

Automatisches löschen alter Dateien (z.B. Logfiles) in PHP

Ich lösche meine temporären Dateien, um meinen Webspace sauber zu halten, ganz einfach über ein kleines Script.

```
<?php
/*****
Filename: index.php
*****/
/*****>= PHP 5.3*****/
für neue PHP-Versionen existiert der etwas einfachere FilesystemIterator
$iterator = new FilesystemIterator(dirname(__FILE__), FilesystemIterator::CURRENT_AS_FILEINFO);
foreach ($iterator as $fileinfo) {
    echo filemtime($iterator->current()) . "\n<br>";
}*****/
//für meine 'alte' PHP 5.2.6 Version
$timeStr="-1 week"; //für strtotime
$deleteItems=true; //löschen der alten dateien
$echoItems=false; //anzeigen der Dateien und Arbeitsschritte
$dirName=dirname(__FILE__); //Pfadangaben
//Den Iterator mit dem Pfadnamen der aktuellen Datei füttern und erzeugen
$iterator = new DirectoryIterator($dirName);
//solange noch was zu iterieren ist
while($iterator->valid()) {
    //den aktuellen FilePointer holen
    $file = $iterator->current();
    //ist die Datei älter als oben angegeben und nicht die aktuell aufgerufene
    if($file->getCTime() <= strtotime($timeStr) && $file->getFilename() !=
    basename(__FILE__)){
        //soll was ausgegeben werden?
        if($echoItems){
            echo $file->getMTime() . " -> " . $file->getFilename()."<br>";
        }
        //soll gelöscht werden?
        if($deleteItems){
            unlink($dirName."/".$file->getFilename());
            //natürlich zeigen wir den Löschvorgang an.
            if($echoItems){
                echo $file->getFilename()."..deleted<br>";
            }
        }
        //gehe zum nächsten Element
        $iterator->next();
    }
}
```

?>