# LU09.A01 - Deployment vorbereiten



Als Vorbereitung für die weiteren Aufgaben, führen Sie einige Schritte durch.

## **FileZilla**

#### Installation

- 1. Folgen Sie dem Link zum Download von FileZilla.
- 2. Laden Sie das Zip-Archiv für Windows 64bit herunter.
- 3. Entpacken Sie das Zip-Archiv.
- 4. Starten Sie das Programm filezilla.exe im entpackten Ordner.

#### Server einrichten

Richten Sie die Verbindungen zu Ihren beiden Domains in FileZilla ein:



- USERNAME.students.bzz.ch
- test**USERNAME**.students.bzz.ch

Ihre Domains, Benutzername und Passwort haben Sie per Email erhalten.

1. Öffnen Sie im Menu "File" den "Servermanager"

2. Klicken Sie auf [Neuer Server]

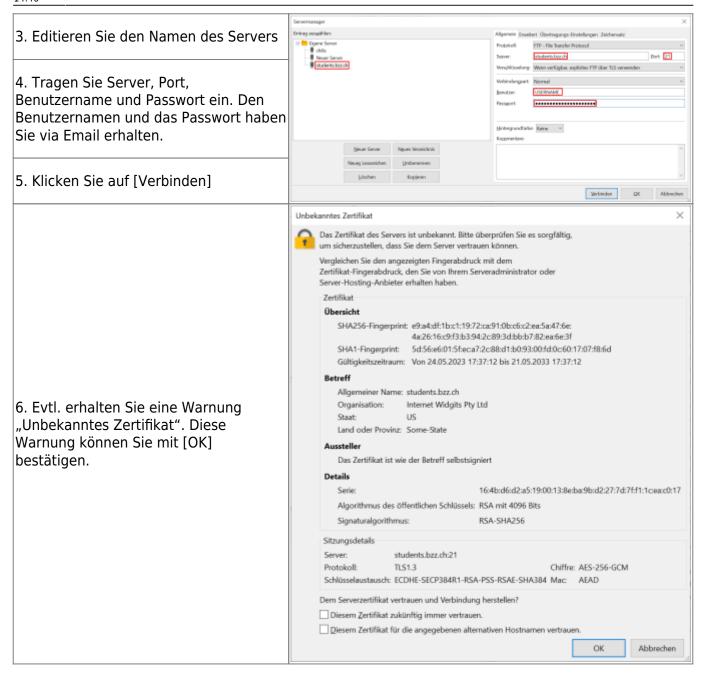
Savermanager

Menuer Server]

Savermanager

Allgemein Evolute Übertsagungs-Bretefungen Zeicherautz

Fregleck Wenter Wente



## Roboter - Nein, danke



Fügen Sie einen robots.txt-Datei zu Ihren Subdomains hinzu.

Mit einer robots.txt-Datei können Sie steuern, auf welche Dateien Crawler (z.B. für Suchmaschinen) auf ihrer Website zugreifen können.

#### robots.txt

User-agent: \* Disallow: /

https://wiki.bzz.ch/ Printed on 2025/12/17 06:46

Dieses Beispiel verbietet allen Crawlern den Zugriff auf alle Dateien und Ordner in unserem Webspace.

Mehr dazu können Sie unter

https://developers.google.com/search/docs/crawling-indexing/robots/create-robots-txt?hl=de nachlesen.



Laden Sie die oben verlinkte Datei "robots.txt" auf Ihren Rechner herunter.

Laden Sie dann diese Datei in den Wurzelordner / Ihrer beiden Webspaces hoch.

#### Unterordner erstellen

Für jeden Webauftritt bzw. Aufgabe im Modul erstellen wir einen eigenen Unterordner. Dadurch haben wir Ordnung und behalten die Übersicht.



Erstellen Sie die beiden Ordner "LU09A02" und "LU09A03".

### **Live Test**

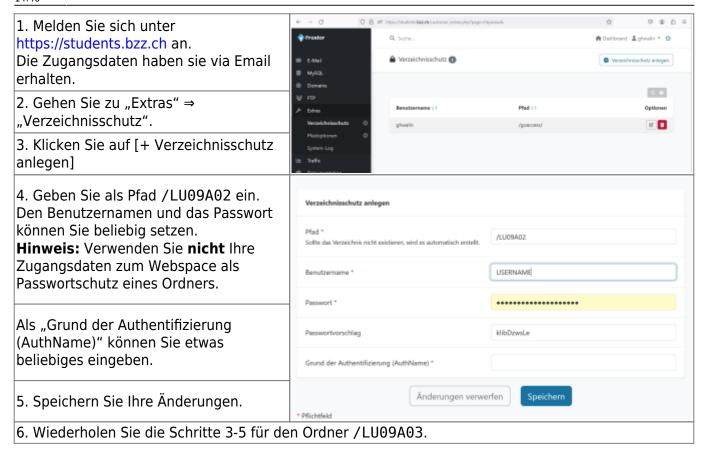
Zusätzlich zu Ihrem öffentlichen Webspace haben Sie auch eine Subdomain als Live Test System erhalten. Auch diese Subdomain wollen wir in FileZilla einrichten.



Führen Sie die Schritte "Server einrichten", "Roboter - Nein, danke" und "Unterordner erstellen" nocheinmal für Ihre Test-Subdomain durch. Der einzige Unterschied ist der Servername im Servermanager von FileZilla, dieser ist "test**USERNAME**.students.bzz.ch".

# Webspace schützen

Bevor wir unsere Dateien hochladen, setzen wir einen Passwortschutz. Dadurch können wir unsere Seiten ansehen, aber keine Suchmaschinen oder externe Personen erhalten Zugang zu unserer Seite.



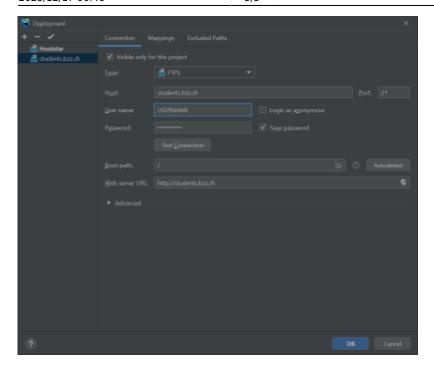
# WebStorm verbinden



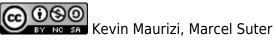
Richten Sie die Verbindungen zu Ihren beiden Subdomains in Webstorm ein.

- 1. Öffnen Sie in Webstorm das Menu "Tools" ⇒ "Deployment".
- 2. Fügen Sie + eine FTPS-Konfiguration hinzu und geben dieser einen sprechenden Namen
- 3. Geben Sie Host, Username und Password an. Den Benutzernamen und das Passwort haben Sie via Email erhalten.
- 4. Prüfen Sie die Verbindung mit [Test Connection].

https://wiki.bzz.ch/ Printed on 2025/12/17 06:46



Wiederholen Sie diese Schritte für Ihre Test-Subdomain. Einzig beim Host müssen Sie "test**USERNAME**.students.bzz.ch" eintragen, die restlichen Einstellungen bleiben gleich.



From:

https://wiki.bzz.ch/ - BZZ - Modulwiki

Permanent link:

https://wiki.bzz.ch/modul/m293/learningunits/lu09/aufgaben/webspace?rev=1719492411



