

WWW



İNTERNET
ADRESLERİ

İNTERNET NEDİR?

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



İNTERNET TARAYICI NEDİR?

İnternette gezinebilmek için bilgisayarlarımızda yüklü olması gereken uygulamalardır.

İnternet tarayıcıları tercih ederken; **güvenlik, bilgilere erişim hızı ve kullanım kolaylığı** gibi kriterler göz önüne alınmalıdır.



ARAMA MOTORU NEDİR?

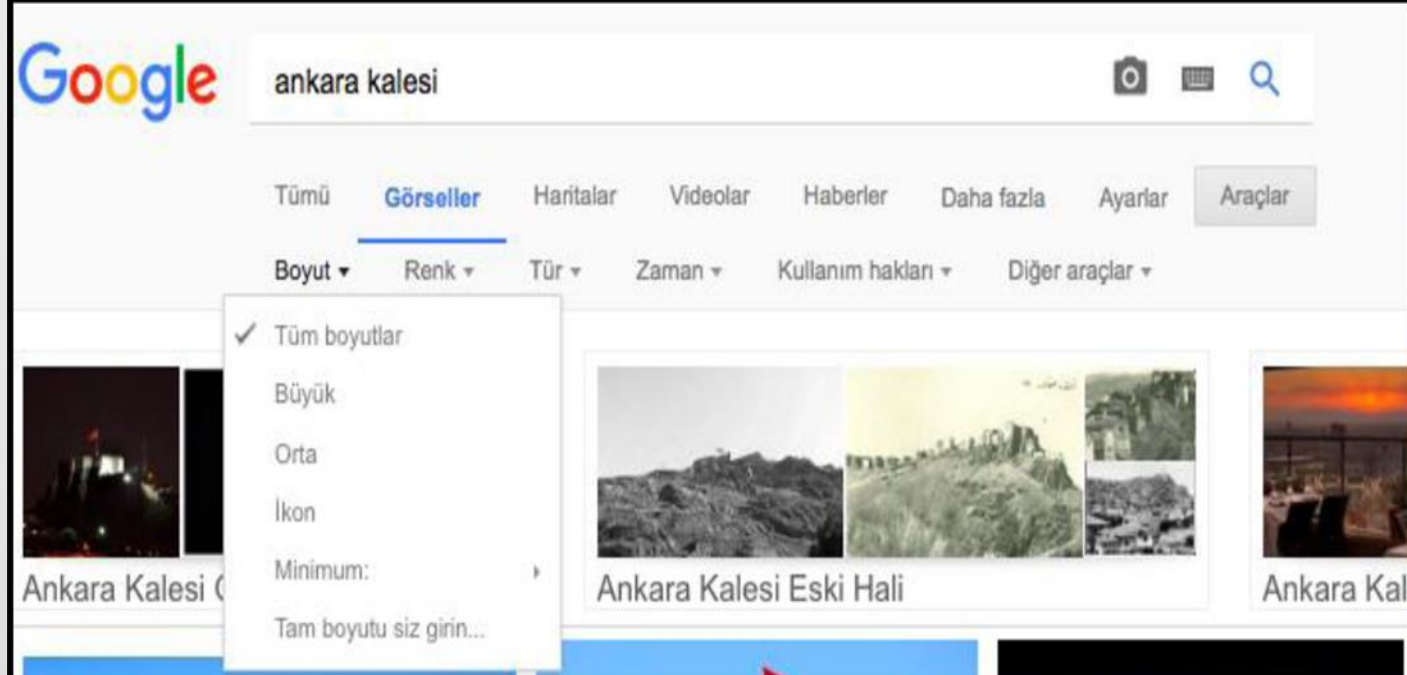
İnternet arama yapabilmemizi sağlayan uygulamalardır. Arama motoru tercih ederken; buldukları bilgilerin **doğruluğuna** ve bilgileri size ulaştırma **hızına** bakılmalıdır.



Google
Bing
Yahoo
Baidu
Yandex

ANAHTAR KELİME NEDİR?

Arama motorlarına, aradığımız bilgiyi bulmak için yazdığımız kelimelere **anahtar kelime** adı verilir. Aşağıdaki örnekte google arama motorunda, 'ankara kalesi' anahtar kelimesi ile arama yapılmıştır.



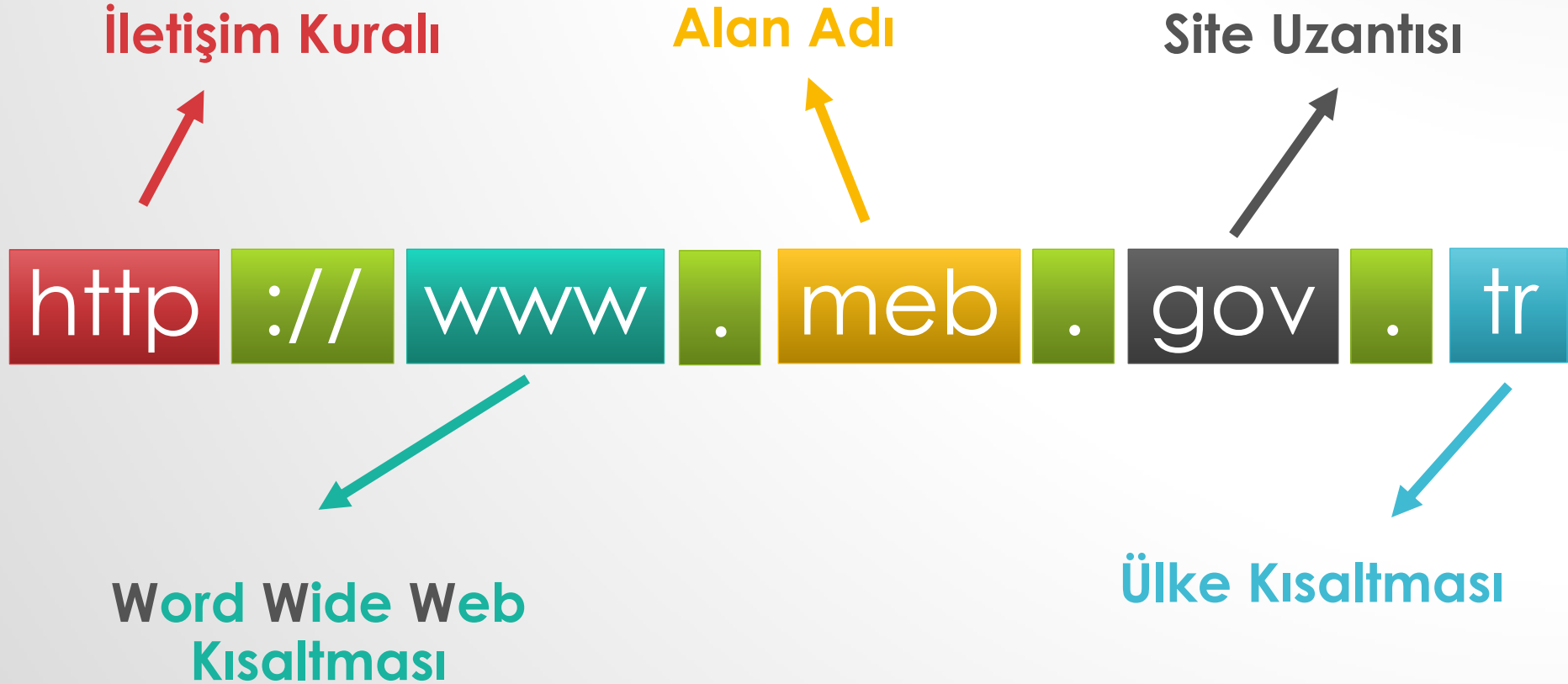
İNTERNET ADRESLERİ



- *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.



İLETİŞİM KURALI (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 İLETİŞİM KURALI

- * 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 KISALTMASI

Dünya Çapında Ağ anlamına gelen kısaltmadır.



ALAN ADI

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

bing™

© MEB *e-okul*

Google

facebook®

twitter

SITE UZANTIđI

Sitenin hangi **tür** içerik sunduğunu belirten kısaltmadır.



ÖRNEK SITE UZANTILARI

.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 KISALTMASI

- ✓ İnternet adreslerinde ülkeyi belirten iki harflik kısaltmadır.
- ✓ Bazı ülkelere ait kısaltmalar şunlardır:



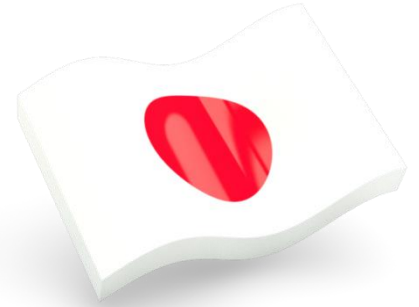
tr

Türkiye



uk

İngiltere



jp

Japonya

UYGULAMA

Şimdi verilen internet adreslerindeki eksik kısımları tamamlayalım...



Abdülbaki nl İmam Hatip Ortaokulu



selcukortaokulu

.meb

?

.tr

.com

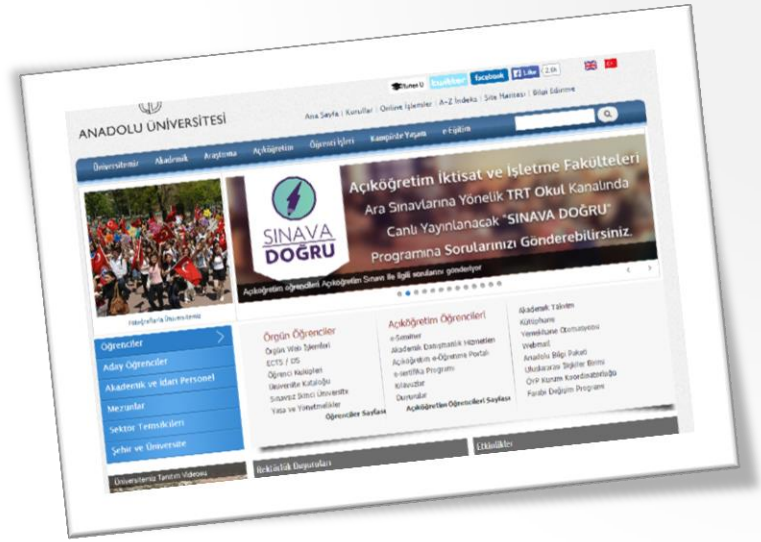
.k12

.net

.edu



ANADOLU ÜNİVERSİTESİ



<http://www.anadolu>



.tr

.com

.k12

.net

.edu



<http://www.meb>



.tr

.mil

.edu

.gov

.com