

Homepage Weiterleitung per .htaccess

Diese Schritt –für-Schritt Anleitung richtet sich an Benutzer welche Ihre Homepage wie folgend umleiten wollen:

domain.ch \rightarrow www.domain.ch http://domain.ch \rightarrow https://domain.ch \rightarrow https://www.domain.ch

Was ist eine .htaccess-Datei?

Die .htaccess ist eine Text Datei mit welcher man verzeichnisspezifische Konfigurationen vornehmen kann. Da bei einem Zugriff auf Ihr Hosting der Server das Verzeichnis scannt, sind Änderungen an der .htaccess-Datei sofort gültig und benötigen keinen Server Neustart.

Wichtiges vor dem Erstellen

Einige CMS Installationen (z.B. Wordpress, Joomla, etc.) haben bereits eine .htaccess-Datei. Diese darf auf **keinen Fall** überschrieben werden. In diesem Fall wird die .htaccess Datei lediglich um die notwendigen Zeilen erweitert.

Bei weiteren Fragen wenden Sie sich dafür an den Support der CMS Software.

Eine .htaccess-Datei erstellen

Da .htaccess-Dateien reine Textdateien sind, können sie mit jedem Editor erstellt und bearbeitet werden. Je nach Editor kann es sein das die Datei noch eine .txt Endung hat. <u>Dazu später mehr</u>.

Homepage von domain.ch auf www.domain.ch umleiten

Dafür muss in die neu erstellte .htaccess-Datei folgender Eintrag kopiert werden:

RewriteEngine On RewriteCond %{HTTP_HOST} !^www.vtest.ch RewriteRule (.*) http://www.vtest.ch%{REQUEST_URI} [R=301,L]

Bitte beachten Sie das in unserem Beispiel <u>www.vtest.ch</u> durch IHRE DOMAIN ersetzt werden MUSS!



Homepage mit http auf https umleiten

Vorbereitung

In diesem Fall ist die .htaccess-Datei noch nicht alles. Denn **https** benötigt ein SSL Zertifikat. In unseren aktuellen Hosting Paketen kann man dies einfach und kostenlos über die Plesk Verwaltungsoberfläche einrichten. Bei den älteren Hostings gibt es diese Möglichkeit leider nicht, dennoch kann man ein eigenes hochladen und verwenden. Eine Video Anleitung wie Sie das kostenlose SSL Zertifikat in Plesk erstellen finden Sie hier: https://www.vtx.ch/de/support/hosting/videos/ssl-zertifikat

λogenedat Aborneitat					alls Service No. 416857 + 🕜 Hille + sent vellalpan.ch		
Suchen Q	Websites & Domains						
Websites & Domains	Hier können Sie Websites erstellen und verwalten.				 Dalasharkas 		
裔 Anwendungen	Subdomain hirzutigen ?						
P Dateien	vellaipan.ch						
Datenbanken	Vende unter State des (P. 4 report 75 40 14 11 Statemarter web 16476476						
I Statistiken	WhostingEnstellungen DOttren Sperren Destiveren Beschreibung				Speicherplatz: 1%		
💼 Konto	🕐 formnall				148 MB genutzt von 16 GB Traffic: 0%		
	ыулач МуӨВ МуӨВ				48.4 MBMonat genutzt von Unbegrenzt		
	 WENDER ANZEIGEN 						
	Rev Webhosting-Zupang	FTP-Zugang	Hosting-Einstellungen		Empfohlene Anwendungen 🔺		
					Testen Sie die beliebtesten Webapps. Diese Werbung ausbienden		
	PHP-Einstelungen PHP-Version: 5.4.45	Anwendungen	File Manager		Drupal WordPress		
	Webstatistiken	Whols-Informationen	SSL-Zertifikat		×		
	Passwortgeschützte Verzeichnisse	Protokolle	Webbenutzer		Alles anzeigen		
-4. -	Let's Encrypt						

Bearbeiten der .htaccess-Datei

Nachdem Sie jetzt ein SSL Zertifikat verwenden, bearbeiten wir jetzt die .htaccess-Datei. Dort muss folgender Eintrag erfasst werden:

RewriteEngine On

RewriteCond %{HTTPS} !=on RewriteRule ^ https://%{HTTP_HOST}%{REQUEST_URI} [L,R=301]

Homepage umleiten und sowohl https als auch www verwenden (https://www...)

Bitte beachten Sie den Punkt <u>Vorbereitung</u> im vorigen Kapitel. Nachdem dies erledigt ist, bearbeiten wir die vorher erstellte .htaccess-Datei. Dort fügen Sie nun folgenden Abschnitt ein:

RewriteEngine On RewriteCond %{HTTP_HOST} !^www\. [NC,OR] RewriteCond %{SERVER_PORT} !^443\$ RewriteRule ^(.*)\$ <u>https://www.vtest.ch/\$1</u> [R=301,L]

Bitte beachten Sie das Sie in diesem Eintrag bei der RewriteRule "vtest.ch" mit Ihrer Domain ersetzen.



.htaccess-Datei hochladen

Nachdem sichern der Datei, muss sie noch hochgeladen werden. Dies können Sie mit einem beliebigen FTP Programm oder direkt im Plesk machen. Nachfolgend finden Sie den Weg mit unserem Plesk und der kostenlosen Software FileZilla.

Plesk

Sobald Sie im Plesk angemeldet sind, können Sie in der linken Navigation auf das Register **Dateien**. Jetzt müssen Sie in den Ordner **httdocs**. Hier finden Sie eine Video Anleitung wie Sie die .htaccess Datei direkt über die Weboberfläche bearbeiten bzw. erstellen können:

https://www.vtx.ch/de/support/hosting/videos/htaccess-datei-erstellen

⊳vtx					Angemelde Abonnen	t als Service No. 4 nent vellaipan.ch	16857 -	🛛 Hille -
File	e Manager							
Websites & Domains	Ausgewählte Dateien und Verzeichnis	sse wurden entfernt.						
Anwendungen								
Dateien	Basisverzeichnis	contaden weu • Kopieren verschieden Enternen Ubteien extranieren in Alchiv packen weis •					Eings	teungen
Datenbanken B	telix-test.vellaipan.ch	Name A	Geändert	Größe	Berechtigungen	Benutzer	Gruppe	
Statistiken	telx vellaioan ch	a	28. Jul 2017 14:14:32		rwxx	web4168576670	psaserv	
Konto	e nes	al 🚰 admin	1. Jul 2016 11:22:59		INK F-X F-X	web4168576670	psacin	= +
Runda (B)	e test vellaipan ch) 🚰 cgi-bin	9. Okt 2015 14:20:55		rwx r-x —	web4168576670	psaserv	= +
	web_users	a 🚰 css	7. Nov 2015 17:35:21		TWX 7-X 7-X	web4168576670	psacin	= -
		a 🚰 downloads	8. Dez 2015 09:45:08		IWK I'X I'K	web4168576670	psacin	$\equiv \cdot$
		🛛 🥁 drupal	26. Okt 2015 14:28:20		TWX T-X T-X	web4168576670	psacin	$\equiv \cdot$

FileZilla

Nachdem Sie sich mit FileZilla auf den Server verbunden haben können Sie im linken Fenster zum Verzeichnis der .htaccess-Datei auf Ihrem Computer navigieren.

Im rechten Fenster öffnen Sie den **httpdocs** Ordner. Jetzt können Sie mit einem Doppelklick auf die .htaccess-Datei ins **httpdocs** Verzeichnis auf dem Hosting kopieren.

Eine Video Anleitung für Filezilla finden Sie hier:

https://www.vtx.ch/de/support/hosting/videos/webpack-mit-filezilla-ftp-aktualisieren

Webpask vellaipan.ch - web4168576670@212.40.14.13 - FileZila		1 23					
latai Bearbelan Ansicht Übertragung Server Lesezeichen Hilfe							
Server: £12.40.14.13 Benutzername: web4168576670 Passwort: ••••••• Port: Verbinden •							
Statu Cache (*molocul*) Base Veroince (*12.62.14.13.02.1) Base Desciloretrasce of veroince (*14.60.00.14.10.00.00.00.00.00.00.00.00.00.00.00.00.							
Satus: Verbindung vom Server geschlossen		-					
Lolat: [C\Users\wa\Desitop\	Server: //ttpdocs						
Bull Document Document Document Documents Documents Documents Documents	 - 2 emolysis - 2 e	- III - F					
B Contes	Dateiname Dateigröße Dateityp Zuletzt geändert Berechtigun Besitzer/Gru						
Constant Sector							
	haccess 148 HTACCESS-Date 24.10.2017 11.50.00 -rw-r web416857						
	Index.html 3764 Chrome HTML 16.03.2017 -tw-r-r- web416857						
L L L market	© googles0c2f1b276d94db 53 Onome HTML £1.09.2016 -twif-if-i web416857	-					
Dateiname DateigoBe Dateityp Zuletzt geändert	DS_Store 0148 DS_STORE-Date 01.07.2016 -rwr-r web416857	1					
a -	© impressum.html 7253 Chrome HTML 13.04.2016 -#wirf-if wieb416857						
Test Datelordner 16.06.2017 09:01:58	favicon.loo 3322 Symbol 13.04.2016 -rw-r web416857						
. htscoess 151 HTACCESS-Date: 24.10.2017 11.51.21	II 🔰 balaavetajpan.ch Datelordher 23.03.2017 drwwrw web416857						
	lineges Datalordher 16.03.2017 drwstwisk web416857						
a desktop.ini 282 Konfguetionsel 18.09.2017 07.56.47	brum Datelordher 07.03.2017 drwwr-ex web416857						
Dropzone.eppref-ms 332 ClickOnce-Anv 08.08.1017 08:57:17	Inc Datalordner 01.07.2016 diversitivity web416857						
Eclipse Java Neon.ink 787 Verknüpfung 15.06.2017 11.39.02	admin Datelordner 01.07.5016 divorverx web416857						
Herdware.one 26/800240 Microsoft OneN 05.09.2017 15:25:19	picture_library Deteiordiner 06.06.2016 divor-on-x web416857						
1 Datei ausgewählt. Gesamtgröße: 151 Bytes	1 Datei ausgewäht. Gesamtgröße: 148 Bytes						

Abschluss

Nachdem die .htaccess Datei kopiert wurde können Sie die Datei jetzt falls nötig noch einmal umbenennen.