

# Zerv

The screenshot displays the 'Server Admin' interface. At the top, there is a navigation bar with links for Home, Server, Impressum, and Account. Below this is a blue header bar labeled 'Server Admin'. The main content area is a grid of six administrative functions, each with an icon, a title, and a subtitle:

- Info** (Server-Info): Represented by an information icon.
- FileMan** (File Manager (admin)): Represented by a folder icon.
- Update** (Update prüfen): Represented by a downward arrow icon.
- Lizenz** (Lizenz verwalten): Represented by a clipboard icon.
- Zertifikat** (Verschlüsselungs-Zertifikat verwalten): Represented by a certificate icon.
- Server** (Server steuern): Represented by a gear icon.

<http://www.zerv.ch>

1 Hinweis.....	3
2 Voraussetzung.....	3
3 Quick-Install.....	3
3.1 Server in Betrieb nehmen.....	3
3.2 Anschliessen.....	3
3.3 Zugriff auf den Server.....	3
3.4 Anmelden.....	4
4 Anwendungen.....	4
4.1 Online-Büro.....	5
4.2 Zeiterfassung.....	5
4.3 Server Einstellungen.....	6
4.3.1 Info.....	6
4.3.2 FileMan (File Manager).....	6
4.3.3 Update.....	6
4.3.4 Lizenz.....	6
4.3.5 Zertifikat.....	6
4.3.6 Server.....	7
5 Weltweiter Zugriff.....	7
6 Schlusswort.....	8

## 1 Hinweis

Herzlichen Dank für Ihr Interesse an unserem Server.

## 2 Voraussetzung

Sie benötigen ein Router (z.B. ein Internetrouter).

## 3 Quick-Install

### 3.1 Server in Betrieb nehmen



### 3.2 Anschliessen

1. Verbinden Sie den Server mit Hilfe des Netzwerk Kabels mit einem Router in Ihrem Netz (z.B. mit dem Internetrouter). Dieser sollte die Netzwerkadresse automatisch vergeben.

2. Schliessen Sie das USB-Kabel an eine Stromquelle.

### 3.3 Zugriff auf den Server

Öffnen Sie einen beliebigen Browser im selben Netzwerk in dem der Server angeschlossen ist. Geben Sie die Server-Adresse im Browser ein (die Eingabe mit einem Schrägstrich beenden, damit der Browser die Adresse nicht als Suchbegriff interpretiert):

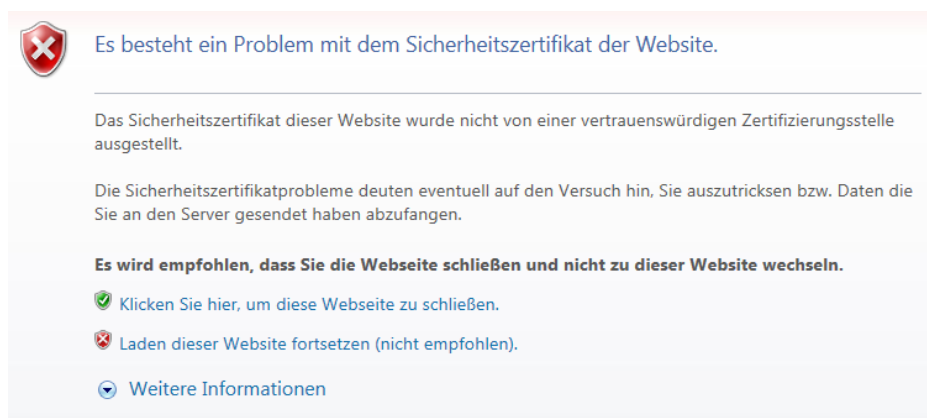
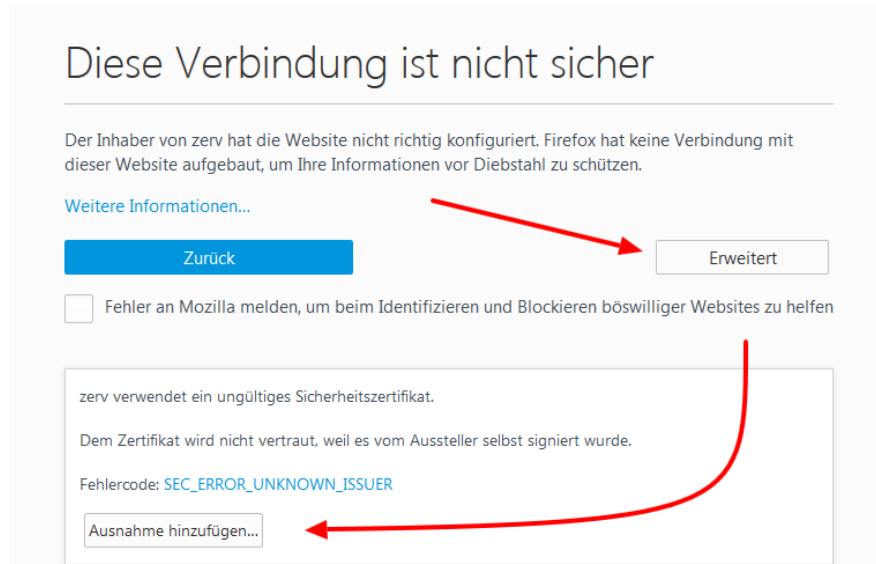
<http://serv/>



Verschlüsselte Verbindung:

<https://serv/>

Bei den meisten Browsern werden Sie bei selbst signierten Zertifikaten eine Sicherheitswarnung erhalten. Diese können Sie jedoch problemlos ignorieren (Sie wissen ja, ob es Ihr Server ist oder nicht).



### 3.4 Anmelden













Wählen Sie die gewünschte Haupt-Applikation (Online-Büro, Zeiterfassung oder Server-Verwaltung). Unter Account können Sie sich als SYS-Admin anmelden.

User: zerv  
Passwort: 1234

Nach der ersten Anmeldung sollte Sie das Passwort aus Sicherheitsgründen gleich ändern.

## 4 Anwendungen

## 4.1 Online-Büro

Applikationen			
 <b>Adresse</b> Verwalten von Adressen mit Exportfunktion (csv, VCard)	 <b>Artikel</b> Artikel verwalten	 <b>Kalender</b> Verwalten von Terminen und Events	 <b>Auftrag / Rechnung</b> Verwalten von Aufträgen und erstellen von Rechnungen
 <b>Quittung</b> Quittungen verwalten und ausstellen (PDF)	 <b>Kassenbuch</b> Kassenbuch (Auswertungen als PDF)	 <b>Kurzbrief</b> Erstellen von Kurz- und Begleitbriefe.	 <b>Notizbuch</b> Eigene Notizen
 <b>Task-Liste</b> Verwalten von Aufgaben (Ideen - Analyse - Erledigen - Fertig)	 <b>ToDo-Liste</b> Was ist alles zu erledigen	 <b>Inventarliste</b> Inventarliste erstellen	 <b>Link-Liste</b> Linksammlung verwalten

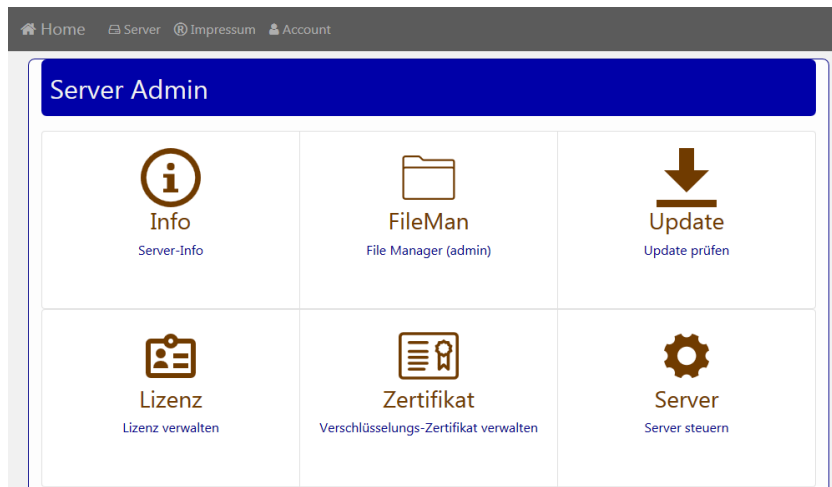
Für das Online-Büro ist ein separates Handbuch verfügbar.

## 4.2 Zeiterfassung



Für die Zeiterfassung ist ein separates Handbuch verfügbar.

## 4.3 Server Einstellungen



### 4.3.1 Info

Hier werden Infos über den Server und die Lizenz angezeigt.

### 4.3.2 FileMan (File Manager)

Damit können Dokumente zwischen dem Server und dem eigenen Rechner ausgetauscht werden.

Medien

Dokumente Backup Zertifikate

	Name	Datum	Grösse
	db_20170504_130922.sql.7z	04.05.2017 13:09:23	9.2 KB
	db_20170504_134827.sql.7z	04.05.2017 13:48:28	9.2 KB

### 4.3.3 Update

Mit dieser Funktion ist Ihr System immer auf dem aktuellsten Stand.

### 4.3.4 Lizenz

Hier kann eine neue Lizenz geladen werden. Sie können eine Lizenzdatei auswählen, der Lizenztext einfügen oder online die Lizenz laden.

### 4.3.5 Zertifikat

Verwalten von Sicherheitszertifikate für den Web-Browser.

Sie können:

1. Ein eigenes Zertifikat auf den Server laden.
2. Ein eigenes Zertifikat erstellen (selbst signiert). Das Zertifikat ist im File-Manager verfügbar.
3. Eine Zertifikats-Anforderung erstellen. Dies können Sie verwenden, um bei einem Registrator ein Zertifikat zu bestellen. Die Anforderungs-Files sind im File-Manager verfügbar.

### 4.3.6 Server

<b>Lokale-Adresse</b> Lokale IP Adresse	<b>Hardware-Adresse</b> Serveradresse / Macadresse	<b>Zeit aktualisieren</b> Zeit aus dem Internet aktualisieren
<b>Datenbank Backup</b> Ein Backup der Datenbank erstellen	<b>Web restart</b> Webserver neu starten	<b>Reboot</b> Server neu starten
<b>Stopp</b> Server anhalten	<b>Admin sperren</b> System User Admin sperren	<b>Admin freigeben</b> System User Admin freigeben

## 5 Weltweiter Zugriff

Um von ausserhalb des Firmennetzwerks Zugriff auf den Server zu erhalten, müssen Sie die Internet-Verbindung in Ihrem Modem auf den Server weiterleiten. Die Standardports 80 und 443 (verschlüsselt) auf dem Modem freischalten (oder umleiten) -> siehe im Modem Handbuch.

Wenn Sie keine fixe IP-Adresse haben, kann mit einem Service die Adresse dynamisch angepasst werden: siehe [www.no-ip.com](http://www.no-ip.com) oder <http://www.dyndns.org>.

## 6 Schlusswort

Ich wünsche Ihnen viel Erfolg mit unserem Server.

Zwahlen Informatik  
Bürglenstrasse 26  
CH-3600 Thun

Tel. +41 (0)33 / 437 25 26  
Mobile +41 (0)79 / 445 07 41  
Homepage <http://www.zwahlen-informatik.ch>