|  |
| --- |
| Data Development |
| GeoIP  Installation und Schnellstart |
| Stand: 25.01.2018  Modulversion: 3.1.0.x  Bearbeiter: DS |



# Inhalt

[Inhalt 2](#_Toc477181862)

[Konventionen 3](#_Toc477181863)

[Mindestanforderungen 4](#_Toc477181864)

[Beiliegende Bibliotheken 5](#_Toc477181865)

[Vorbereitung 6](#_Toc477181866)

[Anforderungsprüfung 7](#_Toc477181867)

[Neuinstallation 8](#_Toc477181868)

[1. Dateien kopieren 8](#_Toc477181869)

[2. Verwendung eigener Themes 8](#_Toc477181870)

[3. Providerspezifische Installation 8](#_Toc477181871)

[4. Modul im Shop aktivieren 8](#_Toc477181872)

[5. Shopanpassungen installieren 8](#_Toc477181873)

[6. TMP leeren 9](#_Toc477181874)

[7. Lizenzschlüssel eintragen 9](#_Toc477181875)

[8. Updatefähigkeit 9](#_Toc477181876)

[Update 10](#_Toc477181877)

[1. Connector kontrollieren 10](#_Toc477181878)

[2. Dateien kopieren 10](#_Toc477181879)

[3. Providerspezifische Installation 10](#_Toc477181880)

[4. Shopanpassungen installieren 10](#_Toc477181881)

[5. TMP-Ordner leeren 10](#_Toc477181882)

[Installationsprüfung 11](#_Toc477181883)

[Einstellungsunabhängige Prüfungen 11](#_Toc477181884)

[Einstellungsabhängige Prüfungen 11](#_Toc477181885)

[Schnellstart 12](#_Toc477181886)

[1. Modul konfigurieren 12](#_Toc477181887)

[2. Ländereinstellungen setzen 12](#_Toc477181888)

[Hilfe und Support 13](#_Toc477181889)

# Konventionen

In diesem Dokument verwenden wir die folgenden typografischen Konventionen:

Reguläre Proportionalschrift 🡪 Quelltext und Eingabetext

*„Kursive Proportionalschrift“* 🡪 Pfad- und Dateiangaben

[**Proportionalschrift in Klammern**] 🡪 Menüpunkte und Buttons

**Dunkelrote Fettschrift** 🡪 Wichtige Hinweise und Warnungen

Hellblaue unterstrichene Schrift 🡪 Hyperlinks

|  |  |
| --- | --- |
| grau hinterlegte, reguläre Proportionalschrift | 🡪 einzutragende Dateiänderungen |

# Mindestanforderungen

* PHP Version
  + 5.3.x bis 5.6.x
* PHP Decoder
  + installierter Zend Guard Loader
  + **oder** installierter ionCube Loader
* Shopversion
  + OXID eShop Professional Edition in Version
    - 4.9.x
    - 4.10.x
  + **oder** OXID eShop Enterprise Edition in Version
    - 5.2.x
    - 5.3.x
* D³-Modul-Connector (kostenfrei bei D³ erhältlich) ab Version 4.3.3.6

Beachten Sie, dass die Ihnen vorliegende Modulversion entsprechend für PHP 5.3 PHP 5.4, PHP 5.5 oder PHP 5.6 kompatibel ist. Im Zweifelsfall kontaktieren Sie uns und nennen die für Ihren Shop genutzte PHP-Version.

Kontrollieren Sie bitte auch, ob diese Modulversion für die von Ihnen eingesetzte Shopedition (Professional Edition (PE) oder Enterprise Edition (EE)) ausgelegt ist.

# Beiliegende Bibliotheken

Dem Modul liegt eine Kopie der MaxMind-GeoIP-Datenbank (GeoLite2 Country) bei. Bitte beachten Sie auch deren Lizenzhinweise im "*setup+doku*"-Ordner.

„This product includes GeoLite2 data created by MaxMind, available from <http://www.maxmind.com>“.

Dieses Modul verwendet als Datenbasis die GeoIP-Daten der Firma MaxMind. Nach dem aktuellen Stand gibt MaxMind eine Genauigkeit von 99,5 % für die Lite-Version vor. MaxMind bietet gegen Entgelt auch eine genauere Version an, die zum Beispiel die Unterscheidung der AOL-User verstehen soll. Bei Bedarf können Sie die Datenbank mit der aktuellen Fassung beider Versionen updaten. Solang sich an der Struktur der Daten nichts ändert, können diese mit diesem Shopmodul verwendet werden.

Nähere Informationen zu den Produkten der Firma MaxMind finden Sie auf deren Homepage unter <http://www.maxmind.com/>

# Vorbereitung

Installieren Sie bitte zuerst unseren Modul-Connector in der erforderlichen Version. Ob dies evtl. schon geschehen ist, können Sie im Adminbereich Ihres Shops prüfen. Existiert der Punkt [**D3 Module**] -> [**Modul-Connector**], können Sie die installierte Version unter [**Bibliotheksverwaltung**] ablesen. Fehlt dieser Eintrag, laden Sie den Connector kostenfrei von unserer Homepage <http://www.oxidmodule.com/Connector/>.

Klicken Sie auf den Reiter [**Download**] und dort auf den Link [**Download Erstinstallation Modul-Connector**].

# Anforderungsprüfung

Im Ordner *„setup+doku“* finden Sie den Ordner *„Precheck“*. Mit dessen Inhalt können Sie die Mindestanforderungen auf Ihrem Server direkt prüfen. Kopieren Sie die enthaltenen Dateien und Ordner unverändert in das Root-Verzeichnis Ihres installierten OXID-Shops. Rufen Sie nun über Ihren Browser die folgende Adresse auf:

http://www.ihreadresse.de/d3precheck.php

Ihnen werden nun Details und Ergebnisse zur Anforderungsprüfung angezeigt.

|  |  |
| --- | --- |
| 001_30.png **Wichtig:** | Löschen Sie diese Scripte mit Hilfe der in der Übersicht enthaltenen Funktion bitte unbedingt nach der Prüfung wieder von Ihrem Server. |

# Neuinstallation

## Dateien kopieren

Kopieren Sie bitte die im Verzeichnis „*copy\_this*“ liegenden Dateien in den Shop. Behalten Sie die Verzeichnisstruktur bei!

**001_30.png** **Wichtig:** Achten Sie darauf, dass speziell die PHP-Dateien im Binär-Modus übertragen werden.

## Verwendung eigener Themes

Verwenden Sie in Ihrem Shop ein angepasstes Verzeichnis für Ihre Templates (neues Theme oder CustomTheme), kopieren Sie die Templates und / oder die CSS-Dateien in die neuen Ordner. Dies betrifft die Dateien aus dem „*copy\_this*“- und dem „*changed\_full*“-Ordner.

## Providerspezifische Installation

Manche Provider erfordern besondere Einstellungen für installierte Module. Ob Ihr Anbieter spezielle Anforderungen stellt und wie diese aussehen, kontrollieren Sie bitte unter <http://faq.oxidmodule.com/Modulinstallation/providerspezifische-Installation/>

## Modul im Shop aktivieren

Aktivieren Sie das Modul über den Shopadmin [**Admin**] 🡪 [**Erweiterungen**] 🡪[**Module**]. Klicken Sie nach Auswahl von „D³ GeoIP Vorauswahl“ auf den Button [**Aktivieren**].

|  |  |
| --- | --- |
| **001_30.png** **Wichtig für Enterprise Edition:** | Achten Sie darauf, dass das Modul in weiteren Shops (Mall) ebenfalls aktiviert werden muss, um dessen Funktion dort auch zu nutzen. |

## Shopanpassungen installieren

Direkt nach der Modulaktivierung startet der Assistent, der Sie durch die Shopanpassung führt. Darin können Sie verschiedene Optionen der Installation wählen.

Den Installationsassistenten finden Sie auch unter den Menüpunkten [**Admin**] 🡪 [**D3 Module**] 🡪 [**Modul-Connector**] 🡪 [**Modulverwaltung**] 🡪 [**Modulinstallation**].

Bei tiefgreifenden Änderungen an Ihrem Shop (z.B. Hinzufügen weiterer Sprachen oder Mandanten) rufen Sie den Installationsassistenten bitte erneut auf, um dann eventuell notwendige Nacharbeiten für das Modul ausführen zu lassen.

Möchten Sie die Änderungen manuell installieren, können Sie sich über diesen Assistenten ebenfalls eine Checkliste erstellen.

## TMP leeren

Leeren Sie das Verzeichnis „*tmp*“ über [**Admin**] 🡪 [**D3 Module**] 🡪 [**Modul-Connector**] 🡪 [**TMP leeren**]. Markieren Sie [**komplett leeren**] und klicken auf [**TMP leeren**].   
Sofern die Views nicht automatisch aktualisiert werden, führen Sie dies noch durch.

## Lizenzschlüssel eintragen

Das Modul verwendet Lizenzschlüssel, um die Lizenzverwaltung für Sie und auch für uns einfacher zu gestalten. Hierbei haben Sie je nach Modul die Wahl zwischen einer kostenfreien Testlizenz und einer Lizenz für den Einsatz im Livebetrieb.

Rufen Sie zum Anfordern des Lizenzschlüssels die Modulverwaltung im Adminbereich unter [**D3 Module**] 🡪 [**Modul-Connector**] 🡪 [**Modulverwaltung**] auf. Klappen Sie den Eintrag des jeweiligen Moduls aus. Sofern erforderlich, können Sie hier den Lizenzassistenten starten, der schnell und einfach ihr Modul aktiviert.

## Updatefähigkeit

Bei individuellen Änderungen von Moduldateien empfehlen wir, jeweils die Überladungsmöglichkeiten des Shops dafür zu verwenden. So brauchen Sie die originalen Moduldateien nicht verändern und erhalten sich so die Updatefähigkeit des Shops und des Moduls.

Weitere Informationen zu den Überladungsmöglichkeiten verschiedener Dateien finden Sie in unserer [FAQ](http://faq.oxidmodule.com/Modulinstallation/Modulanpassungen/).

# Update

## Connector kontrollieren

Kontrollieren Sie bitte die Version unseres Modul-Connectors im Adminbereich unter [**D3 Module**] 🡪 [**Modul-Connector**] auf Updates.

## Dateien kopieren

Überschreiben Sie alle Moduldateien mit denen im „*copy\_this*“-Verzeichnis.

**001_30.png** **Wichtig:** Achten Sie darauf, dass speziell die PHP-Dateien im Binär-Modus übertragen werden.

## Providerspezifische Installation

Manche Provider erfordern besondere Einstellungen für installierte Module. Ob Ihr Anbieter spezielle Anforderungen stellt und wie diese aussehen, kontrollieren Sie bitte unter <http://faq.oxidmodule.com/Modulinstallation/providerspezifische-Installation/>.

## Shopanpassungen installieren

Ob Shopanpassungen notwendig sind, ist von der Versionsänderung des Moduls abhängig.

Möglicherweise sehen Sie nach dem Neuaktivieren des Moduls den Installationsassistent, der Sie durch die Änderungen führt. Folgen Sie dann den einzelnen Schritten. Möchten Sie die Änderungen manuell installieren, können Sie sich über diesen Assistenten ebenfalls eine Checkliste erstellen.

Wird der Assistent nicht gezeigt (Sie sehen wieder die Modulübersicht), waren keine Anpassungen am Shop notwendig.

Ob erforderliche Updates ausgeführt werden sollen, können Sie jederzeit im Adminbereich unter [**D3 Module**] 🡪 [**Modul-Connector**] 🡪 [**Modulverwaltung**] 🡪 [**Modulinstallation**] prüfen.

## TMP-Ordner leeren

Leeren Sie das Verzeichnis „*tmp*“ über [**Admin**] 🡪 [**D3 Module**] 🡪 [**Modul-Connector**] 🡪 [**TMP leeren**]. Markieren Sie [**komplett leeren**] und klicken auf [**TMP leeren**].  
Sofern die Views nicht automatisch aktualisiert werden, führen Sie dies noch durch.

# Installationsprüfung

Um die erfolgreiche Installation zu prüfen, können Sie die folgende(n) Checkliste(n) verwenden:

## Einstellungsunabhängige Prüfungen

Backend

* Modul ist unter [**Erweiterungen**] 🡪 [**Module**] aktiv geschaltet
* Modul ist unter [**D³ Module**] 🡪 [**Modul-Connector**] 🡪 [**Modulverwaltung**] aktiv geschaltet
* Modul zeigt unter [**D³ Module**] 🡪 [**GeoIP**] einen eigenen Bereich für Einstellungen

## Einstellungsabhängige Prüfungen

Frontend

* Je nach Konfiguration werden andere Währungen, Sprachen oder Mandanten ausgewählt. Für Tests bietet der moduleigene Adminbereich die Möglichkeit, bestimmte IP-Adressen permanent vorzugeben.

# Schnellstart

## Modul konfigurieren

Starten Sie für die Einrichtung des Moduls die Konfigurationsoberfläche im Admin-Bereich Ihres Shops unter [**D3 Module**] und speichern Sie alle Einstellungen noch einmal. Aktivieren Sie Ihr neues Modul dort ebenfalls noch.

## Ländereinstellungen setzen

Stellen Sie nun für alle betroffenen Länder unter [**Admin**] 🡪 [**Stammdaten**] 🡪 [**Länder**] 🡪 [**GeoIP-Kundenumleitungen**] die jeweiligen Parameter ein.

001_30.png **Wichtig:** In Enterprise-Shops mit mehreren Mandanten können Sie auch einen Shopwechsel einstellen. Achten Sie bitte darauf, dass das Modul auch im Zielmandanten aktiv ist.

# Hilfe und Support

Bei Bedarf bieten wir Ihnen auch gern die Installation des Moduls in Ihrem Shop an. Geben Sie uns bitte unter den unten genannten Kontaktdaten Bescheid.

Haben Sie Fragen oder Unklarheiten in Verbindung mit diesem Modul oder dessen Installation, stehen Ihnen Hilfetexte in unserer Modul-FAQ (<http://faq.oxidmodule.com/>) zur Verfügung. Finden Sie darin die benötigten Antworten nicht, kontaktieren Sie uns bitte unter den folgenden Möglichkeiten:

* per E-Mail: [support@shopmodule.com](mailto:support@shopmodule.com) oder
* über das Kontaktformular auf <http://www.oxidmodule.com/> oder
* per Telefon: (+49) 37 21 – 26 80 90 zu unseren Bürozeiten

Geben Sie bitte an, wo und wie wir gegebenenfalls vorhandene Schwierigkeiten nachvollziehen können. Sind Ihre Fragen shopspezifisch, benötigen wir möglicherweise Zugangsdaten zum betreffenden Shop.

Wir wünschen Ihnen mit Ihrem Shop und dem Modul viel Erfolg!

Ihr D³-Team.