OXID eSales  
Dokumentation

Installation des

OXID eShop Mobile Theme

und des Moduls

OXID eShop Theme Switch

Copyright

Copyright © 2013 OXID eSales AG, Deutschland

Die Vervielfältigung dieses Dokuments oder Teilen davon, insbesondere die Verwendung von

Texten oder Textteilen bedarf der ausdrücklichen vorherigen Zustimmung der OXID eSales

AG.

Eine Dekompilierung des Quellcodes, unerlaubte Vervielfältigung sowie die Weitergabe an

Dritte ist nicht gestattet.

Zuwiderhandlungen werden ausnahmslos zur Anzeige gebracht und strafrechtlich verfolgt.

Die alleinigen Rechte an der Software sowie an diesem Dokument liegen ausschließlich bei der

OXID eSales AG.

Die in diesem Dokument bereit gestellten Informationen wurden nach aktuellem Stand der

Technik verfasst. Die OXID eSales AG übernimmt jedoch keine Haftung oder Garantie für

die Aktualität, Richtigkeit und Vollständigkeit der bereit gestellten Informationen. Da sich

Fehler, trotz aller Bemühungen nie vollständig vermeiden lassen, sind wir für Hinweise

jederzeit dankbar.

Konventionen

In diesem Dokument werden die folgenden typographischen Konventionen verwendet:

Grau hinterlegte Proportionalschrift

Für Benutzereingaben, Quellcode und URLs

Graue Kursivschrift

Für Dateinamen und Pfade

Fettschrift

Für Steuerelemente und Navigationsschritte

Fettschrift dunkelrot

Für Warnungen und wichtige Hinweise

Impressum

OXID eSales AG

Bertoldstraße 48

79098 Freiburg

Deutschland

Fon: +49 (761) 36889 0

Fax: +49 (761) 36889 29

Vorstand: Roland Fesenmayr (Vorsitzender), Andrea Seeger

Aufsichtsrat: Harald Fuchs (Vorsitzender)

Sitz: Freiburg

Amtsgericht Freiburg i. Brg.

HRB 701648

**Inhaltsverzeichnis**

[Copyright 2](#_Toc361651582)

[Konventionen 2](#_Toc361651583)

[Impressum 2](#_Toc361651584)

[Diese Installationsanleitung benutzen 4](#_Toc361651585)

[1 Dateien des Moduls kopieren 4](#_Toc361651586)

[2 Modul aktivieren und konfigurieren 4](#_Toc361651587)

[3 Dateien des Themes kopieren 4](#_Toc361651588)

[4 Konfigurationsdatei für Varnish anpassen (nur EE) 4](#_Toc361651589)

[5 Temporäre Dateien löschen 5](#_Toc361651590)

[6 Abschließende Checkliste 5](#_Toc361651591)

# Diese Installationsanleitung benutzen

Diese Installationsanleitung beschreibt die Installation des OXID eShop Mobile Theme und des dazu gehörigen Moduls OXID eShop Theme Switch für den OXID eShop ab Version 4.7.0/5.0.0. Das Modul erkennt, ob der OXID eShop von einem mobilen Gerät, wie Smartphone oder Tablet, aufgerufen wird. Die Anzeige erfolgt in diesem Fall unter Verwendung des Mobile Themes.

Befolgen Sie die Anleitung Schritt für Schritt. Nach der Installation von Theme und Modul kontrollieren Sie bitte mit Hilfe der am Ende dieser Anleitung stehenden Checkliste, ob alle Schritte durchgeführt wurden.

# Dateien des Moduls kopieren

Fertigen Sie ein Backup Ihres Shops und der Datenbank an, bevor Sie mit der Installation beginnen.

Kopieren Sie den Inhalt des Ordners /OXID eShop theme switch/copy\_this in das Hauptverzeichnis Ihres Shops.

# Modul aktivieren und konfigurieren

Das Modul muss im Shop aktiviert werden. Gehen Sie im Administrationsbereich des Shops zu Erweiterungen -> Module und wählen Sie das Modul aus. Auf der Registerkarte Stamm drücken Sie auf die Schaltfläche Aktivieren.

Wechseln Sie zur Registerkarte Einstellungen und tragen Sie den Namen des Mobile Themes ein, welches für die mobile Anzeige verwendet werden soll. Der Standardeintrag ist "mobile" und entspricht der ID des Mobile Themes aus dessen Konfigurationsdatei themes.php.

# Dateien des Themes kopieren

Kopieren Sie den Inhalt des Ordners /OXID eShop mobile theme/copy\_this in das Hauptverzeichnis Ihres Shops.

# Konfigurationsdatei für Varnish anpassen (nur EE)

Haben Sie einen OXID eShop Enterprise Edition mit Hochlastoption im Einsatz und verwenden Sie Varnish für das Caching, ist es erforderlich, die Konfigurationsdatei default.vcl des Reverse Proxy anzupassen. Im Verzeichnis /documentation des Installationspaketes befindet sich die Datei device.vcl.

* Kopieren Sie den Inhalt der Datei device.vcl.
* Öffnen Sie Varnish's Konfigurationsdatei default.vcl, die standardmäßig im Verzeichnis /etc/varnish gespeichert ist.
* Suchen Sie nach der Funktion oxDefineDeviceTypeRecv und ersetzen Sie den Inhalt durch den kopierten Code-Schnipsel.
* Ist die Funktion nicht vorhanden, fügen Sie diese hinzu.
* Suchen Sie nun nach der Funktion vcl\_recv.
* Prüfen Sie, ob folgende Zeile enthalten ist: call oxDefineDeviceTypeRecv;
* Fehlt diese Zeile, fügen Sie diese hinzu.
* Starten Sie Varnish neu.

# Temporäre Dateien löschen

Löschen Sie alle Dateien und Ordner außer der .htaccess aus dem Verzeichnis /tmpdes Shops.

# Abschließende Checkliste

Mobile Theme und Modul wurden fertig installiert.

Hinweis: Bitte aktivieren Sie das Mobile Theme nicht zusätzlich zum Theme "Azure"!

Überprüfen Sie bitte, ob alle notwendigen Schritte durchgeführt worden sind. Rufen Sie den OXID eShop von einem mobilen Gerät, wie Smartphone oder Tablet, auf. Zum Testen der Anzeige eignen sich auch Browser-Erweiterungen, welche ein mobiles Gerät emulieren.

* Alle Moduldateien wurden in den Shop kopiert?
* Modul wurde im Shop aktiviert und für das Mobile Theme konfiguriert?
* Dateien des Mobile Themes wurden in den Shop kopiert?
* Konfigurationsdatei für Varnish wurde angepasst (nur EE mit Caching)
* Temporäre Dateien wurden gelöscht?
* Anzeige wurde mit mobilem Gerät getestet?