

SSL bir servisin, Curl ile TTFB de?erinin al?nmas?

ttfb bir servisin web sunucusuna isteği iletmek için ilk hareketi yaptığımız andan başlayarak

- isteđin sunucuya iletilmesi
- isteğin sunucu tarafında alınması ve işlenmesi
- sonrasında cevabın bize iletmek üzere bilgisayar ağına gönderilmesi
- bize varması

adımlarında ilk byte ın ulaştığı ana denir ve gerçekte bir sunucunun ne kadar meşgul olduğunu gösterir.

Bu aslında bir yük dengeleme işinde servisi devreye almadan önce ortalamasını almamız gereken bir değerdir. Bu değer sayesinde bir yük dengeleyicinin herhangi bir isteğe kaç milisaniye eklediğini bulmamızı sağlar.

Aşağıda curl ile ttfb değerini bulmamızı sağlayacak bir örnek bulabilirsiniz.

```
curl -o /dev/null -w "baglanti: %{time_connect} TTFB: %{time_starttransfer} Toplam zaman:
%{time_total} \n" "https://www.trendyol.com"
% Total    % Received % Xferd  Average Speed   Time    Time       Time  Current
           Dload  Upload   Total     Spent    Left      Speed
100 178k    0 178k    0      0  856k      0 --:--:-- --:--:-- --:--:-- 856k
baglanti: 0,058970 TTFB: 0,186167 Toplam zaman: 0,208797
```

Revision #1

Created 9 November 2022 14:23:51 by Mesut Bayrak

Updated 9 November 2022 14:24:00 by Mesut Bayrak