

ESET Smart Security Egy gondolatnál gyorsabban

A magyarországi szerverek nagy része még nem védett a DNS-hiba ellen - IT café Biztonság hír RSS Csatorna

A magyarországi szerverek nagy része még nem védett a DNS-hiba ellen

Szerző: [Dajkó Pál](#) | 2008-08-11 19:18 | [Biztonság](#) | Forrás: IT café

A BME kutatóinak vizsgálati eredményei azt mutatják, hogy vontatottan halad nálunk a nagy vihart kavart hiba kijavítása.

Hirdetés

SZERVERKARBANTARTÁSI PROBLÉMÁK


IT BIZTONSÁG

KARBANTARTÁSRA FORDÍTOTT IDŐ


PLATFORM STABILITÁS HIÁNYA

KIS LÉTSZÁMÚ IT SZEMÉLYZET

NEM MEGFELELŐ SKALÁZHATÓSÁG



Intel
Xeon
Processor
Powerful.
Efficient.

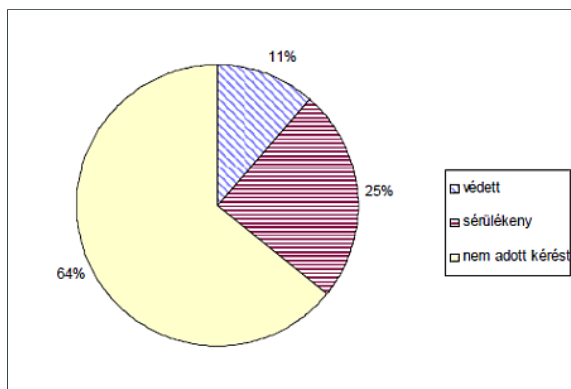


Többször is beszámoltunk arról, hogy a szakember egy olyan, a DNS-t (Domain Name System) illető hibát tárt fel, mely a teljes internetet érinti, s komoly kockázatokat rejt magában. A sebezhetőség bejelentésével egy időben kezdődött meg a hiba kijavítása is, s erről is írtunk már.

Nemrég kaptunk egy levelet, melyben a BME Híradástechnikai Tanszék [CrySyS Laboratóriumának](#) munkatársai, Bencsáth Boldizsár és dr. Buttyán Levente számoltak be arról, hogy felmérésük szerint hogyan áll Magyarországon a DNS-sebezhetőség javítása.

A kutatók vizsgálata azt mutatja, hogy a 2008. július 8-a óta ismert hiba javítása meglehetősen lassan halad hazánkban: a hazai DNS-szerverek kétharmada még mindig védtelen az említett hibára alapozó támadások ellen.

A nagy szolgáltatók többsége már implementálta a védelmet, de ez a felmérés készítői szerint még nem elegendő az ügyfelek védelmére. A kutatók azt is megjegyzik, hogy bár már több mint egy hónapja megvan a lehetőség a javításra, azt sem szabad elfelejteni, hogy ipari környezetben egy szoftver frissítése még ilyen súlyos esetben sem egyszerű feladat. A magas rendelkezésre állás garantálása érdekében a szoftvereket tesztelni kell, a cégspecifikus szoftver módosításokat pedig át kell dolgozni az újabb, javított változatba. Az otthoni felhasználóknak és kis cégeknek pár nap is elég lehetne a szoftverek frissítésére, de a teljes net frissítése időigényes feladat. Azt is megjegyzik, hogy a vizsgálat tárgyai a hazai DNS-kiszolgálók voltak, de fontos tudni, hogy egy ilyen vizsgálat komplikált, és nem mindig nyújt egyértelmű eredményt, mert nincsen olyan adatbázis, ahonnan kiolvasható lenne az összes szerver címe, vagy ismerhető lenne az összes hálózat egyedi beállításai.



A felmérés során 2015 olyan kiszolgálót találtak meg, amelyek gyakorta intéznek kéréseket más szerverek felé és Magyarországon üzemelnek (a helymeghatározás forrása: geoiip), s 4509 olyan szerver IP-címet, amelyik a négyszázezer fölötti bejegyzett magyar .hu domén DNS-kiszolgálásért felelős. Ezek átlagolt eredménye az összesen 5861 darab ismert kiszolgáló. Ezek esetében azt találták, hogy 68 százalékuknál még fennáll a sebezhetőség.



Szponzorunk

ProCurve
networking by HP

A HP ProCurve Networking a CERN partnereként segít az Univerzum titkainak a feltárásában






Hirdetés

NOTEBOOK SPECIALISTA.HU

ONLINE NOTEBOOK ÉS PDA SZAKÜZLET



WWW.NOTEBOOKSPECIALISTA.HU

Ajánlatok

A világon először nálunk! A Gigabyte Gsmart MW702 PDA okostelefonja. Vedd meg, most kedvezményesen! Notebook, PDA, Szoftver webáruház, magas színvonal alacsony árak, házhozszállítás, díjmentes utánvétellel! Korlátlan ADSL fillérékért!

Állásajánlatok

- [z/OS Performance Specialist Basel](#)
- [GSM Base Station Development - FPGA VHDL-Design Stuttgart](#)
- [RPG programozás Linz](#)
- [SOA-fejlesztő](#)
- [Quality Analyst](#)
- [Application Support Engineer](#)
- ...

Biztonság témák

- [Re:] Ne foglalkozz a válsággal, tanuld magad a legjobbak közé!
- [Re:] Mennyit ér a Linux?
- [Re:] Pannon: 357 településen van gyors mobilnet
- [Re:] Nem élt vissza erőfölényével a Microsoft
- [Re:] Nem éri meg késlekedni a Windows-frissítéssel
- [Re:] Virtuális alagút London és New York között

Emellett megvizsgálták azt a 2015 szervert is, melyek ugyan nem .hu címetek szolgálnak ki, de Magyarországon üzemelnek, ezek esetében 70 százalék a védtelen szerverek aránya. Az internetszolgáltatók viszonylag jól állnak: a 15 legnagyobb magyar cég csak kettőnél sebezhető DNS-szervereket.

A vizsgálati módszer és a részletes eredmények [elolvashatóak](#) a kutatók honlapján; de a lényeg: véleményük szerint a magyarországi szerverek 67–70 százaléka jelenleg még sérülékenynek mondható.

[Re:] Kínában elfeketültek a Windowsok

[Re:] A GTA IV nem tett csodát, visszaesett a videojáték-piac

[Re:] Húszezer dollárt ajánl a Microsoft egy eltűnt fiú megtalálójának

[Re:] Bővül a PH! lapcsalád: itt a HardverApró

...

Előzmények

Az internet sebezhetősége sokkal súlyosabb, mint eddig feltételezték

Nyilvános a kód: támadható a lyukas internet

Nem titok többé, hogy hol van a lyuk az interneten

Háború és béke a hackerek között

Kilukadt az internet, tessék foltozni!

this page is valid
[xhtml](#) . [css](#)

Gyártók, szolgáltatók

[BME](#)

Hozzászólások

Elküldöm emailben

Nyomtatóbarát verzió

[sajtószo](#)ba [impresszum](#) [médiaajánlat](#) [szabályzat](#) [copyright](#) [advertising](#) [mobilearsenal](#) | [adsl](#) [notebook](#) [gépbolt](#) [ohs számítógépek](#) [webáruház készítés](#)

hosted by

Externet

published by

PROHARDVER!

guided by

Index

served by

Invenio

designed by

Absolutionet

powered by

RIOS R5