

VIMP documentation



Table of contents:

- VIMP Installationsanleitung
 - 1. Installation
 - 1.1 Installation der Webserver-Software
 - 1.2 Installation der Transkodierungs-Software
 - 1.3 Installation von VIMP
 - 2. Erste Schritte
 - 3. Schnelle Konfiguration
 - 4. Fertig - los!

VIMP

Installationsanleitung

Danke, dass Sie sich für VIMP entschieden haben!

Im Folgenden erklären wir Ihnen, wie Sie Ihre neue VIMP-Software installieren und konfigurieren. Zusätzliche Hilfe und Anleitungen finden Sie in unseren [FAQ](#).

1. Installation

SYSTEMVORAUSSETZUNGEN

VIMP erfordert bestimmte technische Voraussetzungen. Falls Sie es noch nicht getan haben, prüfen Sie bitte, ob Ihr Server alle Voraussetzungen für die Installation und den Betrieb von VIMP erfüllt: **Technische Voraussetzungen**

Der Installationsvorgang umfasst drei Schritte, die im Folgenden beschrieben werden:

1. Installation der Webserver-Software (Apache/NGNIX, MySQL/MariaDB, PHP)
2. Installation der Transkodierungssoftware (FFmpeg, exiftool)
3. Installation von VIMP

TIP

Auf Wunsch führen wir die Installation auf Ihrem Server gerne für Sie durch. [Kontaktieren Sie uns hier!](#)

1.1 Installation der Webserver-Software

Zunächst muss Ihr Server mit der notwendigen Webserver-Software ausgestattet sein. Normalerweise sollte Ihr Server bereits mit einem LAMP-System (Linux-

Apache-MySQL-PHP) vorkonfiguriert sein.

Sollte dies nicht der Fall sein, installieren Sie bitte die erforderlichen Pakete.

Eine Anleitung für Debian und Ubuntu finden Sie hier:

- [Installation von Webserver, Webhosting und VIMP unter Debian 12](#)
- [Installation von Webserver, Webhosting und VIMP unter Ubuntu 22.04](#)

Eine Anleitung für RedHat und CentOS finden Sie hier:

- [Installation von Webserver, Webhosting und VIMP unter CentOS/RedHat_8](#)

Weitere Tutorials für ältere Distributionen finden Sie in unserem [FAQ-Bereich zur VIMP Installation](#). Wenn Sie eine andere Linux-Distribution verwenden, wenden Sie sich bitte an die entsprechenden Support-Seiten des Herstellers.

WICHTIG

Um VIMP Light, VIMP Ultimate [Standard], VIMP Enterprise und VIMP Campus auszuführen, müssen Sie die kostenlose SourceGuardian-Erweiterung installieren.

Die Anleitungen dazu finden Sie hier:

- [Installation der SourceGuardian PHP-Extension unter Debian 12](#)
- [Installation der SourceGuardian PHP Extension unter Ubuntu 22.04](#)
- [Installation der SourceGuardian PHP Extension mit Redhat 8 / Centos 8 \(64-bit/amd64/x86_64\)](#)

Weitere Anleitungen für ältere Distributionen finden Sie in den [SourceGuardian FAQs](#).

TIP

Bitte beachten Sie auch die speziellen Hinweise zur Installation von VIMP auf einem Server mit confixx oder Plesk:

- [Besonderheiten mit confixx](#)

- [vhost.conf unter Plesk](#)

1.2 Installation der Transkodierungs-Software

Der kniffligste Teil der VIMP-Installation dürfte die Installation der Transcoding-Tools sein. Hochgeladene Videos werden mit dem Open-Source-Transcodierungstool FFmpeg in webkonforme Formate umgewandelt.

Normalerweise sind die Open-Source Transcoding-Tools noch nicht auf Ihrem Server installiert. Dies muss also einmalig vor der eigentlichen Installation von VIMP geschehen.

Je nach Distribution müssen die Transcoding-Tools auf unterschiedliche Weise installiert werden. Für die gängigsten Distributionen stellen wir detaillierte Anleitungen zur Verfügung:

- [Installation der Transcoding-Tools \(alle Distributionen empfohlen\)](#)

Anweisungen für ältere Linux-Versionen finden Sie im [FAQ-Abschnitt zu Transcoding-Tools](#).

1.3 Installation von VIMP

Nachdem der Webserver eingerichtet und die Transcoding-Tools installiert sind, können wir endlich die eigentliche VIMP-Software installieren: Installation des VIMP-Pakets.

Vergessen Sie nicht, zum Schluss den Cronjob für die Konvertierung der hochgeladenen Medien (wie man den Transcoding-Cronjob installiert) und den Dashboard-Cronjob (wie man den Dashboard-Cronjob installiert) zu installieren.

WICHTIG

Je nach VIMP-Edition und -Version sind weitere Cronjobs verfügbar. Hier ist eine Liste aller Cronjobs:

- [Transcoding](#)
- [Dashboard](#)

- [Syslog](#)
- [E-Learning](#)
- [Payment/VoD](#)
- [Medienimport](#)
- [Newsletter](#)

2. Erste Schritte

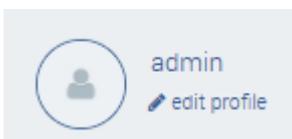
Herzlichen Glückwunsch! Wenn alle oben genannten Schritte erfolgreich abgeschlossen wurden, ist VIMP nun auf Ihrem Server installiert und Sie können es verwenden.

Rufen Sie zunächst VIMP auf, indem Sie die Domain Ihres Servers in die Adresszeile Ihres Browsers eingeben.

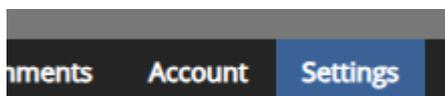
Melden Sie sich dann mit den Standard-Zugangsdaten an

- User: admin
- Passwort: admin

und klicken Sie in der oberen Leiste auf Ihren Benutzernamen, um zu Ihrer Profilseite zu gelangen:



Klicken Sie anschließend auf den Reiter "Einstellungen":



und klicken Sie dann auf "Passwort ändern":

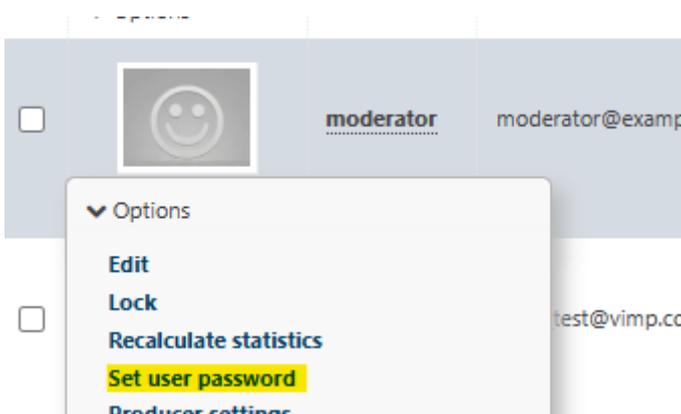


Geben Sie im sich öffnenden Formular einmal das alte Passwort sowie zwei Mal ein neues Passwort Ihrer Wahl ein und senden Sie es ab. Nun haben Sie erfolgreich den wichtigsten Zugang zu Ihrem Portal geändert - den Administrator-Account.

Klicken Sie dann in der oberen Leiste auf das Symbol "Administration":



Navigieren Sie zur Benutzerverwaltung, indem Sie in der Navigation auf den Link "Benutzer" klicken und setzen Sie neue Passwörter für die beiden anderen Standardbenutzer "User" und "Moderator", indem Sie den Mauszeiger über die entsprechenden Datensätze bewegen und im Kontextmenü auf "Benutzer-Passwort setzen" klicken:



Nun haben Sie Ihr VIMP-Portal gegen unbefugten Zugriff gesichert, indem Sie die Passwörter der drei Standard-Benutzerkonten geändert haben.

TIP

Wenn Sie die Benutzer "user" und "moderator" nicht brauchen, können Sie sie bedenkenlos löschen. Achten Sie nur darauf, einen Administrator-Benutzer zu behalten, da Sie sich sonst selbst aus dem Portal ausschließen!

3. Schnelle Konfiguration

Im nächsten Schritt überprüfen Sie die wichtigsten VIMP-Konfigurationseinstellungen. Klicken Sie im Admin Panel oben rechts auf den Link "Konfiguration" und dann auf den Unterpunkt "Portal" unter dem Überpunkt "Basis".

Geben Sie unter "Web-Adresse" die korrekte Domain Ihres Servers ein (einschließlich http://). Fast alle Konfigurationseinstellungen können durch Anklicken des Links "Bearbeiten" im Kontextmenü bearbeitet werden, das erscheint, wenn Sie den Mauszeiger über einen Konfigurationspunkt bewegen:

Enter the correct domain of your server at "Web address" (including http://):

Web address Enter the complete URL to your VIMP portal with a trailing slash, e.g. https://www.myvimp.com/	<input type="text" value="https://demo.vimp.com"/>	Save
---	--	------

Navigieren Sie anschließend zum Konfigurationspunkt "Transcoding OpenSource" unter "Transcoding". Überprüfen und korrigieren Sie ggf. die Pfade zu den Transcoding-Tools FFmpeg, FFprobe und exiftool. Normalerweise ist dies nur notwendig, wenn Sie die Transcoding-Tools selbst kompiliert und nicht die Distributionspakete verwendet haben: Einstellen der Pfade zu den Transcodierungswerkzeugen

4. Fertig - los!

Nun haben Sie die wichtigsten Einstellungen von VIMP vorgenommen. Wie wäre es, wenn Sie zurück zum Frontend gehen und gleich Ihr erstes Video hochladen?

TIP

Öffnen Sie das [VIMP-Administrationshandbuch](#), um detaillierte Erklärungen zu allen Backend-Funktionen zu lesen. Öffnen Sie den [VIMP Starter Guide](#), um einen schnellen Überblick über die wichtigsten Funktionen des Frontends zu erhalten.

 PDF herunterladen