

Administration

Manchmal werden PHP-Scripts nicht nach Ablauf von "max_execution_time" beendet

Unter Windows berücksichtigt "max_execution_time" die tatsächliche Zeit der Scriptausführung, unter Linux hingegen gilt:

Die `set_time_limit()`-Funktion und die `max_execution_time` Konfigurationsdirektive beschränken nur die Ausführungszeit des Skripts selbst. Zeit die für Aktivitäten außerhalb des Skripts aufgebracht wird wie z.B. die Ausführung von Systemaufrufen mit `system()`, Streamoperationen, Datenbankabfragen usw. werden nicht in die Berechnung der Ausführungszeit mit einbezogen.

Beispielsweise würde nachfolgendes Script nicht vom PHP-Interpreter nach 10 Sekunden unterbrochen werden, sondern es würde erst regulär abgearbeitet nach 60 Sekunden Pause enden, da die Zeit des Systemaufrufs "`sleep()`" nicht in die Berechnung von "max_execution_time" einfließt:

```
<?php
set_time_limit(10);
sleep(60);
echo "slept 60s\n";
?>
```

Eindeutige ID: #115

Verfasser: TAFEU GmbH

Letzte Änderung: 2013-06-11 11:56