

Debian: fcgid - exceeds MaxRequestLen

Problem:

Ein Software-Update bringt plötzlich seltsame Fehler: Dateien sind nicht mehr hoch ladbar. Ein Galerie-Script funktioniert nicht mehr, im Mediamanager von Joomla oder Typo3 können keine größeren Bilder mehr hoch geladen werden, im Forum können keine neuen Themes eingestellt werden, etc.

Im error_log der Domain findet sich dann so ein Eintrag:

```
mod_fcgid: HTTP request length 132735 (so far) exceeds MaxRequestLen (131072)
```

Erklärung & Lösung:

Mit der Version 2.3.6 von mod_fcgid haben sich einige Default-Werte geändert. U.a. die Vorgabe von `FcgidMaxRequestLen` von vorher 1GB auf 128KB reduziert wurde. Im Debian-Paket z.B. wird dieser Wert in der Config-Datei gar nicht angegeben.

Der Fehler taucht z.B. bei einem Plesk-Update auf einem Debian-Lenny-System auf. Oder beim Distributions-Upgrade von Lenny auf Squeeze.

Wir ergänzen also die Datei `/etc/apache2/mods-available/fcgid.conf`:

```
FcgidMaxRequestLen 2097152
```

(Der Wert 2097152 entspricht hierbei 2MB.)

Zu beachten ist, dass weiterhin die Wert `upload_max_filesize` und `post_max_size` aus der `php.ini` eine Rolle spielen. Sprich: Das Minimum aus diesen drei Werten ist hochladbar.

Eindeutige ID: #1418

huschi

2012-01-20 10:22