

Kök dizinlerinde *error_log* adında bir dosya bulunan bazı Joomla web siteleri vardır (örn. doğrudan *public_html* altında). Bazı web siteleri için *error_log* dosyasının boyutu birkaç yüz megabayttır ve her gün birkaç megabayt kadar büyür. Peki bu dosya nedir ve ona sahip olmak gerekli midir?

Bu dosyanın ne olduğunu açıklayarak başlayalım. *Error_log* dosyası Joomla web sitenizde meydana gelen tüm hataları içerir

.
Bu hatalardan bazıları, ölümcül hatalar gibi kullanıcılarınız tarafından görülebilirken , bir *Apache modülünün* eksik olması gibi bazıları da görülemez (kısa not: Apache modülleri, Joomla modülleriyle aynı değildir; tamamen farklı şeylerdir). *Error_log* dosyası her hatayı, oluştuğu zamanı ve hatanın *oluştugu sayfayı içerir (yine hatanın son kullanıcı tarafından görülmemesi, yani bir sistem hatası* olması da mümkündür).

Peki bu dosyaya sahip olmanın amacı nedir?

Bu dosya son derece faydalıdır; Joomla web sitesinde meydana gelen her hatayı, meydana geldiği yeri ve ne zaman meydana geldiğini içerir. Bu dosyaya sahip olmanın amacı Joomla web sitenizde oluşan hataları düzeltmenize yardımcı olmaktır.

Kötü niyetli saldırılar başarılı olmadan önce çok sayıda hata ürettiğinden, bazı potansiyel istismarları *gerçek* istismardan önce yakalamak da çok faydalıdır .

Ancak başkaları sadece http://yourjoomlawebsite.com/error_log adresine giderek bu dosya dosyasını okuyamaz/indiremez mi?

Ne yazık ki bunu yapabilirler, ancak bunu çözenin birkaç yolu vardır; bunlardan biri, .htaccess dosyasındaki o dosyaya erişimi engellemektir :

```
<Files &quot;error_log&quot;>    Order allow,deny    Deny from all </Files>
```

Peki ya o dosyaya hiç sahip olmak istemezsem?

error_log dosyasına hata kaydını devre dışı bırakmak çok basit bir iştir, tek yapmanız gereken *.htaccess* dosyanızın başına aşağıdaki satırı eklemektir :

```
php_flag log_errors Off
```

Peki en iyi uygulama nedir? Bu dosyaya sahip olmak mı, sahip olmamak mı?

Bu dosyanın üretim web sitenizde bulunmasının, ancak halka açık erişimin devre dışı bırakılmasının en iyi uygulama olduğunu düşünüyoruz. Joomla web sitenizde meydana gelen tüm hataları kaydederek size bunları düzeltme şansı verir ve sonuçta web sitenizi daha iyi hale getirir.

Peki ya bu dosyaya başka bir ad vermek istersem?

Basit! Tek yapmanız gereken *htaccess* dosyanıza aşağıdaki satırı eklemek :

```
php_flag error_log /home/[website]/public_html/my_error_log.txt
```

Yukarıdakilerin , Joomla web sitenizin omurgası olarak *WHM/cPanel* kullandığınızı varsaydığını unutmayın .
Plesk kullanıyorsanız kod şöyle olacaktır:

```
php_flag error_log /var/www/vhosts/[website]/httpdocs/my_error_log.txt
```

Kaynak:https://www.itoctopus.com/the-error_log-file-in-the-root-of-some-joomla-websites-what-is-it