

# Türkiye İnternet Sitelerinde Standartlara Uyumluluk

## Karşılaştırımalı Ölçümler ve Stratejik Açılımlar

Mehmet Gençer<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Bilgisayar Bilimleri Bölümü, İstanbul Bilgi Üniversitesi

XI. Türkiye'de İnternet Konferansı, Aralık 2006







## Araştırma -veri seti

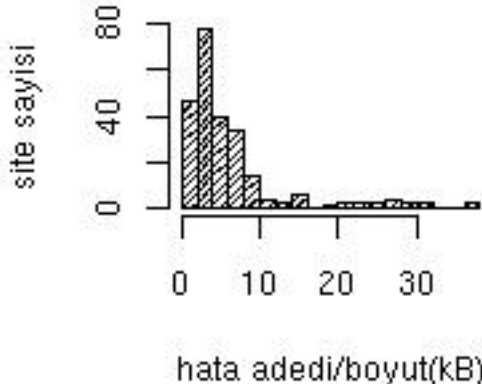
Örnekleme:

- Kamu kurumları (.gov.tr) : 99
- Üniversiteler (.edu.tr) : 74
- Askeri Birimler (.mil.tr) : 4
- Sivil Toplum Kuruluşları (.org.tr) : 37
- Özel ticari kurumlar (.com.tr) : 27

Toplanan veri:

- sunucu sınıfı
- kötü kodlama: geçersiz ya da birden fazla karakter seti
- HTML yapısal hatalar (W3C standartlarına göre)
- sayfa boyutu

# HTML yapı hataları

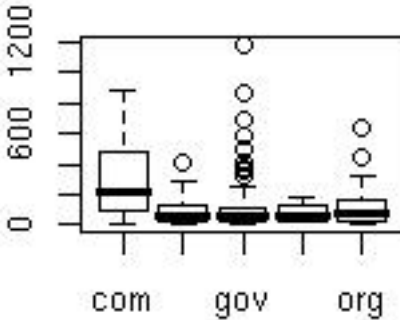




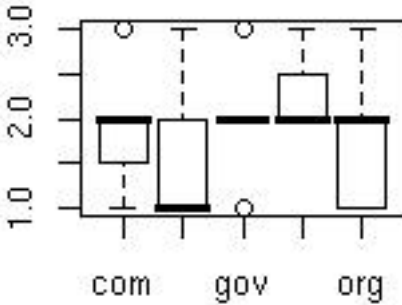
# Karakter seti hataları

- Sitelerin sadece 6'sında karakter seti doğru olarak kullanılmış!
- % 54 standart dışı karakter seti: Windows-1254
- % 32 Birden fazla karakter seti etiketi
- 26 sitede içerik Türkçe olduđu halde karakter seti etiketi yok.

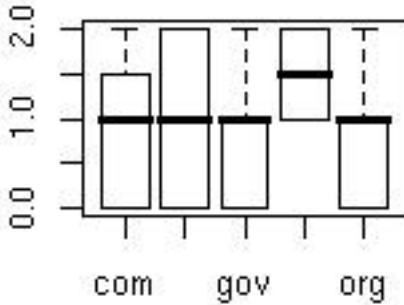
# HTML yapı hataları



# Sunucu tercihi



# Karakter seti problemleri



## Sonuçlar...

- Standartlara uyumluluk konusunda en az anlaşılan problem dil uyumluluğu ve karakter kodlaması.
- HTML standartları hemen hiç gözetilmiyor. Yapısal hata kontrolü yapılmıyor.
- Yazılım alımında belli ki ticari destek ve piyasa trendleri gözetiliyor. Örneğin açık kaynağın sağladığı imkanlar, standartlara uyum konusundaki avantajları görülemiyor. (İşlevsel hedefler belirsiz?)
- Gruplar arası farklılıklar bu gruplara servis veren IT sektörünün de segmente olduğunun işareti olabilir.



