos-hire-vendor-spotted-wild/>



Biuletyn „Zawór bezpieczeństwa” jest własnością Fundacji Bezpieczna Cyberprzestrzeń. Powielanie treści biuletynu jest dozwolone jedynie w celach niekomercyjnych oraz pod warunkiem zachowania informacji o źródle pochodzenia kopiowanych treści jak i samego biuletynu.

Fundacja Bezpieczna Cyberprzestrzeń zaangażowana jest w wiele inicjatyw, konferencji, szkoleń i projektów dotyczących tematyki bezpieczeństwa teleinformatycznego. Celem Fundacji jest działanie na rzecz bezpieczeństwa cyberprzestrzeni, w tym na rzecz poprawy bezpieczeństwa w sieci Internet.

www: <http://cybsecurity.org>

Twitter: @cybsecurity_org

Facebook: <https://www.facebook.com/FundacjaBezpiecznaCyberprzestrzen>

