

## DNS Zone Nedir?

DNS Zone bir DNS sunucusundaki sorgulanan domain'e ait dns kayıtlarının tümüne verilen addır. Yani örneğin mayasoft.com.tr domain'i sorgulanıyorsa yetkili dns sunucusunda bu domain'e ait A kaydı, SOA kaydı, NS kaydı ve PTR kaydı yer alacaktır. İşte domain'e ait bu kayıtların tümüne bir zone adı verilmektedir.

Aşağıda DNS sunucusundaki mayasoft.com.tr zone'unu görmektesiniz:

\$TTL 10800 ; 3 hours

```
@    IN    SOA  aybiem.mayasoft.com.tr. root.mayasoft.com.tr. (
      2004021833 ;serial
      7200        ;Refresh
      7200        ;Retry
      604800     ;Expire
      10800 )    ;minimum ttl

      IN    NS   ns1.mayasoft.com.tr.
      IN    NS   ns2.mayasoft.com.tr.

2    IN    PTR   ns2.mayasoft.com.tr.
1    IN    PTR   ns1.mayasoft.com.tr.
7    IN    PTR   bim.mayasoft.com.tr.
5    IN    PTR   mail.mayasoft.com.tr.
6    IN    PTR   posta.mayasoft.com.tr.
3    IN    PTR   www.mayasoft.com.tr.
4    IN    PTR   ftp.mayasoft.com.tr.
```

Kaynak

Tez Raporu/Literatür Taraması/İncelenmiş Makaleler/Syslog.org/  
15.Dns\_server\_kurulum.docx