

Data Development



Heidelpay

Installation und Schnellstart

Stand: 06.09.2017

Modulversion: 5.2.3.x

Bearbeiter: TD/KH

1 Inhalt

1	Inhalt	2
2	Konventionen	4
3	Mindestanforderungen	5
4	Beiliegende Bibliotheken	6
5	Wichtige Hinweise	7
5.1	zu Ihrem Heidelberg-Händlervertrag	7
5.2	Modulversion 5.2.0.0	7
6	Vorbereitung	8
7	Anforderungsprüfung	9
8	Neuinstallation	10
1.	Dateien kopieren	10
2.	Providerspezifische Installation	10
3.	Modul im Shop aktivieren	10
4.	Shoanpassungen installieren	10
5.	TMP-Ordner leeren	10
6.	Lizenzschlüssel eintragen	11
7.	Konfiguration einstellen	11
8.	Updatefähigkeit	11
9	Update	12
1.	Connector kontrollieren	12
2.	Bereits installiertes Modul sichern	12
3.	Modul deaktivieren	12
4.	Entfernen des alten Moduls	12
5.	Entfernen der alten Modul-Einträge	12
6.	Dateien kopieren	12
7.	Providerspezifische Installation	12
8.	Modulinformationen aktualisieren	12
9.	Shoanpassungen installieren	13
10.	TMP-Ordner leeren	13
11.	Änderungen in den Einstellungen kontrollieren	13
a)	Ab Modul-Version 5.2.3.4	13
12.	Wechsel von Modul-Version 3.x	13
b)	Lizenzschlüssel eintragen	13

	c) Konfiguration überprüfen.....	13
	d) Alte Dateien entfernen.....	14
13.	Wechsel auf Modul-Version 5.2.0.0 oder höher	14
10	Installationsprüfung.....	15
10.1	Einstellungsunabhängige Prüfungen.....	15
10.2	Einstellungsabhängige Prüfungen	15
11	Hilfe und Support.....	16

2 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

3 Mindestanforderungen

- PHP Version
 - 5.3.x bis 5.6.x
- PHP Encoder
 - 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 4.5.0.0**
- bei Verwendung der Zahlungsart „iDeal“ oder „Przelewy24“ wird ein freier Cronjob benötigt
- bei Verwendung der Zahlungsart „Vorkasse“ oder „Rechnungskauf“ wird ein freier Cronjob benötigt

Bei Nutzung eines UTF-8 Shops wurde in Einzelfällen beobachtet, dass PHP mit der Option "enable-zend-multibyte" genutzt werden muss.

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.

4 Beiliegende Bibliotheken

Dem Modul liegt eine Kopie der Bibliothek **jQuery-Simple-Timer** bei.

Bitte beachten Sie deren Lizenzhinweise in der Datei:

```
"copy_this/modules/d3/d3heidepay/out/src/js/jquery.simple.timer/LICENSE.md"
```

5 Wichtige Hinweise

5.1 zu Ihrem Heidelpay-Händlervertrag

Nur relevant bei Zahltyp „Sofortüberweisung“ und einem Update des Moduls.

Das Modul nutzt für Sofortüberweisung eine spezielle Option der Heidelpay-Konfiguration, mit der Ihr Endkunde erst auf der Webseite von Sofortüberweisung seine Bankdaten eingeben muss. Diese Option muss jedoch erst in Ihrem Händlerkonto eingerichtet werden.

Ohne diese Einstellung ist eine Nutzung des Zahltyp „Sofortüberweisung“ nicht möglich!

Lassen Sie daher **vor dem Einspielen** der vorliegenden Modulversion die Aktivierung der genannten Option in Ihrem Händlerkonto von Ihrem Heidelpay-Händlerbetreuer prüfen.

5.2 Modulversion 5.2.0.0

Das Oxid Standard "Mobile-Theme" wird bis zum nächsten Update nicht unterstützt!

Sollten Sie das Mobile-Theme aktuell einsetzen, warten Sie bitte auf das nächste Update des Moduls.

Mit dem nächsten Update wird das Mobile Theme getestet und unterstützt.

6 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]**.

7 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.



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

8 Neuinstallation

1. Dateien kopieren

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



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

2. 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/>.

3. Modul im Shop aktivieren

Aktivieren Sie das Modul über den Shopadmin [Erweiterungen] → [Module]. Klicken Sie nach Auswahl von „D³ Heidelpay“ auf den Button [Aktivieren].



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.

4. Shopanpassungen installieren

Direkt nach der Modulaktivierung startet der Installationsassistent, 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.

5. 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.

6. 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.

Speziell dieses Modul wird in unterschiedlichen (teilweise kostenfreien) Editionen für den Livebetrieb angeboten. Besuchen Sie unseren Moduleshop <http://www.oxidmodule.com/>, um mehr darüber zu erfahren.

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.

7. Konfiguration einstellen

Im Admin wird ein neuer Punkt [D3 Module] → [Heideplay] gezeigt, unter dem alle Einstellungsmöglichkeiten zu finden sind. Nach der Installation sind die Demo-Heidelpay-Daten eingerichtet, so dass direkt eine Testbestellung mit Kreditkarte oder Bankeinzug gemacht werden kann.

Weitere Testdaten (Kreditkarte, Billsafe o.a.) können Sie bei Heidelpay anfordern.



Hinweis: Solang die Demodaten eingestellt sind, werden keine realen Buchungen durchgeführt!



Hinweis: Beachten Sie das beiliegende PDF „*Heidelpay_Konfiguration.pdf*“ für die korrekte Einrichtung des Moduls!

8. 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](#).

9 Update

1. Connector kontrollieren

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

2. Bereits installiertes Modul sichern

Sichern Sie sich lokal die Dateien des aktuell installierten Moduls „D³ Heidelberg“. Die Dateien finden Sie auf dem FTP im Verzeichnis „modules/d3/d3heidelberg“.

3. Modul deaktivieren

Deaktivieren Sie das Modul über den Shopadmin [Erweiterungen] → [Module]. Klicken Sie nach Auswahl von „D³ Heidelberg“ auf den Button [Deaktivieren].

4. Entfernen des alten Moduls

Löschen Sie über den FTP die Dateien des bereits installierten Moduls „D³ Heidelberg“. Die Dateien finden Sie im Verzeichnis „modules/d3/d3heidelberg“.

5. Entfernen der alten Modul-Einträge

Öffnen Sie den Shopadmin [Erweiterungen] → [Module] → [Installierte Shop-Module]. Bestätigen Sie die Aussage „Möchten Sie alle registrierten Modulinformationen und gespeicherten Konfigurationseinstellungen löschen?“ mit [Ja].

6. Dateien kopieren

Überschreiben Sie alle Moduldateien mit denen im „copy_this“-Verzeichnis.



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

7. 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/>.

8. Modulinformationen aktualisieren

Wechseln Sie im Adminbereich zu [Erweiterungen] → [Module]. Klicken Sie nach Auswahl von „D³ Heidelberg“ auf den Button [Aktivieren].

9. 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.

10. 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.

11. Änderungen in den Einstellungen kontrollieren

a) Ab Modul-Version 5.2.3.4

können Sie mehrsprachige Konfigurationen nutzen. Kontrollieren Sie bitte die Einstellung „mehrsprachige Konfigurationen erlauben“ unter [D³ Module] → [Heidepay] → [Einstellungen] → [Einstellungen zu Modul-Logging, Sicherheit und Sprache]. Ggf. wird Ihnen eine Meldung gezeigt, sofern mehrsprachige Konfigurationen bereits vorhanden sind.

12. Wechsel von Modul-Version 3.x

b) 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.

c) Konfiguration überprüfen

Beachten Sie die Punkte die in der beiliegenden Konfigurationsanleitung des Moduls beschrieben sind!



Wichtig: Bei Update von 3.x auf 4.x ist es unbedingt erforderlich, im Admin unter [**D³ Module**] → [**Heidelpay**] → [**Einstellungen**] einmal auf einen Button [**Speichern**] zu drücken!

d) Alte Dateien entfernen

Bitte entfernen Sie folgende Dateien:

```
core\smarty\plugins\function.d3getprepaymentdata.php
```

13. Wechsel auf Modul-Version 5.2.0.0 oder höher

Bitte beachten Sie die beiliegende Konfigurationsanleitung „*Informationen und Anleitung von iDeal und Przelewy24*“

10 Installationsprüfung

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

10.1 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**] → [**D³ Heidelpay**] einen eigenen Bereich für Einstellungen, Logging und die Transaktionsübersicht
- Modul zeigt unter [**Bestellungen verwalten**] → [**Bestellungen**] einen neuen Tab [**Heidelpay**]

10.2 Einstellungsabhängige Prüfungen

Frontend

- Modul zeigt im Bestellschritt 3 (Versand & Zahlungsart) Icons zu den konfigurierten Zahlungsarten
- Modul zeigt nach Absenden des Bestellschritt 4 (Überprüfen & Absenden) bei den Zahlungsarten:
 - Kreditkarte, Debitkarte ein Eingabeformular / eine Auswahl zu gespeicherten Daten
 - Paypal, Sofortüberweisung, iDeal (und andere OT Zahlungsarten) eine Weiterleitung zum Zahlungsanbieter

11 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.