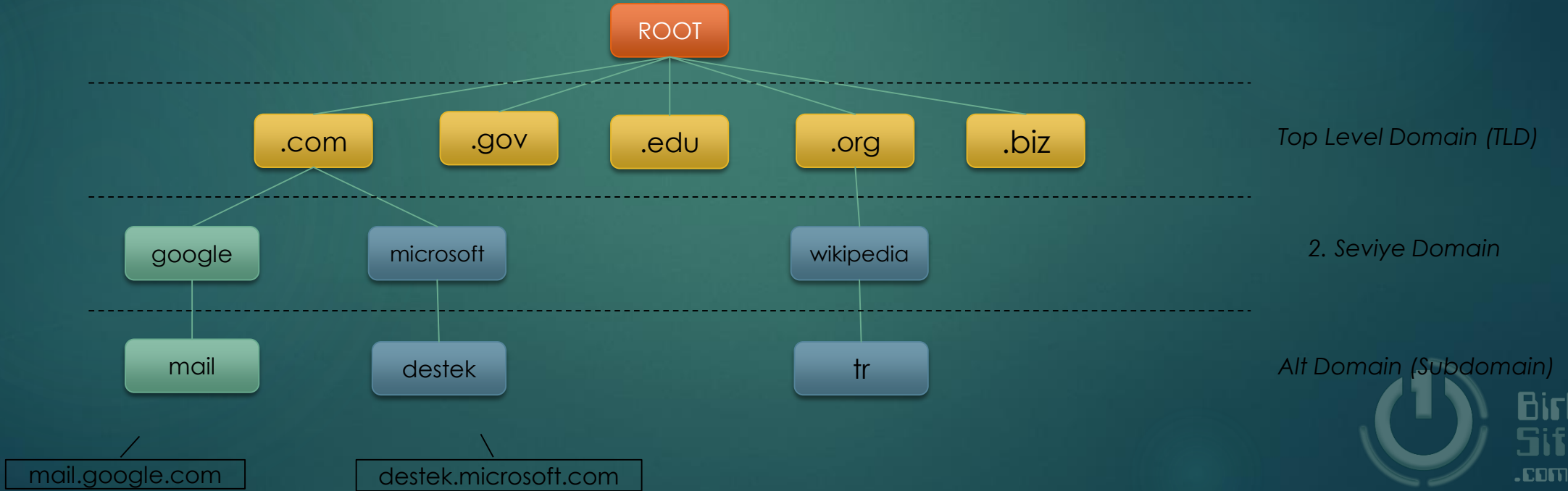


DNS (Domain Name Space):

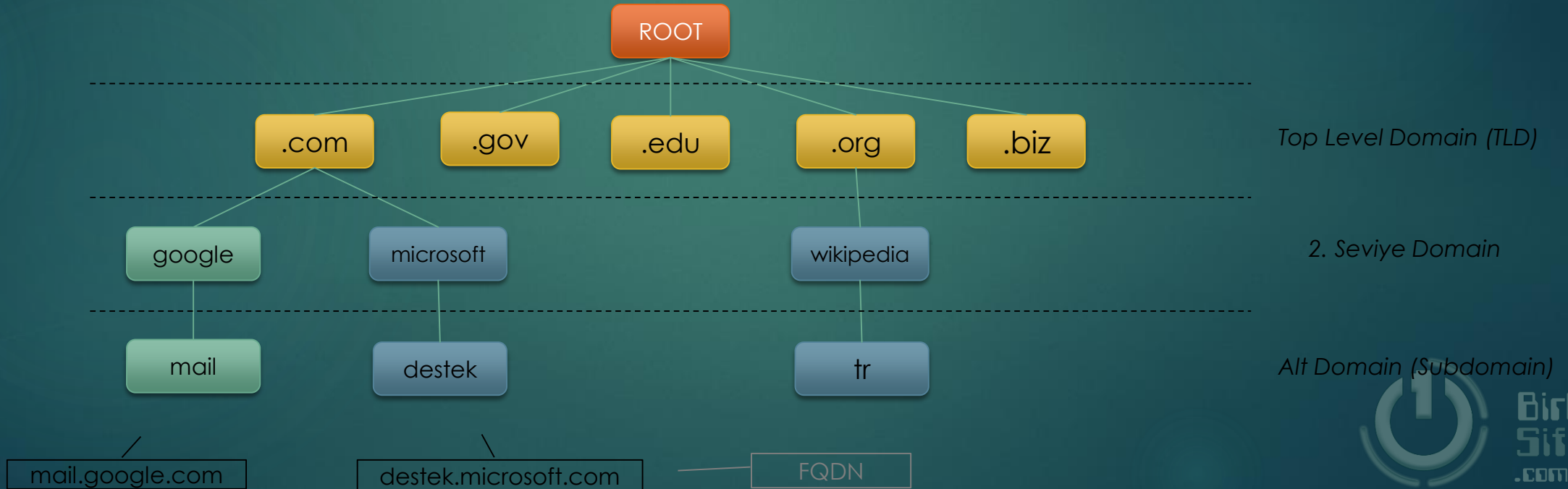
İnternet'teki DNS'ler **hiyerarşik** bir isimlendirme metodu kullanırlar. Ağaç şeklinde domain grup'ları ve bu domain grup'larının alt grupları şeklindedir. Bütün domain'ler Root (kök) adı verilen tek bir domain'de birleşirler. Tüm domain'ler Root domain'in üyesidir. Bu yapıya **DNS Hiyerarşisi** (DNS Hierarchy) denir.



DNS (Domain Name Space):

FQDN (Fully Qualified Domain Name):

DNS ağında/hiyerarşisinde bir bilgisayarın **tam adresini belirten** tamamlanmış addır.
mail.google.com bir FQDN'dir.



DNS (Domain Name Space):

Zone (Bölge):

DNS sunucunun yetkili olduğu bölge, alandır.
Bir DNS sunucusu birden fazla bölgeden sorumlu olabilir.

