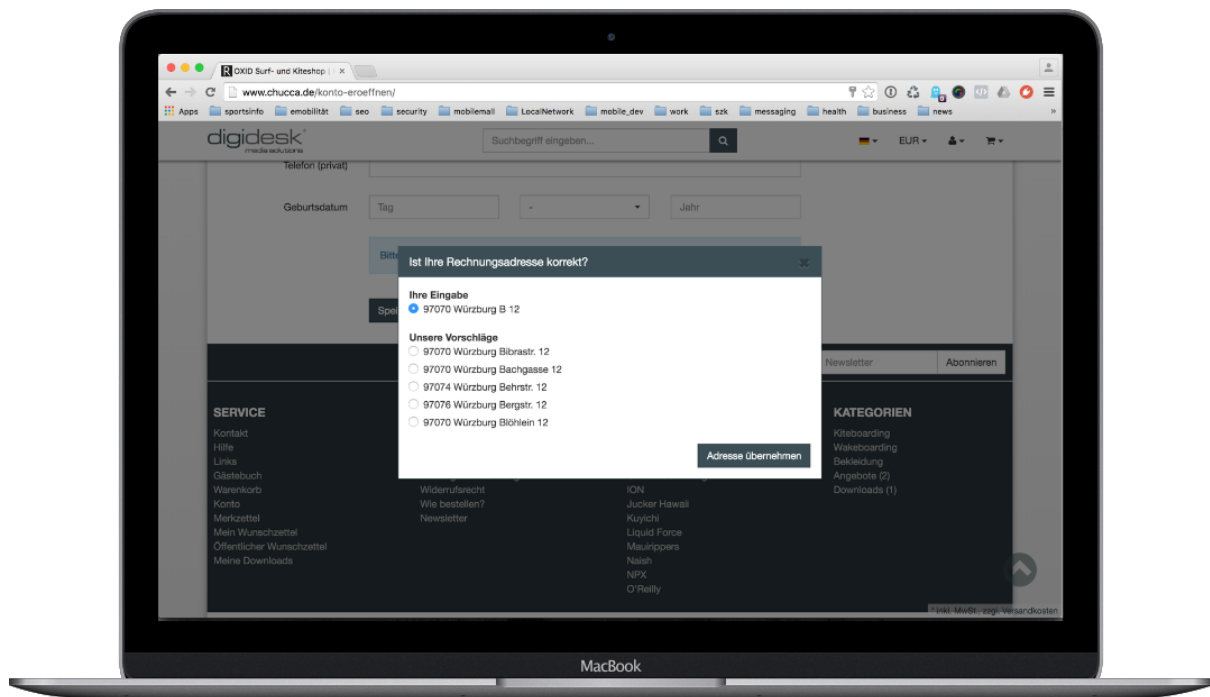


# Installationsanleitung

## Endereco Address-Management Service Modul (AMS)

Für OXID 4.7.x - 4.10.x PE bzw. 5.0.x - 5.3 x EE

Kompatibel mit OXID 6



### Inhalt:

1. Funktionsbeschreibung
2. Installation
3. Zugangsdaten Anfordern
4. Konfiguration des Moduls
5. Funktionstest

## Release Notes:

### V 2.3 (Dez 2018)

- Nach einem Serverumzug wurden die Server URLs aktualisiert. ( -> SDK -> configure.php
- Für Safari und Chrome wurde ein Fix eingebaut, der den Browser Autofill für die Formularfelder Strasse + PLZ + Ort unterdrückt

- Neues Feature: Die Farbe des Suggests kann nun bequem über das Backend des Moduls eingegeben werden
- Das Backend des Moduls wurde überarbeitet und besser strukturiert
- Das Flow Theme ist nun als Standard Theme hinterlegt

## V.2.2.0

- Optimierung der Unterstützung für OXID FLOW und Repsonsive Themes
- Verbesserung der Stabilität
- Vorbereitung für International Address Checks

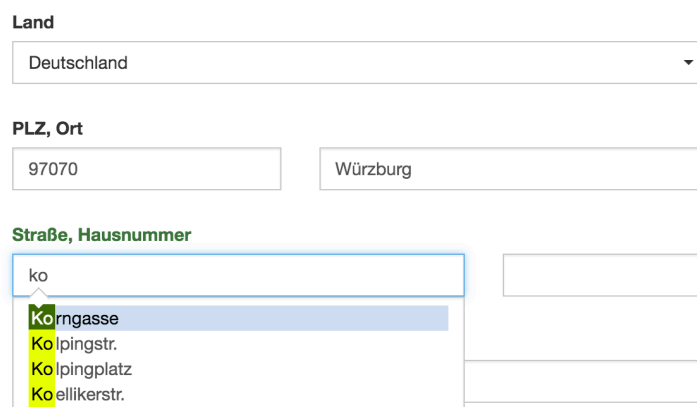
# 1 Funktionsbeschreibung:

Die Endereco Address-Management-Services ermöglichen auf einfache und unkomplizierte Weise, die Qualität der Adressdaten, die von Ihren Kunden eingegeben werden, zu verbessern. Hierfür wird ein 2 stufiger Prozess in die Adressformulare integriert, der eine korrekte Erfassung der Daten über nahezu alle Eingabegeräte sicherstellt.

## 1.1 Stufe 1:

### a) Input Assistant - Eingabehilfe

Vorschläge zu eingegebenen Adressfragmenten werden in einer Autocomplete Funktion von Straße, PLZ und Ort angezeigt. Dies funktioniert auf PCs, Tablets und Smartphones. Die Adresseingabe wird vereinfacht, beschleunigt und die Fehlerquote massiv reduziert.



The screenshot shows a web form for address entry. It includes a dropdown for 'Land' (Country) with 'Deutschland' selected. Below it are two input fields for 'PLZ, Ort' (Postcode, Location) with '97070' and 'Würzburg' entered. The 'Straße, Hausnummer' (Street, House number) field is active, showing a dropdown menu with suggestions: 'ko', 'Kornegasse', 'Korplingstr.', 'Korplingplatz', and 'Korllikerstr.'. The first suggestion 'ko' is highlighted.

### b) Vornamenprüfung - Passt die Anrede zum Vornamen?

Die Endereco Vornamendatenbank mit über 50.000 Einträgen kann

geschlechtsspezifisch eindeutige Vornamen erkennen, und markiert das entsprechende Anredefeld ihres Webshops. Mehrdeutige oder unbekannte Namen werden ignoriert.

## Rechnungsadresse

Anrede

Vorname

### 1.2 Stufe 2: Address Check:

Der Adresscheck validiert eingegebenen Felder auf Gültigkeiten im Gesamtzusammenhang. Auf nicht plausible Eingaben werden automatisch valide Korrekturvorschläge angeboten. Der Kunde kann zwischen seiner Eingabe und einem der Korrekturvorschläge wählen.

Ist Ihre Rechnungsadresse korrekt?

**Ihre Eingabe**  
☒ 97070 Würzburg ko 12

**Unsere Vorschläge**  
☐ 97070 Würzburg Korngasse 12  
☐ 97070 Würzburg Kolpingstr. 12  
☐ 97072 Würzburg Konradstr. 12  
☐ 97070 Würzburg Koellikerstr. 12  
☐ 97070 Würzburg Kolpingplatz 12

Adresse übernehmen

## 2 Installation

### 2.1 Installation des Moduls

Hierfür einfach den Inhalt des „copy\_me\_to\_root“ Ordners in den Hauptordner des Shops kopieren.

### 2.2 Anpassung der Feldreihenfolge

Hierfür passen sie einfach in den Template Dateien

„application/views/MYTHEME/tpl/form/fieldset/user\_billing.tpl“

„application/views/MYTHEME /tpl/form/fieldset/user\_shipping.tpl“

die Reihenfolge der Eingabefelder an, indem Sie einfach die Blockreihenfolge in den beiden Dateien ändern. Die korrekte Reihenfolge in Rechnungsadresse und Lieferadresse lautet

**LAND**

**PLZ / Ort**

**Strasse / Hausnummer**

Im Code müssen daher folgende Blöcke vertauscht werden:

Vorher	Nacher
Additional Info <div> Element	Additional Info
StreetAndNo <div> Element	Country + State
PostcodeAndCity <div> Element	PostcodeAndCity
Country + State (Block Element)	StreetAndNo
VatIdNo	VatIdNo

**Beispiel:** Vertauschen von „Straße“ und „Postleitzahl“.

**Vorher**

```

<li [{if $aErrors.oxuser__oxstreet}]class="oxInvalid"[/if]>
  <label [{if $oView->isFieldRequired(oxuser__oxstreet) || $oView->isFieldRequired(oxuser__oxstreetnr)}]class="js-oxValidate js-oxValidate"[/if]>
    <input [{if $oView->isFieldRequired(oxuser__oxstreet)}]class="js-oxValidate js-oxValidate"[/if]>
    <input [{if $oView->isFieldRequired(oxuser__oxstreetnr)}]class="js-oxValidate js-oxValidate"[/if]>
  <p class="oxValidateError">
    <span class="js-oxError_notEmpty">[{ oxmultilang ident="EXCEPTION_INPUT_NOTALLFIELDS"
    [{include file="message/inputvalidation.tpl" aErrors=$aErrors.oxuser__oxstreet}]
  </p>
  </li>
</li>
<li [{if $aErrors.oxuser__oxzip}]class="oxInvalid"[/if]>
  <label [{if $oView->isFieldRequired(oxuser__oxzip) || $oView->isFieldRequired(oxuser__oxcity)}]class="js-oxValidate js-oxValidate"[/if]>
    <input [{if $oView->isFieldRequired(oxuser__oxzip)}]class="js-oxValidate js-oxValidate"[/if]>
    <input [{if $oView->isFieldRequired(oxuser__oxcity)}]class="js-oxValidate js-oxValidate"[/if]>
  <p class="oxValidateError">
    <span class="js-oxError_notEmpty">[{ oxmultilang ident="EXCEPTION_INPUT_NOTALLFIELDS"
    [{include file="message/inputvalidation.tpl" aErrors=$aErrors.oxuser__oxzip}]
  </p>
  </li>
</li>

```

**Nachher:**

```

<li [{if $aErrors.oxuser__oxzip}]class="oxInvalid"[/if]>
  <label [{if $oView->isFieldRequired(oxuser__oxzip) || $oView->isFieldRequired(oxuser__oxc
  <input [{if $oView->isFieldRequired(oxuser__oxzip) }]class="js-oxValidate js-oxValidate_n
  <input [{if $oView->isFieldRequired(oxuser__oxcity) }]class="js-oxValidate js-oxValidate_
  [{if $oView->isFieldRequired(oxuser__oxzip) || $oView->isFieldRequired(oxuser__oxcity) }]
  <p class="oxValidateError">
    <span class="js-oxError_notEmpty">[{ oxmultilang ident="EXCEPTION_INPUT_NOTALLFIELDS"
    [{include file="message/inputvalidation.tpl" aErrors=$aErrors.oxuser__oxzip}]
  </p>
  [{/if}]
</li>
<li [{if $aErrors.oxuser__oxstreet}]class="oxInvalid"[/if]>
  <label [{if $oView->isFieldRequired(oxuser__oxstreet) || $oView->isFieldRequired(oxuser__
  <input [{if $oView->isFieldRequired(oxuser__oxstreet) }]class="js-oxValidate js-oxValid
  <input [{if $oView->isFieldRequired(oxuser__oxstreetnr) }]class="js-oxValidate js-oxVal
  [{if $oView->isFieldRequired(oxuser__oxstreet) || $oView->isFieldRequired(oxuser__oxstr
  <p class="oxValidateError">
    <span class="js-oxError_notEmpty">[{ oxmultilang ident="EXCEPTION_INPUT_NOTALLFIELDS"
    [{include file="message/inputvalidation.tpl" aErrors=$aErrors.oxuser__oxstreet}]
  </p>
  [{/if}]
</li>

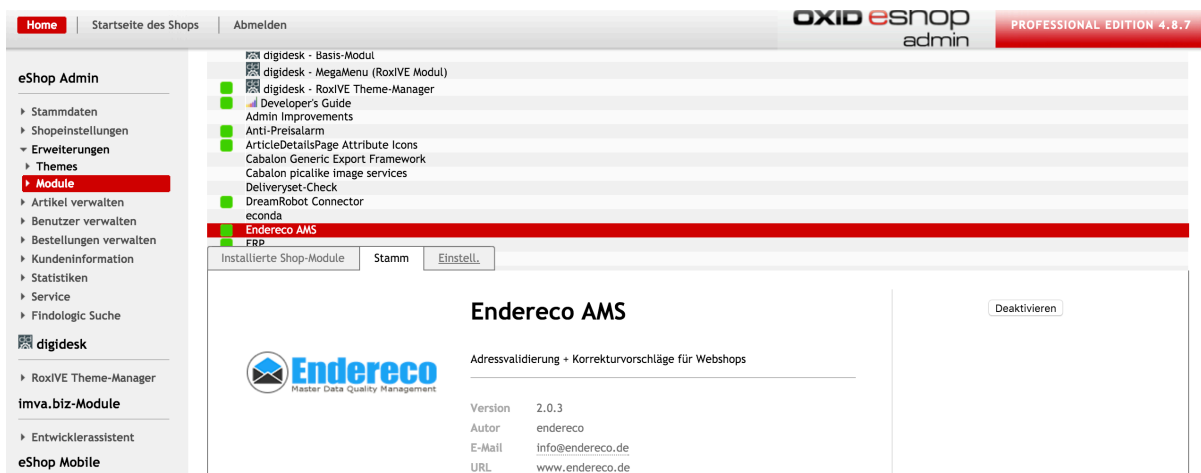
```

Nach dem anpassen der Feldreihenfolge sollten die Adressfelder wie folgt aussehen:

Land	<input type="text" value="-"/>	
PLZ, Ort	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Straße, Hausnummer	<input type="text"/>	<input type="text"/>

## 2.3 Aktivieren des Moduls im Admin Backend:

- Erweiterung → Module → „Endereco AMS“ anklicken.
- Auf den Tab „Stamm“ klicken.
- Auf die Schaltfläche rechts namens „Aktivieren“ klicken.



The screenshot shows the Oxid eShop Admin interface. On the left is a sidebar with navigation links like 'eShop Admin', 'Stammdaten', 'Erweiterungen', 'Module', etc. The main area displays a list of installed modules. 'Endereco AMS' is highlighted in red. Below the list, there's a section for 'Endereco AMS' with a 'Deaktivieren' button and a 'Stamm' tab. The 'Stamm' tab shows details for 'Endereco AMS' version 2.0.3, including contact information and a URL.

## 3 Zugangsdaten beantragen:

### 3.1 Test Zugangsdaten

Das Modul funktioniert nur mit gültigen Zugangsdaten. Sie können dann das Modul 30 Tage Monat unverbindlich testen.

**Zugangsdaten beantragen Sie auf unserer Webseite oder per E-Mail kostenfrei**

**hier:** <http://www.endereco.de/jetzt-1-monat-gratis-testen/>

### 3.2 Live Zugangsdaten:

Für die Live Zugangsdaten benötigen wir einen unterschriebenen und freigegebenen Providervertrag, der ebenfalls in diesem Installationspaket enthalten ist.

Bitte senden Sie den unterschriebenen Vertrag an

[info@endereco.de](mailto:info@endereco.de) oder per Fax an: 0931 6639839-9.

Wir benötigen eine Freigabe der Deutschen Post, die ca. 2-3 Tage dauern kann.

### 3.3 Eingabe der Zugangsdaten:

- Auf den Tab „Einstellungen.“ klicken.
- Auf Haupteinstellungen klicken.
- Daten für den Mandanten, User Name und User Passwort in die jeweiligen Felder eintragen. Diese erhalten Sie mit der Freischaltung durch uns.
- Einträge „Speichern“

Installierte Shop-Module	Stamm	Einstell.
<b>▼ Haupteinstellungen</b>		
<input type="text"/>		Mandant
<input type="text"/>		User Login Name
<input type="text"/>		User Passwort
<input checked="" type="checkbox"/> Adress-check immer ausführen?		
<input type="text" value="Alles Loggen (ALL)"/>		Frontend Log Level
<b>► Styling</b>		
<input type="button" value="Speichern"/>		

## 4 Konfiguration des Endereco AMS Moduls

### 4.1 Wahl des Prüfmodus

Sie können in den Einstellungen wählen, ob Sie „Alle Adressen prüfen“ lassen, oder „Nur Adressänderungen prüfen.“

„Adress Check immer ausführen“ verifiziert alle Kundenstammdaten, auch wenn der Kunde sich einloggt und über die „Adress Seite“ durch den Checkoutprozess geführt wird. So können alte Stammdaten bereinigt werden, und Adressen können bei Eingemeindungen um geschlüsselt werden.

„Address Check nicht immer ausführen“ verifiziert die Eingaben des Nutzers nur dann, wenn in mindestens einem Adressfeld eine Eingabe oder Änderung durchgeführt wurde.

Wir empfehlen zu Beginn alle Adressen prüfen zu lassen, bis sich die Qualität Ihrer Stammdaten verbessert hat. Nach einiger Zeit können Sie dann den Modus wechseln.

### 4.2 Wahl des Stylings (.css Datei)

Das Modul wurde umfangreich mit verschiedenen Oxid Themes getestet und für diese optimiert. Wir unterstützen

- Azure (Standard Oxid Theme)
- Roxid (Responsives Theme)
- **RoxIVE (Responsives Theme) <- Auch für das FLOW Theme wählen**
- Custom (Individuelles Theme)

Durch Auswahl des jeweiligen Eintrages, wird das entsprechende Styling (Stylesheet) je installiertem Template ausgewählt. Dieses können Sie nach ihren Bedürfnissen anpassen.

Unser Modul erkennt in der Regel das installierte Theme, und konfiguriert sich in der Regel selbst.

Bootstrap in Modal einfügen?

---

Soll CSS für Bootstrap Modal eingefügt werden? (Bitte nur wenn kein bootstrap verwendet wird!)

In der Regel kann der Schalter ausgeschaltet bleiben, weil die meisten Themes bereits auf Bootstrap basieren.

**Damit ist die Einrichtung abgeschlossen. Leere bitte vor dem Test den Temp Ordner ihres Webshops und rufe die Registrierungsseite auf.**

## 5 Funktionstest

Nun sollten Sie nach Auswahl des Landes „Deutschland“ und der Eingabe einer PLZ passende Vorschläge für den Ort erhalten. Ebenso sollten Suggests bei der Eingabe der Straße erscheinen.

Viel Freude beim Einsatz unseres Moduls. Über Feedback, Anregungen und Rückmeldungen freuen wir uns. Nur so können wir unsere Services für Sie optimieren!

Bei Fragen helfen wir gerne weiter!

Einfach per E-Mail an: [info@endereco.de](mailto:info@endereco.de) oder Tel: 0931 467755-13

Dein Endereco Team