

Passwortschutz - Wie kann ich ein Verzeichnis mit einem Passwort schützen?

Passwortschutz - Wie kann ich ein Verzeichnis mit einem Passwort schützen?

Daten im Internet sollen nicht immer für alle zugänglich sein. Eine relativ einfache Variante Verzeichnisse mit einem Passwort zu schützen ist mittels „**htaccess**“.

Beim Aufruf des entsprechenden Verzeichnis oder der Internetseite (je nachdem was Sie schützen möchten) wird im Browser zunächst eine Benutzerabfrage durchgeführt, in welcher sich die Nutzer authentifizieren müssen.

Diese könnte wie folgt aussehen:



So geht's Schritt für Schritt:

Um einen Passwortschutz einzurichten sind nur wenige Schritte notwendig:

1. Erstellen der .htaccess-Datei

Öffnen Sie bitte einen normalen Texteditor (nicht Word!). In diesen werden folgende

Zeilen eingetragen (Bitte achten Sie auf die korrekte Schreibweise!):

```
# Dies ist ein Kommentar  
AuthType Basic  
AuthName "Dies ist der Name für den Bereich"  
AuthUserFile /absoluter Pfad zur Passwortdatei (Benutzer)/.htpasswd  
require valid-user
```

Wichtiger Hinweis:

Dieses Textdokument speichern Sie bitte mit einem **vorangestelltem** „Punkt“ ab! (**.htaccess**)

Die Angabe des „absoluten Pfad“ wäre als **Beispiel:**
/absoluterPfad/MeineDaten/Bilder/.htuser.

Wie Sie Ihren „absoluten Pfad“ auslesen können, erfahren Sie hier:

 [_ So ermitteln Sie den absoluten Pfad \(document root\) Ihrer 1blu-Internetpräsenz](#)

Ein **falsches** Beispiel für den absoluten Pfad wäre:
www.meineDomain.de/MeineDaten/ (Dieses ist der **relative** Pfad!)

2. Erstellen der .htpasswd-Datei

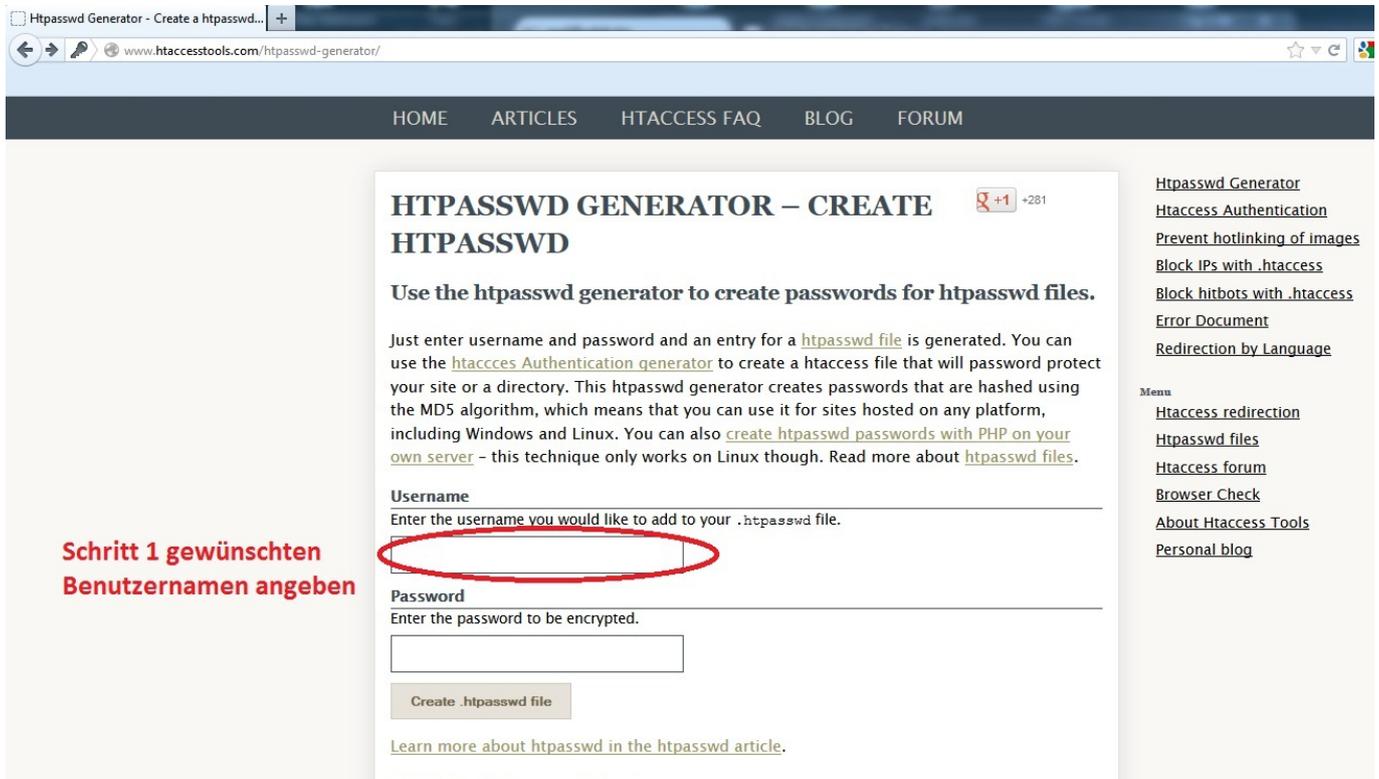
Für die Passwortabfrage sollte im Vorfeld der entsprechende Benutzer und das Passwort definiert werden, für den der Zugriff später ermöglicht werden soll.

Anschließend muss das Passwort in einer „.htpasswd“-Datei in MD5-Verschlüsselter Form hinterlegt werden.

Für die Verschlüsselung Ihres Kennwortes werden zahlreiche Passwort-Generatoren angeboten. Wir beschreiben in diesem FAQ-Artikel die Vorgehensweise für den Passwort-Generator unter der folgenden URL:

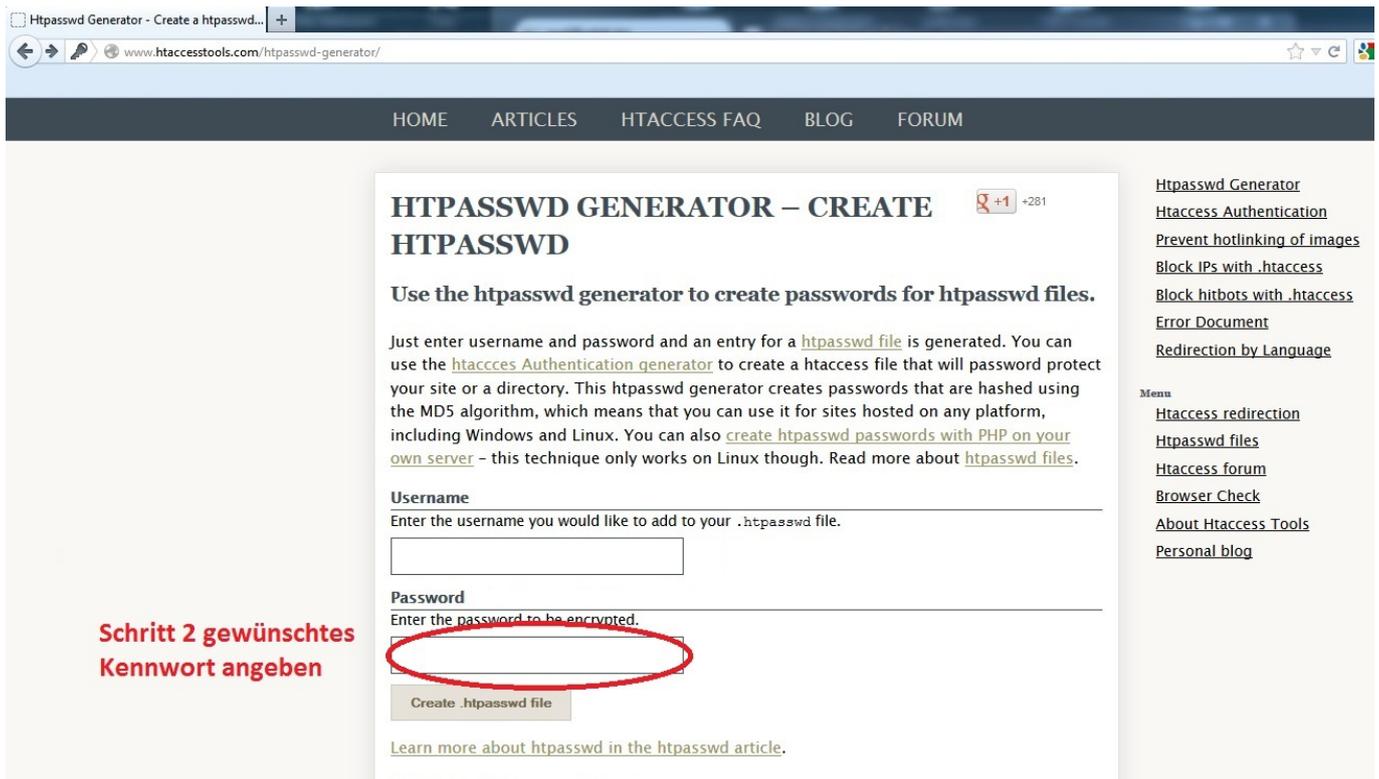
<http://www.htaccesstools.com/htpasswd-generator/>

2.1. Hier geben Sie den gewünschten Benutzernamen an.

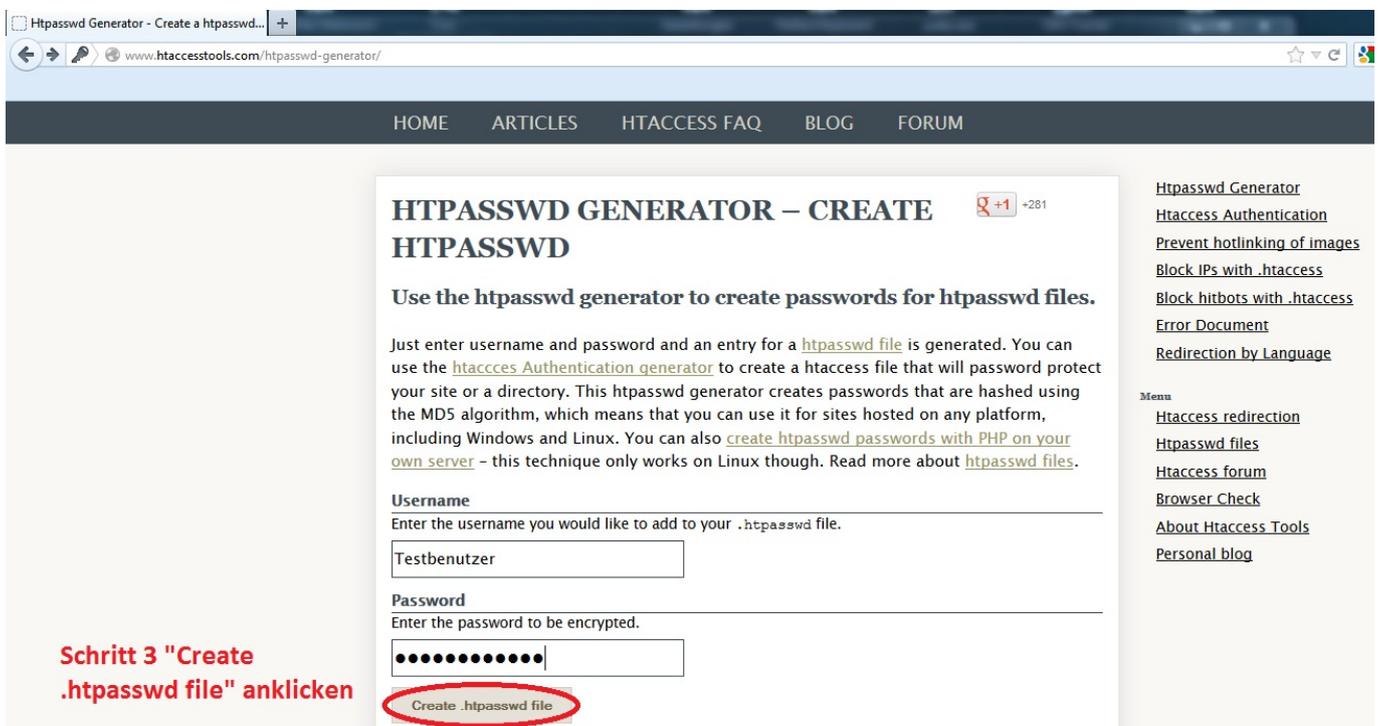


The screenshot shows a web browser window with the URL www.htaccesstools.com/htpasswd-generator/. The page title is "HTPASSWD GENERATOR – CREATE HTPASSWD". The main heading is "HTPASSWD GENERATOR – CREATE HTPASSWD". Below the heading, there is a sub-heading "Use the htpasswd generator to create passwords for htpasswd files." and a paragraph of text explaining the tool. The form has two input fields: "Username" and "Password". The "Username" input field is highlighted with a red circle. To the left of the form, there is a red text annotation: "Schritt 1 gewünschten Benutzernamen angeben". To the right of the form, there is a sidebar with a "Menu" section containing links: "Htpasswd Generator", "Htaccess Authentication", "Prevent hotlinking of images", "Block IPs with .htaccess", "Block hitbots with .htaccess", "Error Document", "Redirection by Language", "Htaccess redirection", "Htpasswd files", "Htaccess forum", "Browser Check", "About Htaccess Tools", and "Personal blog".

2.2. Jetzt wird die Eingabe des Passwort für den gewünschten Benutzer erwartet.



2.3. Jetzt klicken Sie bitte auf „Create htpasswd File“ um die Datei zu erstellen.



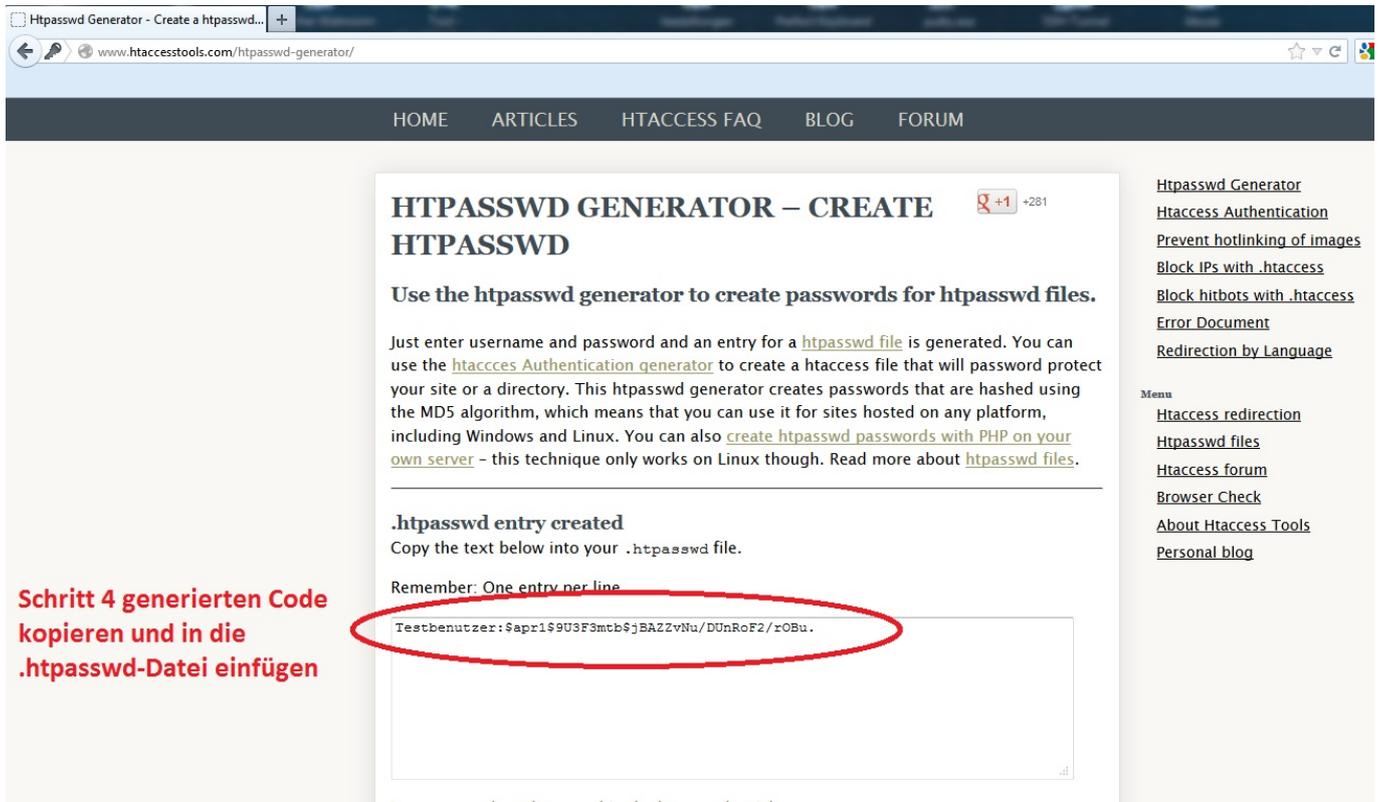
2.4. Den hier angezeigten Benutzer mit angehängtem verschlüsseltem Passwort

Seite 4 / 6

(c) 2024 1blu AG <info@1blu.de> |

URL: https://faq.1blu.de/content/489/578/de/passwortschutz-_wie-kann-ich-ein-verzeichnis-mit-einem-passwort-schuetzen.html

kopieren Sie in die Zwischenablage und fügen Sie in die bereits erstellte Datei „.htpasswd“ ein und speichern diese ab.



The screenshot shows the 'Htpasswd Generator - Create a htpasswd...' website. The main heading is 'HTPASSWD GENERATOR – CREATE HTPASSWD'. Below it, instructions state: 'Use the htpasswd generator to create passwords for htpasswd files. Just enter username and password and an entry for a htpasswd file is generated. You can use the htaccess Authentication generator to create a htaccess file that will password protect your site or a directory. This htpasswd generator creates passwords that are hashed using the MD5 algorithm, which means that you can use it for sites hosted on any platform, including Windows and Linux. You can also create htpasswd passwords with PHP on your own server - this technique only works on Linux though. Read more about htpasswd files.'

The generated code is shown in a text area: `Testbenutzer:$apr1$9U3F3mcb$JBAZzvNu/D0nRoF2/z0Bu.` This line of code is circled in red. To the left of the screenshot, red text reads: 'Schritt 4 generierten Code kopieren und in die .htpasswd-Datei einfügen'. On the right side of the screenshot, there is a 'Menu' section with links: 'Htpasswd Generator', 'Htaccess Authentication', 'Prevent hotlinking of images', 'Block IPs with .htaccess', 'Block hitbots with .htaccess', 'Error Document', 'Redirection by Language', 'Htaccess redirection', 'Htpasswd files', 'Htaccess forum', 'Browser Check', 'About Htaccess Tools', and 'Personal blog'.

Abschließend übertragen Sie die Dateien „.htaccess“ und „.htpasswd“ mittels einer [FTP Verbindung](#) auf Ihren Webspace in das gewünschte Verzeichnis.

i Hinweis:

Bitte beachten Sie, dass die Dateien im ASCII-Modus übertragen werden



müssen:

Wenn Sie jetzt das Verzeichnis in Ihrem Browser aufrufen, erscheint eine Seite 5 / 6

Passwortabfrage um das Verzeichnis aufrufen zu können (Siehe Beispiel).



Eindeutige ID: #1456

Verfasser: n/a

Letzte Änderung: 2021-10-26 13:10