

.htaccess Datei Konfigurieren

.htaccess Dateien sind nicht nur dazu geeignet Seiten mit einem Passwort zu versehen sondern können noch viel mehr.

Hier eine Auflistung von Möglichkeiten mit Beispielen.

Nur gewisse Dateitypen erlauben:

Quellcode

1. `<FilesMatch "\.(gz|pdf|zip|rar)$" >`
2. `ForceType application/octet-stream`
3. `</FilesMatch>`

Verhindern das eine Datei aufgerufen werden kann:

Quellcode

1. `<Files .htaccess>`
2. `order allow,deny`
3. `deny from all`
4. `</Files>`

Verhindern das ganze Dateitypen aufgerufen werden können:

Quellcode

1. `<FilesMatch "\.(tpl|ini|htaccess)$">`
2. `order allow,deny`
3. `deny from all`
4. `</FilesMatch>`

Nur gewissen IP's Zugriff gewähren:

Quellcode

1. `order deny,allow`
2. `allow from 192.168.0.20`
3. `deny from all`

Nur gewissen IP's Zugriff verwehren:

Quellcode

1. order allow,deny
2. allow from all
3. deny from 192.168.0.20

IP's und Hosts den Zugriff verwehren:

Quellcode

1. order allow,deny
2. deny from .beispieldomain.de
3. deny from crawler.domain.com
4. deny from 192.168
5. allow from all

Zugriff komplett sperren:

Quellcode

1. order allow,deny
2. allow from all
3. deny from

Aufruf von Dateien die mit einem . anfangen verhindern (z.B. .htaccess):

Quellcode

1. <FilesMatch "^\. " >
2. deny from all
3. </FilesMatch>

Eigene Fehlerseiten definieren:

In diesem Fall weiterleitung auf eine URL:

Quellcode

1. ErrorDocument 403 http://www.meine-hp.de/403.html
2. ErrorDocument 404 http://80.140.123.22/404.html

In diesem Fall weiterleitung auf eine Datei:

Quellcode

1. ErrorDocument 403 /fehler/403.html
2. ErrorDocument 404 /fehler/404.html

In diesem Fall ein direkter Text:

Quellcode

1. ErrorDocument 403 "Als User haben Sie hier keinen Zugriff."
2. ErrorDocument 404 "Die Seite xY wurde gelöscht oder wird im Moment Überarbeitet."

Weiterleitung auf die Startseite (Redirect):

<http://www.meine-hp.de/abcde> auf <http://www.meine-hp.de>

Quellcode

1. Redirect /abcde <http://www.meine-hp.de>

<http://www.meine-hp.de/seite-a.html> auf <http://www.meine-hp.de/seite-b.html>

Quellcode

1. Redirect /seite-a.html [seite-b.html](http://www.meine-hp.de/seite-b.html)

alles (root Dir) auf <http://www.domain.de/>

Quellcode

1. Redirect / <http://www.domain.de/>

Weiterleitung auf eine neue Seite (permanent Redirect):

Quellcode

1. Redirect permanent /seite.html <http://www.meine-hp.de/seite.html>

Weiterleitung auf eine neue Seite mit Status-Code 301:

Quellcode

1. Redirect 301 /kunden/wb004/alt.html http://www.meine-hp.de/abc.html

.htaccess für Unterordner umbenennen:

Quellcode

1. AccessFileName .datei

Startseite festlegen irgendwas.php anstatt index.html:

Quellcode

1. DirectoryIndex irgendwas.php

mehrere Dateien (werden in dieser Reihenfolge ausprobiert):

Quellcode

1. DirectoryIndex index.html index.htm index.php xyz.html xyz.php

Verzeichnis Auflistung

Aktivieren:

Quellcode

1. Options +Indexes

Deaktivieren:

Quellcode

1. Options -Indexes

Crawler verbieten:

Quellcode

1. RewriteEngine On
2. RewriteCond %{HTTP_USER_AGENT} ^NAME-DES-CRAWLERS

Zusatz http:// erreichen:

Quellcode

1. RewriteEngine on
2. RewriteCond %{HTTP_HOST} !^www.lhredomain.de\$ [NC]
3. RewriteRule ^(.*) http://www.lhredomain.de/\$1 [L,R=301]

URL Aufruf ohne www durch URL mit www ersetzen:

Quellcode

1. RewriteEngine on
2. RewriteCond %{HTTP_HOST} !^www. [NC]
3. RewriteCond %{HTTP_HOST} !^\$
4. RewriteRule ^(.*) http://www.%{HTTP_HOST}/\$1 [R=301]

PHP als html tarnen

Quellcode

1. in diesem Fall http://www.domain.de/index.php?action=impressum durch http://www.domain.de/impressum.html:
2. (! natürlich auch bei Links usw. die html endung verwenden) :
3. RewriteEngine on
4. RewriteRule ^(.*)\.html\$ index.php?action=\$1 [L]

PHP Code in .html, .htm dateien aktivieren (! höhere Serverauslastung da jede html Datei erstmal vom PHP Interpreter geparkt wird)

Alte Methode:

Quellcode

1. AddType application/x-httpd-php .html .htm

Neue Methode:

Quellcode

1. AddHandler application/x-httpd-php .html .htm

Oder ersatzweise:

Quellcode

1. AddHandler x-httpd-php .html .htm

PHP Fehlermeldungen auf "on" setzen:

Quellcode

1. php_flag display_errors true

SSI verbieten:

Quellcode

1. Options -Includes

SSI erlauben:

Quellcode

1. Options +Includes

CGI Skripte verbieten:

Quellcode

1. Options -ExecCGI

CGI Skripte erlauben (für SSI benötigt):

Quellcode

1. Options +ExecCGI

Umleitung auf https:// :

Quellcode

1. RewriteEngine On
2. RewriteCond %{SERVER_PORT} !=443
3. RewriteRule ^(.*)\$ https://www.domainname.de/\$1 [R=301,L]

Unterschiedliche Startseiten für mehrere Domains (C-NAMES) anzeigen

<http://www.easy-coding.de/wiki/Entry/186-htaccess-Datei-Konfigurieren/?s=cad81e46cb4e76f6556882f55a606f8744004bcb>

domain1.de auf index.html leiten
domain2.de auf index.php leiten:

Quellcode

1. RewriteEngine On
2. RewriteCond %{HTTP_HOST} ^(www\.)?domain1\.de
3. RewriteRule ^\$ index.html
4. RewriteCond %{HTTP_HOST} ^(www\.)?domain2\.de
5. RewriteRule ^\$ index.php