

Web Geliştirme!

- Web Tasarım (Frontend)
- Web Programlama (Backend)

Alan Adı (Domain)! Hatırlanması zor olan IP adresleri yerine geliştirilmiş isimlendirme yöntemidir. •.com, .net gibi uzantıyla kullanılır.

- Parmak izi gibi benzersizdir.
- Domain belirli süreliğine kiralanır.

Domain Seçerken Dikkat Edilmesi Gerekenler!

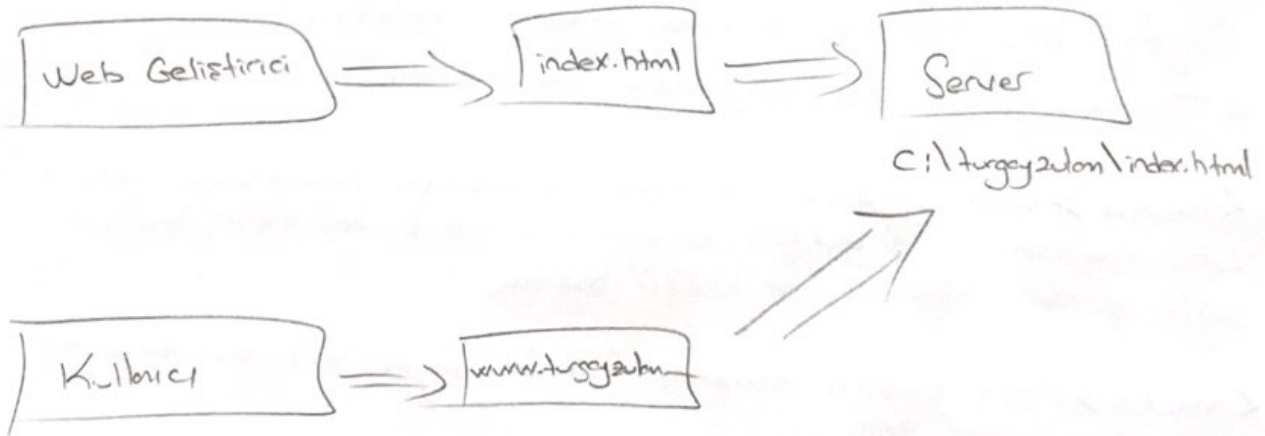
- Anahtar kelimeler domain belirletken kullanılır.
- Kısa ve akılda kalıcı olmalıdır.
- Okunmasının kolay olması gerekir.

Popüler Domain Uzantıları!

- .com → Ticari kuruluşlar ve şahıslar.
- .gov → Hükümet kurumları tarafından kullanılıyor.
- .org → Kar amacı gütmeyen kuruluşlarda kullanılıyor.
- .net → Servis sağlayıcılar ve servis sunucuları tarafından kullanılıyor.
- .edu → Eğitim kurumları tarafından kullanılıyor.

Hosting! Bir internet sayfasını yayınlamak için gerekli olan sanal araziye denir.

- 7-24 saatlik sunucu (server) ile web sayfamıza erişim sağlanabilir.



HTML5 (Hyper Text Markup Language)

- Html bir isaret dilidir. Programlama dili degildir.
- Html web tasarim için standarttır.
- Html etiketlerden oluşur.

- * Html dilinin son sürümüdür.
- * Yeni eklentiler ve özellikler sunar.
- * Fazla kod yazmadan sitenin görsel kısmı sağlanmıştır.

HTML5 Yapısı !

<!DOCTYPE html >

<html>

<head>

<meta charset="utf-8">

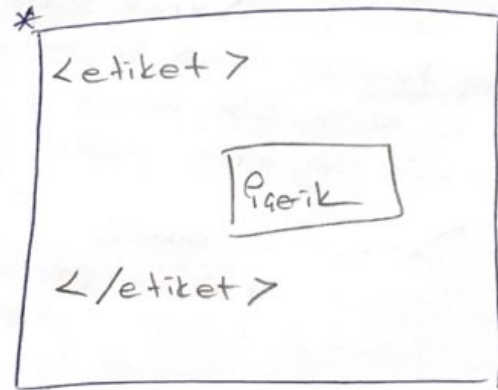
<title> HTML5 </title>

</head>

<body>

</body>

</html>



<!DOCTYPE html > Sayfanın HTML5 olduğunu belirleyen koddur. Sayfanın hangi tipte ve sürümde olduğunu belirtir.

* Tarayıcılara göre bazı tarayıcılarda sorun çıkarır.

<head> Web sitesinde görmeyen, içerisinde bulundurduğu kodların web sitesinin ne iş yaptığını, sayfaya ait anahtar kelimelerin, başlığın sayfa ile ilgili bilgilerin yer aldığı bölümdür.

<meta> Head etiketi içerisinde kullanılır. Sayfa hakkında tarayıcılara bir takım bilgiler verir.

- <meta charset="utf-8"> → Belge içerisinde kullanılacak karakter seti (kümesi). Türkçe karakterlere uyumluluk sağlar.

- `<meta name="keywords" content="HTML, CSS"/>`
↳ Google anahtar kelime
- `<meta name="description" content="HTML Eğitimi"/>`
↳ Sayfa'nın ne hakkında olduğunu ile ilgili bilgi verir.
- `<meta name="author" content="Tugay Akın"/>`
↳ Sayfa yazarı hakkında bilgi verir.

HTML5 Söz Dizimi Kuralları!

- 1.) Açılan tüm etiketler kapatılmalıdır.
(meta, img, input---) gibi etiketlerin sonuna / işareti kaynamaz yeterli olacaktır.
- 2.) Açık ise girilmiş elementin kapanış sırasına dikkat edilmeli.
- 3.) etiket içinde büyük, küçük harf kullanılır.