

NS rekord

MI AZ NS REKORD?

Az NS rekord a NameServer szó rövidített megfelelője. Ez a rekord szolgál arra, hogy egy domain névszervereit megadjuk.

Ennek a rekordnak a használatával határozhatjuk meg hogy egy adott domain név, vagy aldomain név névszervere melyik kiszolgáló lesz. Ajánlott két névszerver megadása, így az adott domain név zónáját akkor is elérhetjük, ha valamilyen okból kifolyólag a két névszerverből az egyik nem elérhető.

GLUE REKORD

Gyakori, hogy a delegált zóna egyik name szervere éppen a zónában van. A ns1.dotroll.com rekordnak a dotroll.com zónában van a helye, de mégis szükség van arra, hogy egy szinttel feljebb, a .com zónában is felsoroljuk, különben csapdába kerülünk. Ezért fel kell vennünk egy nem oda való A rekordot. Az ilyen, idegen A rekordot nevezik glue (ragadvány) rekordnak.

AZ NS REKORD LEKÉRDEZÉSE

Az NS rekord lekérdezéséhez használható Windows alatt például az nslookup parancs, míg Linux alatt a host parancs.

Példa egy Windows alapú nslookup lekérdezésre:

```
nslookup -q=NS dotroll.com
Server: google-public-dns-a.google.com
Address: 8.8.8.8

Non-authoritative answer:
dotroll.com    nameserver = ns1.dotroll.com
dotroll.com    nameserver = ns2.dotroll.com
```

Példa Linux alapú host lekérdezésre:

host -t NS dotroll.com
dotroll.com name server ns2.dotroll.com.
dotroll.com name server ns1.dotroll.com.

AZ NS REKORD FORMÁTUMA

Mezők nevei	Leírás
Név	tartalmazza a domain, vagy aldomain nevet.
TTL	tartalmazza a rekord élettartamát másodpercben. Ez az az időtartam ameddig a bejegyzést tárolhatja vagy gyorsítótárazhatja az a szerver amelyik a névfeloldást végzi (pl. internet szolgáltató).
Cím	tartalmazza a névszerver nevét

NS REKORD FELVÉTELE

1. Jelentkezzen be a <https://admin.dotroll.com> oldalon a felhasználói nevével és jelszavával
2. Kattintson a felső menüsorban a **Domainek / Domain neveim** menüpontra.
3. Válassza ki azt a domain nevet amelynél a módosítást szeretné elvégezni, majd kattintson rá.
4. A baloldali **Kezelés** dobozban válassza ki a **DNS kezelése** menüpontot.
5. Az oldal alján kattintson a **Hozzáad** gombra.
 - Az első mezőben megadhat aldomain nevet, vagy üresen is hagyhatja
 - a második mezőben kiválasztható a TTL érték, de jellemzően az alapértelmezett 1 óra megfelelő választás
 - a következő lehulló listából válassza ki az **NS** lehetőséget.
 - az utolsó mezőben adja meg az névszerver nevét.
6. Ezt követően kattintson a **Változások mentése** gombra.

Változat #1

DotRoll Tudásbázis hozta létre 20 szeptember 2023 11:28:28

DotRoll Tudásbázis frissítette 20 szeptember 2023 11:29:35