

Bitdefender®

Bitdefender

Prezentul în Ucraina va influența viitorul în lume

Silviu Stahie, specialist în securitate cibernetică, Bitdefender

- Amenințări informatice în Ucraina
- Atacurile sunt și lecții
- Viitorul va aduce probleme mult mai mari de securitate decât ne imaginăm



Prezentul este înșelător

- Începutul conflictului din Ucraina, din punct de vedere al războiului cibernetic, nu a fost chiar surprinzător.
- Rusia a folosit același cunoscut șablon, cu atacuri DDOS și ransomware.
- Rezultatele nu au fost cele așteptate. Ucraina se pregătește de ceva timp pentru acest conflict și, cu foarte puține excepții, atacurile rusești nu au avut succes.
- Rusia nu a oprit atacurile, iar diversele grupări asociate serviciilor secrete rusești își continuă activitatea zilnic.

- Bitdefender s-a implicat încă din primele zile ale invaziei rusești în Ucraina și a oferit produsele și serviciile sale gratuit pentru cetățenii ucraineni și pentru companiile și instituțiile din țara vecină, în parteneriat cu DNSC.
- O campanie similară am desfășurat și la începutul pandemiei când Bitdefender a oferit protecție gratuită timp de un an tuturor spitalelor, clinicilor și altor instituții din domeniul sănătății din toată Uniunea Europeană.

- Pare să existe o perioadă de acalmie în acest moment în Ucraina
- Instituțiile ucrainene se confruntă zilnic cu atacuri.
- E-mail-uri cu titlul “atac chimic” care pot infecta PC-uri ce rulează Windows
- Odată dispozitivele infectate, troianul transmite credențiale, e-mail-uri, date din managere de parole, cookies etc.

Atacurile trebuie să fie și lecții

- România s-a confruntat cu atacuri de tip DDoS, iar Multe dintre instituții și organizații nu au nici un fel de protecție împotriva acestor atacuri.
- Atacurile nu ar fi trebuit să fie o surpriză, mai ales că și alte țări UE au trecut prin valuri similare de incidente.

- Atacurile de tip DDoS sunt problematice, dar sunt și lecții importante.
- Un atac DDoS permite identificarea unor zone vulnerabile.
- Prima întrebare după un asemenea atac este simplă. Ce pot face să nu se mai întâmple la fel în viitor?

Viitorul securității cibernetice s-a schimbat

- Coreea de Nord a reușit să adune în medie circa un miliard de dolari pe an din infracțiuni informatice
- Este exemplul perfect al unui stat izolat de restul lumii, fără alte resurse, care recurge la criminalitate informatică pentru a genera fonduri.

- Momentan, Rusia este prinsă în războiul împotriva Ucrainei
- Avem deja exemplul unei țări izolate care face orice pentru obținerea de fonduri ilicite
- Cât de curând Rusia își va direcționa eforturile în această direcție
- Ne așteptăm la o creștere substanțială a numărului de atacuri de tip ransomware

**B**

Orice plan de reziliență trebuie să aibă în vedere ce se întâmplă acum în Ucraina, dar și viitorul care va pune în prim plan o Rusie lipsită de venituri și care se va orienta mult mai tare către criminalitatea informatică

The Bitdefender logo is centered on a black background. It features the word "Bitdefender" in a white, sans-serif font, followed by a registered trademark symbol (®). The background is decorated with a pattern of small, light blue dots arranged in a grid-like fashion, creating a digital or network-like aesthetic.

Bitdefender®