

<http://www.luju.ro/luju-atacat-de-servicii-atacuri-informatice-masive-de-tip-ddos-impotriva-site-ului-nostru-pentru-a-limita-impactul-devastator-asupra-credibilitatii-dna-lumeajustitiei-ro-este-printr-e-putinele-institutii-media-care-publica-acuzele-magistratilor-politicieni>



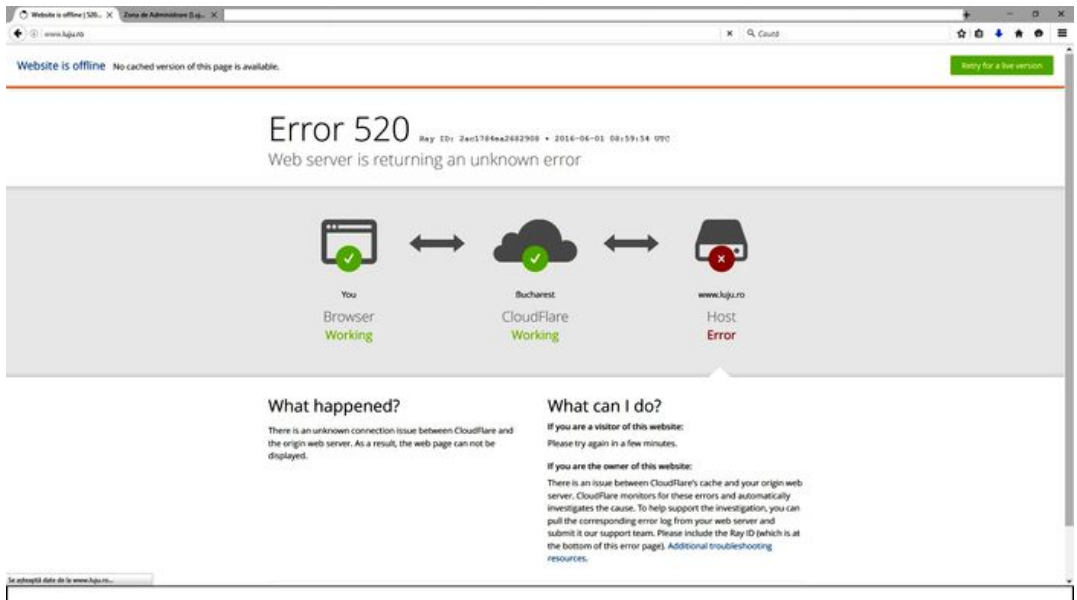
LUJU ATACAT DE SERVICII – Atacuri informatice masive de tip DDoS impotriva site-ului nostru pentru a limita impactul devastator asupra credibilitatii DNA. Lumeajustitiei.ro este printre putinele institutii media care publica acuzele magistratilor, politicienilor si oficialilor americani fata de abuzurile impotriva drepturilor omului. Sesizam DIICOT fata de aceste atacuri

Scris de L.J. | Data: 14.06.2016 16:14



Pagina web a publicatiei Lumeajustitiei.ro a fost supusa in ultimele saptamani unor repetate atacuri informatice, care au condus la blocarea site-ului pe anumite perioade de timp. Multe dintre aceste atacuri au avut loc in intervale scurte in care pe site-ul Lumeajustitiei.ro erau publicate articole de o importanta jurnalistica si sociala marita, care puteau remunera anumiti actori ai sistemului judiciar, contraind dezvaluiri si informatii extrem de importante. In fata acestor atacuri, Lumeajustitiei.ro a solicitat echipei de specialisti IT care administreaza site-ul publicatiei noastre sa descopere sursa acestor atacuri, precum si tipul de atac la care este supusa Luju.ro.

In urma analizarelor si a masurilor de protectie luate de specialistii IT, s-a putut constata ca Lumeajustitiei.ro este tinta unor atacuri de tip Denial of service (DDoS), metoda prin care utilizatorii legitimi nu mai au acces la resursele computationale, neputand administra continutul site-ului (foto 2).



Abuzurile distribuite de tip DDoS reprezintă o violare a politicilor de utilizare acceptabilă a resurselor tuturor furnizorilor de servicii de Internet, fiind un tip de agresiune ce umanizează dintr-o dată a capacități de operare, ducând la blocarea serverului și la nefuncționarea paginii web a serverului, prin copleșirea unei resurse alocată sistemului, precum lățimea de bandă, spațiu pe disc sau timp de procesare.

Atacul DDoS reprezintă cea mai avansată formă a atacului DoS, fiind foarte periculos întrucât prevede utilizarea unei rețele de calculatoare „zombie” compromise ce duc la îndepărtarea atacului, motiv pentru care nu se poate identifica o singură sursă. Acest atac se manifestă agresiv, conducând la blocarea site-ului, în momentul în care sunt utilizate mai multe calculatoare care acționează simultan cu cereri sistemului, în cauza site-ului Lumeajustitie.ro, făcând imposibilă funcționarea în parametri normali a server-ului, scotându-l temporar sau chiar permanent din uz.

Conform descrierilor, DDoS se caracterizează prin atacuri distribuite (facsimil), extrem de eficiente, în care mai multe sisteme sunt programate să acceseze simultan resursele serviciului țintă. Aceste sisteme se comporta ca o rețea de instrumente controlabile în mod centralizat de către atacator, rețeaua purtând denumirea generică de botnet.

2.2.1. Arhitectura unui atac DDoS

Un atac DDoS este compus din 4 elemente, după cum se poate vedea în figura 2:

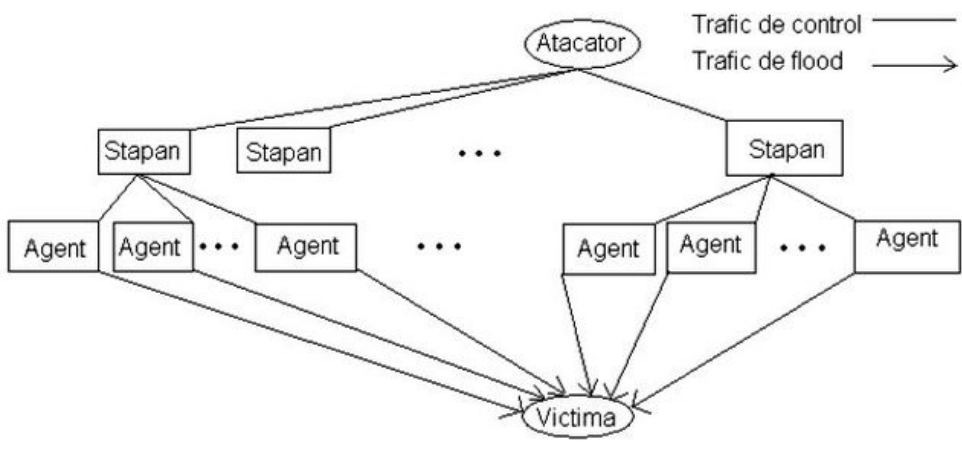


Fig. 2 Arhitectura unui atac DDoS

- Atacatorul propriu-zis
- Stăpânii – sisteme compromise, capabile să controleze mai mulți agenți

Prezentăm mai jos lista de IP-uri ce au generat astfel de atacuri asupra site-ului Lumeajustitie.ro, cu mențiunea că generatorii atacurilor ar fi putut fi vorba despre un atac tip smurf:

- 185.28.193.30
- 192.243.55.024
- 164.132.57.130
- 114.52.35.64
- 54.169.238.128
- 81.132.217.12
- 221.213.44.5
- 178.102.14.10
- 123.126.35.102
- 181.207.70.250

Faza de acesta acțiuni, Lumeajustitie.ro solicita Direcției de Investigare a Infracțiunilor de Criminalitate Organizată și Terorism (DIICOT), condusă la acest moment de procurorul-șef Daniel Horodniceanu (foto 1), să declanșeze o anchetă care să depisteze sursa acestor atacuri. Apreciem că această modalitate de atac reprezintă o tentativă de îngrădire a drepturilor omului, dar și o încercare de a limita furnizarea de informații de către publicația Lumeajustitie.ro.

*Scria prezentată în cuprinsul articolului este preluată din lucrarea Doctorandului Ing. Cristea Marius Simion