

İNTERNET NEDİR? :

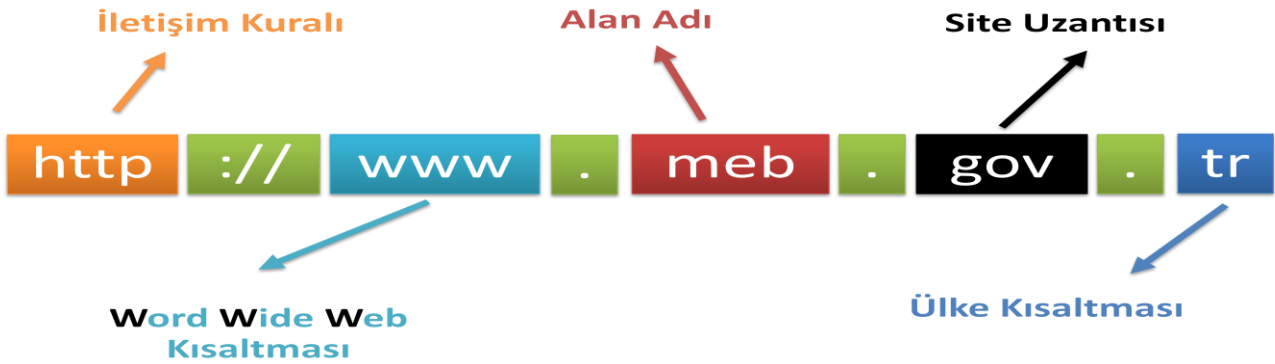
İnternet, birçok bilgisayar sisteminin birbirine bağlı olduğu, dünya çapında yaygın olan ve sürekli büyüyen bir iletişim ağıdır.

İnternet adresleri:

- * İnternet sayfalarına ulaşmak için internet site adreslerini (URL) kullanırız.
- * İnternet site adresleri çeşitli kısımlardan oluşur.
- * Şimdi bu kısımları inceleyelim.

İnternet adres YAPISI :

Bir internet site adresi aşağıdaki kısımlardan oluşur.



İletişim Kuralı (protokol):

İnternet sitesine hangi yöntemle bağlanacağını belirten ön ektir. En sık kullanılan iletişim kuralları HTTP, HTTPS ve FTP'dir.

Kural	Açılım	Kullanım
HTTP	HyperText Transfer Protocol	Bir internet sayfasına bağlanılacağını gösterir.
HTTPS	HyperText Transfer Protocol Secure	İnternet sayfasına güvenli bir şekilde bağlanılacağını gösterir.
FTP	File Transfer Protokol	İnternet sitesi ile dosya alışverişi (yükleme/indirme) yapılacağını gösterir.

HTTPS İletişim kuralı :

- * Web sitesi ile yapılan bilgi alma/gönderme işlemlerinde şifreleme yapıldığını gösterir.
- * Özellikle banka, alışveriş siteleri gibi güvenliğin ön planda olduğu web sitelerinde kullanılır.

World wide web kısaltması(www) : Dünya Çapında Ağ anlamına gelen kısaltmadır.

Alan adı : (Örn; google, eba, meb vb..)

- ❖ Alan adı : Web sitesinin internetteki adıdır.
- ❖ Alan adı benzersiz olup içerisinde boşluk ve Türkçe karakterler (ğ, ü, ç, ö, ş) yer almaz.

Site Uzantısı : Sitenin hangi tür içerik sunduğunu belirten kısaltmadır.

.gov	Devlet daireleri için kullanılır.	Ticari siteler için kullanılır.	.com
.org	Ticari olmayan, vakıf siteleri için kullanılır.	İlköğretim ve liseler için kullanılır.	.k12
.mil	Askeri siteler için kullanılır.	İletişim ağları ile ilgili kuruluşlar için kullanılır.	.net
.edu	Eğitim kurumları (üniversiteler gibi)		

Ülke kısaltması :

- ✓ İnternet adreslerinde ülkeyi belirten iki harflik kısaltmadır.
- ✓ Bazı ülkelere ait kısaltmalar şunlardır: Örn, Türkiye ->tr , İngiltere -> uk, Japonya ->jp