Data Development



Installation und Schnellstart

Stand: 09.01.2018 Modulversion: 6.1.0.x

Bearbeiter: DS

Inhalt

Inhal	lt	2
Konv	ventionen	4
Mind	destanforderungen	5
Komj	patibilität mit anderen Modulen	6
Vorb	pereitung	7
Anfoi	rderungsprüfung	8
Neuii	nstallation	9
1.	Paketquelle hinzufügen	9
2.	Modul zur Installation hinzufügen	9
3.	Verwendung eigener Themes	9
4.	Providerspezifische Installation	9
5.	Modul im Shop aktivieren	10
6.	Shopanpassungen installieren	10
7.	TMP-Ordner leeren	10
8.	Lizenzschlüssel eintragen	10
9.	Updatefähigkeit	11
Upda	ate	12
1.	Modul deaktivieren	12
2.	Dateien erneuern	12
3.	Providerspezifische Installation	12
4.	Modul aktivieren	12
5.	Shopanpassungen installieren	12
6.	TMP-Ordner leeren	13
7.	Lizenzschlüssel aktualisieren	13
8.	eigene Erweiterungen anpassen	13
Deins	stallation	14
1.	Modulerweiterungen (sofern vorhanden) deaktivieren und entfernen	14
2.	Modul deaktivieren	14
3.	Modul aus der Installation entfernen	14
4.	Dateien löschen	14
5.	Datenbank bereinigen	14
6.	TMP-Ordner leeren	15
Instal	ıllationsprüfung	16

Einstellungsunabhängige Prüfungen	16
Einstellungsabhängige Prüfungen	16
Schnellstart	17
Hilfe und Support	18

Konventionen

In diesem Dokument verwenden wir die folgenden typografischen Konventionen:

Reguläre nichtproportionale Schrift

Umrandete nichtproportionale Schrift

"Kursive nichtproportionale Schrift"

[nichtproportionale Schrift in Klammern]

Dunkelrote Fettschrift

Hellblaue unterstrichene Schrift

Hinterlegte nichtproportionale Schrift

- → Quelltext und Eingabetext
- → Konsolenbefehle
- → Pfad- und Dateiangaben
- → Menüpunkte und Buttons
- → Wichtige Hinweise
- → Hyperlinks
- → einzutragende Dateiänderungen

Mindestanforderungen

- **PHP Version**
 - o 5.6.x bis 7.0.x
- PHP Decoder
 - installierter ionCube Loader
- Shopversionen / -editionen
 - OXID eShop-Edition Professional Edition in Version
 - 6.0.x
 - oder OXID eShop-Edition Enterprise Edition in Version
 - 6.o.x
- <u>D³-Modul-Connector</u> (kostenfrei bei D³ erhältlich) ab Version 5.1.0.0
- Installation via **Composer**

Beachten Sie, dass die Ihnen vorliegende Modulversion entsprechend für PHP 5.6 oder PHP 7.0 sowie den auf Ihrem Server vorhandenen Decoder (ionCube Loader) kompatibel ist. Im Zweifelsfall kontaktieren Sie uns und nennen den für Ihren Shop genutzten Decoder und die PHP-Version.

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

Kompatibilität mit anderen Modulen

Die "erweiterte Suche" integriert sich auch in die Erweiterung "Visual CMS" von OXID eSales AG & digidesk - media solutions, sofern diese im Shop installiert wurde. Diese Integration wurde für die Version 3.0.0 des "Visual CMS"-Moduls entwickelt.

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 [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 [Downloads] und wählen dort das für Ihre Installation passende Paket.

Anforderungsprüfung

Im Ordner "docs" 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 "source"-Verzeichnis Ihres installierten OXID-Shops. Rufen Sie nun über Ihren Browser die folgende Adresse auf:

http(s)://www.ihreDomain.de/d3precheck.php

Ihnen werden nun Details und Ergebnisse zur Anforderungsprüfung angezeigt.



Löschen Sie diese Scripte mit Hilfe der in der Übersicht enthaltenen Funktion bitte unbedingt nach der Prüfung wieder von Ihrem Server.

Neuinstallation

Paketquelle hinzufügen

Starten Sie die Konsole Ihres Webservers und wechseln in das Hauptverzeichnis Ihres Shops (oberhalb des "source"- und "vendor"-Verzeichnisses). Senden Sie dort diesen Befehl ab:

php composer config repositories.d3 composer https://satis.oxidmodule.com



Achten Sie darauf, dass die Installation über Composer mit derselben PHP-Version erfolgt, in der auch Ihr Shop installiert ist. Sie erhalten sonst unpassende Modulpakete.



2. Modul zur Installation hinzufügen

Führen Sie in der Konsole im selben Verzeichnis diesen Befehl aus, um die Erweiterte Suche zur Installation hinzuzufügen:

php composer require d3/extsearch --update-no-dev



Passen Sie diesen Aufruf gegebenenfalls an Ihre Erfordernisse an.

3. Verwendung eigener Themes

Das Modul ist für die Verwendung mit den folgenden OXID-Themes vorbereitet:

- Flow
- Azure

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.

Ähnelt Ihr neues Theme technisch einem der OXID-Originale, können Sie dieses darauf umleiten. Childs von originalen OXID- Themes benötigen keine Umleitung.

Weitere Informationen zur Umleitung finden Sie unter http://faq.oxidmodule.com/Modulinstallation/Modulanpassungen/themespezifische-Templatebloecke-fuer-eigenes-Theme-verwenden.html

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/.

5. Modul im Shop aktivieren

Aktivieren Sie das Modul über den Shopadmin [Erweiterungen] → [Module]. Klicken Sie nach Auswahl von " Erweiterte Suche" auf den Button [Aktivieren].



Achten Sie darauf, dass das Modul in weiteren Shops (Mall) ebenfalls aktiviert werden muss, um dessen Funktion dort auch zu nutzen.

6. 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] → [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.

7. TMP-Ordner leeren

Leeren Sie das Verzeichnis "tmp" über [Admin] \rightarrow [$oldsymbol{0}$ Module] \rightarrow [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.



Erfordert Ihre Installation eine andere Vorgehensweise zum Leeren des Caches oder zum Aktualisieren der Datenbank-Viewtabellen, führen Sie diese bitte aus.

8. 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 [$oldsymbol{0}$ Module] \rightarrow [Modul-Connector] \rightarrow [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.

9. 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. Beachten Sie, dass Moduldateien bei Updateinstallationen überschrieben werden.

Weitere Informationen zu den Überladungsmöglichkeiten verschiedener Dateien finden Sie in unserer <u>FAQ</u>.

Update

Modul deaktivieren

Deaktivieren Sie das Modul über den Shopadmin [Erweiterungen] → [Module]. Klicken Sie nach Auswahl von "O Erweiterte Suche" auf den Button [Deaktivieren].

2. Dateien erneuern

Starten Sie die Konsole Ihres Webservers und wechseln in das Hauptverzeichnis Ihres Shops (oberhalb des "source"- und "vendor"-Verzeichnisses). Senden Sie dort diesen Befehl ab:

php composer update d3/extsearch --no-dev



Achten Sie darauf, dass die Installation über Composer mit derselben PHP-Version erfolgt, in der auch Ihr Shop installiert ist. Sie erhalten sonst unpassende Modulpakete.

Benötigt Ihre Installation einen anderen Aufruf von Composer, ändern Sie A den Befehl bitte entsprechend ab. Für weitere Optionen dieses Befehls lesen Sie bitte die **Dokumentation von Composer**. Schreiben Sie die Befehle bitte ab, da Kopieren zu Übertragungsfehlern führen kann.

3. 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/.

4. Modul aktivieren

Wechseln Sie im Adminbereich zu [Erweiterungen] → [Module]. Klicken Sie nach Auswahl von " Erweiterte Suche" auf den Button [Aktivieren].

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 [$\mathbf{0}$ Module] \rightarrow [Modul-Connector] \rightarrow [Modulverwaltung] → [Modulinstallation] prüfen.

6. TMP-Ordner leeren

Leeren Sie das Verzeichnis "tmp" über [Admin] \rightarrow [$oldsymbol{0}$ Module] \rightarrow [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.



Erfordert Ihre Installation eine andere Vorgehensweise zum Leeren des Caches oder zum Aktualisieren der Datenbank-Viewtabellen, führen Sie diese bitte aus.

7. Lizenzschlüssel aktualisieren

Wird für die neue Modulversion ein aktualisierter Lizenzschlüssel benötigt, tragen Sie diesen im Adminbereich unter [**②** Module] → [Modul-Connector] → [Modulverwaltung] ein.

8. eigene Erweiterungen anpassen

Haben Sie für dieses Modul eigene Erweiterung entwickelt, gleichen Sie dies bitte mit der neuen Fassung des Moduls ab.

Deinstallation

1. Modulerweiterungen (sofern vorhanden) deaktivieren und entfernen

Deaktivieren Sie alle vorhandenen Erweiterungen, die auf dem Modul "O Erweiterte Suche" aufbauen und löschen bitte alle Dateien dieser Erweiterungen. Entfernen Sie ebenfalls alle individuellen Templateanpassungen für dieses Modul.

2. Modul deaktivieren

Deaktivieren Sie das Modul " Erweiterte Suche" über den Shopadmin [Erweiterungen] → [Module]. Klicken Sie nach Auswahl von "o Erweiterte Suche" auf den Button [Deaktivieren].

3. Modul aus der Installation entfernen

Starten Sie die Konsole Ihres Webservers und wechseln in das Hauptverzeichnis Ihres Shops (oberhalb des "source"- und "vendor"-Verzeichnisses). Senden Sie dort diesen Befehl ab:

php composer remove d3/extsearch --no-update



Achten Sie darauf, dass die Installation über Composer mit derselben PHP-Version erfolgt, in der auch Ihr Shop installiert ist. Sie erhalten sonst unpassende Modulpakete.



Benötigt Ihre Installation einen anderen Aufruf von Composer, ändern Sie den Befehl bitte entsprechend ab. Für weitere Optionen dieses Befehls lesen Sie bitte die **Dokumentation von Composer**. Schreiben Sie die Befehle bitte ab, da Kopieren zu Übertragungsfehlern führen kann.

4. Dateien löschen

Löschen Sie den Ordner "extsearch" und seine enthaltenen Elemente aus dem Verzeichnis "source/modules/d3" Ihres Shops.

Bestätigen Sie anschließend im Shopadmin unter [Erweiterungen] → [Module] → [Installierte Shop-Module] die Nachricht:

"Es gibt registrierte Erweiterungen im eShop, deren Verzeichnis nicht vorhanden ist.

Möchten Sie alle Modulinformationen einschließlich Konfigurationseinstellungen und Blockinformationen für Templates löschen?"

5. Datenbank bereinigen

Das Modul legt Informationen in der Datenbank ab. Sofern diese Daten nicht mehr benötigt werden, können diese gelöscht werden.



Legen Sie sich vorab bitte unbedingt eine Sicherung an, um die Daten im

Zweifelsfall wiederherstellen zu können.

Für das Modul "O Erweiterte Suche" sind dies die folgenden Tabellen:

```
"d3_extsearch_statisticlog"
"d3 extsearch synset"
"d3 extsearch term")
```

und diese Felder in bestehenden Tabellen:

```
- in "oxartextends":
 o "D3_PHONETIC"
 o "D3 PHONETIC 1"
 o "D3 PHONETIC ..."
```

6. TMP-Ordner leeren

Leeren Sie das Verzeichnis "tmp" über [Admin] \rightarrow [$oldsymbol{o}$ Module] \rightarrow [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.

Erfordert Ihre Installation eine andere Vorgehensweise zum Leeren des A Caches oder zum Aktualisieren der Datenbank-Viewtabellen, führen Sie diese

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
- [Modulverwaltung] aktiv geschaltet
- Modul zeigt unter [♥️ Module] → [Erweiterte Suche] einen eigenen Bereich für Einstellungen
- $Modul \ zeigt \ unter \ [\textbf{Artikel verwalten}] \ \ \boldsymbol{\rightarrow} \ \ [\textbf{Erweitert}] \ die$ Einstellung [Wichtigkeit des Artikels im Sortiment]
- Modul zeigt unter [Artikel verwalten] → [Attribute] → [Stamm] die Einstellung [Attribut wird in Suche für Filter nicht verwendet]
- Modul zeigt unter [Kundeninformationen] → [CMS-Seiten] → [Stamm] die Einstellung [CMS kann gesucht werden]

Einstellungsabhängige Prüfungen

Frontend

- Modul zeigt bei Eingabe des Suchbegriffs sofort die Suggest-Suche
- Suchergebnisliste zeigt zusätzliche Filtermöglichkeiten (z.B. nach Kategorie)
- Suchbegriff ist im Artikeltitel der Suchergebnisse hervorgehoben

Schnellstart

Die "erweiterte Suche" bringt einen umfangreichen Adminbereich mit, in dem Sie die Konfigurationseinstellungen des Moduls setzen können. Über das Menü [❷ Module] → [Erweiterte Suche] → [Einstellungen] erreichen Sie die Einstellseiten. Arbeiten Sie idealerweise die Optionen einmal durch. Hinweise zu den einzelnen Einstellungen finden Sie in dem dahinter stehenden Fragezeichenfeld. Durch einen Klick darauf öffnet sich der Hinweistext.

Die meisten Optionen sind zusätzlich im Handbuch zum Modul (als PDF im "docs"-Ordner) umfangreicher beschrieben.

Nach Abschluss der Einstellungen ist es notwendig, den Suchindex der eingepflegten Artikel zu generieren. Die Option dafür finden Sie ebenfalls im Adminbereich zum Modul im Tab [Grundeinstellungen]. Lesen Sie für weitere Informationen zur Indexgenerierung auch den Abschnitt im Modulhandbuch.

Im Frontend des Shops werden Sie die Installation des Moduls durch verbesserte Reaktionen des Shops bemerken. Je nach Einstellung öffnet sich bei der Eingabe des Suchwortes das Fenster der Schnellsuche. Senden Sie die Suchanfrage ab, werden zu den Treffern zusätzliche Filtermöglichkeiten angeboten. Kontrollieren Sie die geänderten Reaktionen der Shopsuche, bevor Sie diese für die Shopbesucher aktivieren.

Das Modul enthält einen Editor für die sinngleichen Begriffe. Möchten Sie die Datenbank mit einem allgemeinen Lexikon befüllen, anstatt nur eigene Begriffe zu verwenden, können Sie unter http://www.oxidmodule.com/ files/d3 extsearch semantic2.zip das passende Paket laden und installieren.

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 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.