

Installation von Oxid eShop 6.1 CE

Installation auf Privatkundentarifen

Bitte beachten Sie, dass die bereitgestellten Ressourcen in einem Privatkundentarif, wie z.B. unserem Businesshosting Tarif, nicht für den Betrieb eines Oxid Shops ausreichen. Bitte kontaktieren Sie ggf. unseren Support um ein Upgrade auf einen spezialisierten Shophosting Tarif zu besprechen!

Vorbereitung

Auf dem Speicherplatz

Verbinden Sie sich zunächst per SSH mit Ihrem Speicherplatz. Eine Anleitung dazu finden Sie unter: [Wie verbinde ich mich per SSH mit meinem Webpace?](#)

Wenn Sie sich erfolgreich mit Ihrem Speicherplatz verbunden haben, benötigen Sie den Composer, um die Oxid Installation darüber auszuführen. Sofern Sie den Composer nicht schon nutzen, installieren Sie diesen bitte gemäß der folgenden Anleitung und legen auch den entsprechenden Alias an: [PHP Composer Installation](#)

Datenbank

Um Oxid zu installieren, benötigen wir noch eine leere MySQL Datenbank. Bitte legen Sie diese über ServerCon an. Eine entsprechende Anleitung finden Sie hier: [Wie lege ich eine MySQL oder MariaDB Datenbank an?](#)

Bitte notieren Sie sich den Namen der Datenbank, des Datenbankbenutzers und das zugehörige Kennwort - diese Informationen benötigen Sie im weiteren Verlauf der Installation.

PHP Einstellungen

Damit Oxid fehlerfrei funktioniert, müssen gewisse PHP Einstellungen gesetzt werden. Oxid 6.1 unterstützt PHP7.0 und PHP7.1. Hier führen wir die Einstellungen exemplarisch für die PHP Version 7.1 durch.

Im Artikel [Empfohlene php.ini für PHP 7.1](#) finden Sie unsere empfohlenen

Einstellungen für PHP7.1. Legen Sie eine Datei mit dem Namen php7.1.ini auf oberster Ebene Ihres Speicherplatzes ab, welche den im Artikel genannten Inhalt hat. Dies können Sie entweder direkt über SSH mit einem Editor, wie z.B. "nano" oder "vim", durchführen oder Sie legen die Datei per FTP dort ab. Wie verbinde ich mich über FTP mit meinem Server?

Download und Konfiguration

Herunterladen der benötigten Komponenten über den Composer

Führen Sie den folgenden Befehl aus und ersetzen dabei "mein_projekt" durch Ihren gewünschten Projektnamen. Der Befehl erzeugt ein neues Verzeichnis mit dem Namen Ihres Projekts und lädt die benötigten Daten dort hinein

```
composer create-project -no-dev oxid-esales/oxideshop-project mein_projekt dev-b-6.1-ce
```

Die folgende Frage können Sie mit "Y" bestätigen.

```
Do you want to remove the existing VCS (.git, .svn..) history? [Y,n]? Y
```

PHP7.1 aktivieren

Wechseln Sie in das Unterverzeichnis /source Ihres Projektes und öffnen die dort liegende .htaccess Datei mit einem Editor Ihrer Wahl.

Fügen Sie oberhalb des bestehenden Inhalts die folgenden Zeilen ein und speichern die Datei anschließend.

```
# Liste der Dateiendungen die als PHP7.1 verarbeitet werden sollen
```

```
AddHandler php-fastcgi7.1 .php .phtml
```

Nun werden die Web-Aufrufe dieses Verzeichnisses über PHP7.1 abgehandelt.

(Sub)Domain konfigurieren

Loggen Sie sich in ServerCon ein und konfigurieren eine Ihrer Domains für den Betrieb mit Oxid. Alternativ können Sie auch eine Subdomain anlegen. Die

(Sub)Domain muss auf das Verzeichnis "~/mein_projekt/source" zeigen. "mein_projekt" entspricht dabei Ihrem gewählten Projektnamen.

Oxid Installer

Um den Oxid Installer auszuführen, rufen Sie bitte Ihre soeben konfigurierte (Sub)Domain im Browser Ihrer Wahl auf.

Alle Prüfparameter sollten nun einen grünen Haken aufweisen.

OXID eshop

1. VORAUSSETZUNGEN Überprüfen, ob Ihr System die Voraussetzungen erfüllt	2. WILLKOMMEN Herzlich willkommen zur Installation von OXID eShop	3. LIZENZBEDINGUNGEN Bestätigen Sie die Lizenzbedingungen	4. DATENBANK Zugangsdaten für Datenbank eingeben, Datenbankverbindung testen	5. VERZEICHNISSE & LOGIN Verzeichnisse und Admin-Zugangsdaten einrichten, Datenbank aktualisieren, Migration starten	6. FERTIGSTELLEN Installation erfolgreich
--	---	---	--	--	---

In diesem Schritt wird überprüft, ob Ihr System die Voraussetzungen erfüllt:

Sprache für Installation:

Server-Konfiguration	PHP Konfiguration	PHP Erweiterungen
<ul style="list-style-type: none">✓ PHP Version 7.0 oder 7.1✓ Apache mod_rewrite Modul✓ Dateizugriffsrechte	<ul style="list-style-type: none">✓ allow_url_fopen und fsockopen auf Port 80✓ REQUEST_URI vorhanden✓ ini_set erlaubt✓ PHP Memory limit (min. 32MB, 60MB empfohlen)✓ UTF-8 Unterstützung✓ Hochladen von Dateien erlaubt (file_uploads)✓ session.auto_start muss ausgeschaltet sein	<ul style="list-style-type: none">✓ DOM✓ JSON✓ ICONV✓ Tokenizer✓ PDO_MySQL✓ GDlib v2 incl. JPEG Unterstützung✓ mbstring✓ cURL✓ BCMath✓ OpenSSL✓ SOAP

✓ - Die Voraussetzung ist erfüllt.
⚠ - Die Voraussetzung ist nicht oder nur teilweise erfüllt. Der OXID eShop funktioniert trotzdem und kann installiert werden.
✗ - Die Voraussetzung ist nicht erfüllt. Der OXID eShop funktioniert nicht ohne diese Voraussetzung und kann nicht installiert werden.
? - Die Voraussetzung konnte nicht überprüft werden.

SETUP BEGINNEN

© OXID eSales AG 2003-2020

Klicken Sie bitte auf **SETUP BEGINNEN**

Wählen Sie Ihr Hauptlieferland und die Sprache aus, stellen Sie ein ob automatisch auf Aktualisierungen geprüft werden soll und ob Sie erlauben möchten, dass Diagnosedaten an Oxid geschickt werden.

1. VORAUSSETZUNGEN Überprüfen, ob Ihr System die Voraussetzungen erfüllt	2. WILLKOMMEN Herzlich willkommen zur Installation von OXID eShop	3. LIZENZBEDINGUNGEN Bestätigen Sie die Lizenzbedingungen	4. DATENBANK Zugangsdaten für Datenbank eingeben, Datenbankverbindung testen	5. VERZEICHNISSE & LOGIN Verzeichnisse und Admin-Zugangsdaten einrichten, Datenbank aktualisieren, Migration starten	6. FERTIGSTELLEN Installation erfolgreich
--	---	---	--	--	---

Willkommen beim Installationsassistenten für den OXID eShop

Hauptlieferland: ?

Sprache für Shop: ?

Regelmäßig überprüfen, ob Aktualisierungen vorhanden sind.

Verbindung mit den OXID eSales Servern erlauben, um die Qualität unserer Open-Source-Produkte zu verbessern. ?

Um eine erfolgreiche und einfache Installation zu gewährleisten, nehmen Sie sich bitte die Zeit, die folgenden Punkte aufmerksam zu lesen und Schritt für Schritt auszuführen.
Viel Erfolg mit Ihrem OXID eShop wünscht Ihnen

OXID eSales AG
Bertoldstr. 48
79098 Freiburg
Deutschland

SHOPINSTALLATION BEGINNEN

© OXID eSales AG 2003-2020

Klicken Sie anschließend auf **SHOPINSTALLATION BEGINNEN**

Akzeptieren Sie die Lizenzbestimmungen und klicken Sie auf **WEITER**

Bitte geben Sie die abgefragten Datenbankinformationen wie folgt ein:

Datenbankinformationen

- Datenbankserver Hostname oder IP Adresse: localhost
- Datenbankserver TCP Port: 3307
- Datenbank Name: usrdb_\$USER (beim anlegen der Datenbank notiert)
- Datenbank Benutzername: \$USER (beim Anlegen der Datenbank notiert)
- Datenbank Passwort: \$PASSWORT (beim Anlegen der Datenbank notiert)

Wählen Sie anschließend aus, ob Demodaten mitinstalliert werden sollen oder nicht

1. VORAUSSETZUNGEN Überprüfen, ob Ihr System die Voraussetzungen erfüllt	2. WILLKOMMEN Herzlich willkommen zur Installation von OXID eShop	3. LIZENZBEDINGUNGEN Bestätigen Sie die Lizenzbedingungen	4. DATENBANK Zugangsdaten für Datenbank eingeben, Datenbankverbindung testen	5. VERZEICHNISSE & LOGIN Verzeichnisse und Admin-Zugangsdaten einrichten, Datenbank aktualisieren, Migration starten	6. FERTIGSTELLEN Installation erfolgreich
--	---	---	--	--	---

Nun wird die Datenbank erstellt und mit den notwendigen Tabellen befüllt. Dazu benötigen wir einige Angaben von Ihnen:

Datenbankserver Hostname oder IP Adresse:

Datenbankserver TCP Port:

Datenbank Name:
(Falls die Datenbank nicht vorhanden ist, wird versucht diese anzulegen)

Datenbank Benutzername:

Datenbank Passwort: Passwort anzeigen

Demodaten: Demodaten installieren
 Demodaten **nicht** installieren

DATENBANK JETZT ERSTELLEN

© OXID eSales AG 2003-2020

klicken Sie auf **DATENBANK JETZT ERSTELLEN**

Warten Sie bitte einen Moment, bis die Datenbank fertig eingerichtet wurde.

Geben Sie die Informationen zum Administrator wie folgt ein:

Admin Daten

- Administrator E-Mail (wird als Benutzername verwendet): geben Sie hier die E-Mailadresse des Administrators ein
- Administrator Kennwort: definieren Sie ein Kennwort für den Administrator-Account
- Administrator Kennwort bestätigen: bestätigen Sie Ihr soeben definiertes Kennwort

klicken Sie auf **DATEN JETZT SPEICHERN**

Warten Sie bitte einen Moment bis die Installation abgeschlossen wurde.

Prüfung der Installation

Aufruf des Front- / Backends

Wenn der Installer durchgelaufen ist, werden Ihnen die Links zum Front- und Backend angezeigt.

Sie erreichen Ihr Frontend nun über www.meinedomain.de

Das Backend finden Sie unter www.meinedomain.de/admin/ - dort können Sie sich mit den zuvor vergebenen Zugangsdaten für den Administrator einloggen.