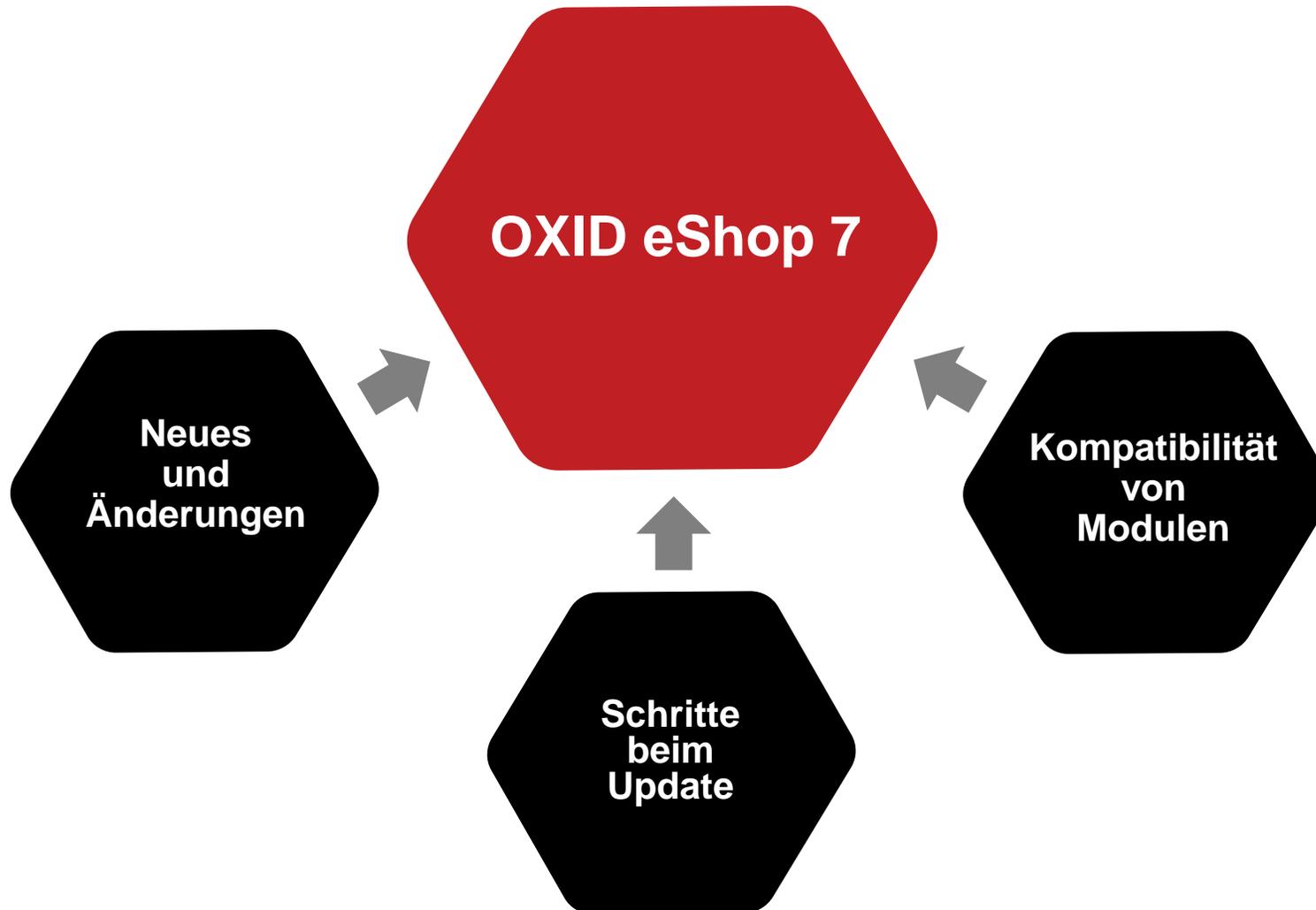


OXID
ESALES TECHNOLOGIES

OXID

Step by Step zur neuen Version



Was ist neu?



Warum ist das Werkzeug besser denn je?



Immer mehr Standards

z.B. Symfony, WebP, PHPUnit und Codeception.



Template Engine Modernisierung

Goodbye Smarty 2, Hello Twig! Umstellung verknüpft mit vielen Verbesserungen.



Einreißen von Hindernissen

Verschlüsselung von Tabellenfeldern wurde vollständig aufgehoben.



Erhöhte Stabilität und Sicherheit

Aktuelle und bewährte Third-Party-Packages.



Starke Erweiterungsmöglichkeiten

Modul-Handling ausgiebig optimiert für flexibleres und einfacheres Erstellen von Extensions.



Mehr CLI für Devs

Installation, Setup, Lizenz und weiteres per Kommandozeile ausführbar.



Schlanke Compilation

Mehr Flexibilität, um Module schneller aktualisieren zu können - ohne neues Metapackage.



Näher an Composer

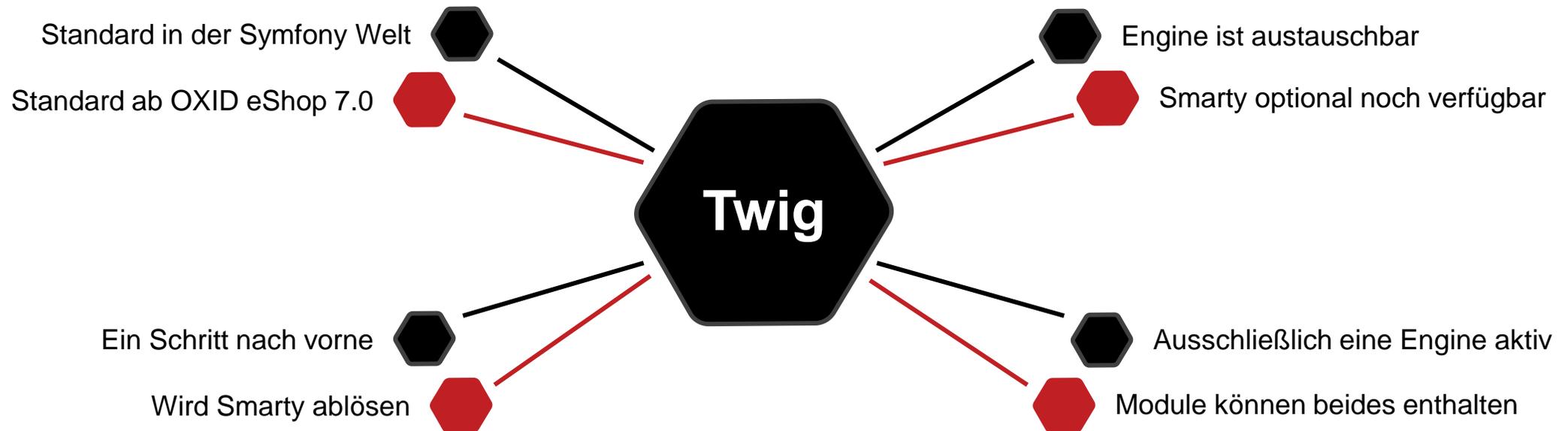
Composer Pflicht und damit Reduzierung von Duplicate Code.



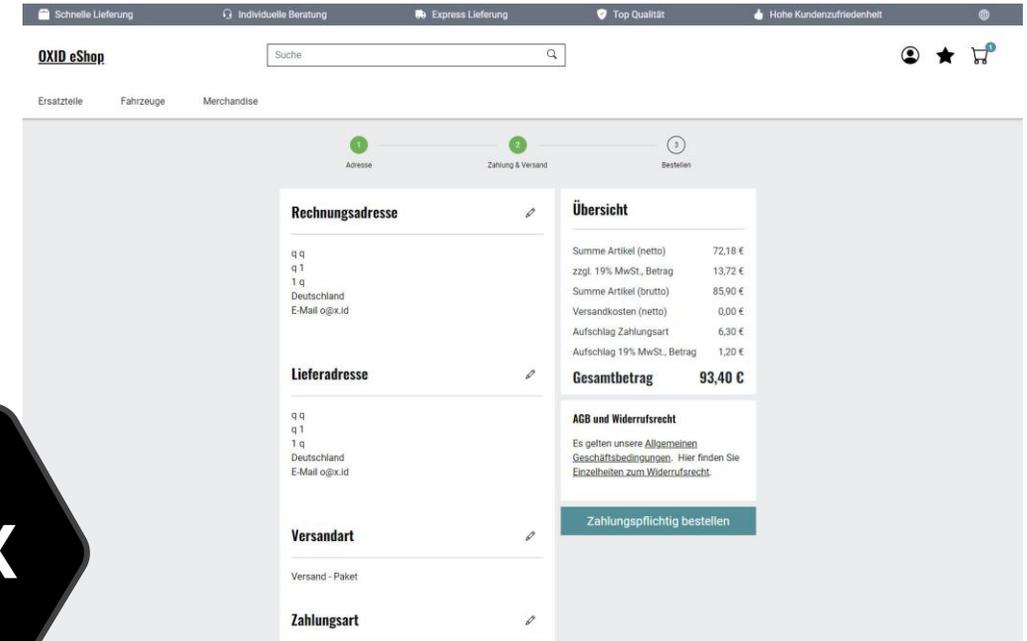
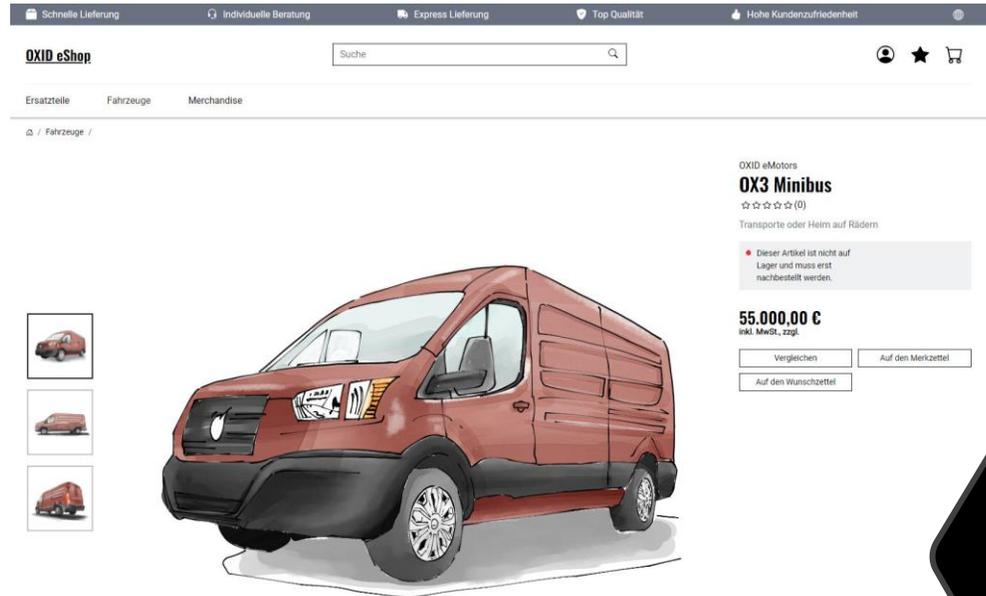
Verbessertes Deployment

Überarbeitung der Modulkonfiguration für verteilte Systeme und neue Commands.

Neue Template Engine



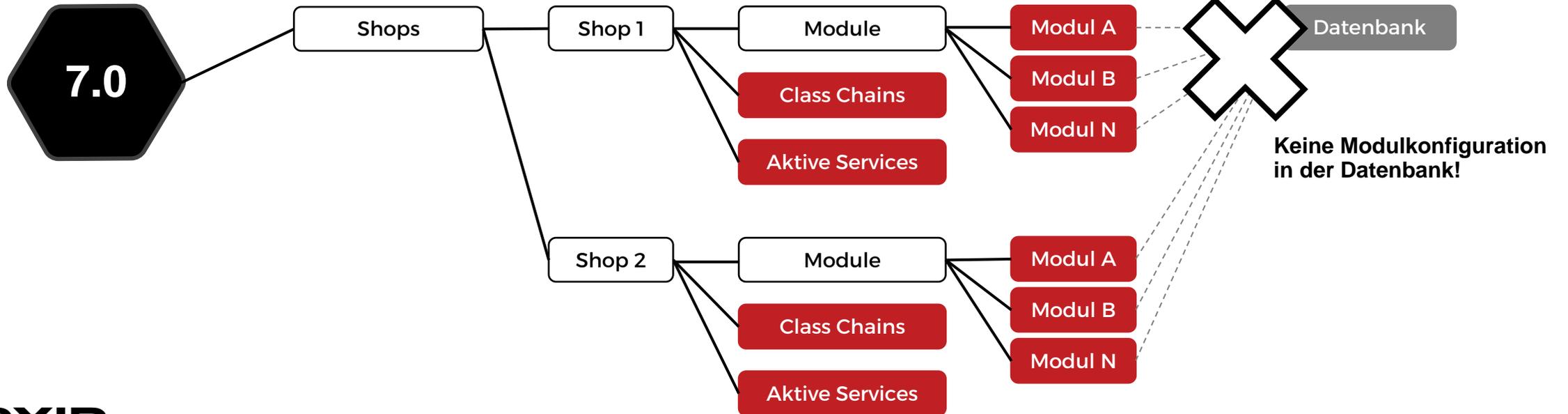
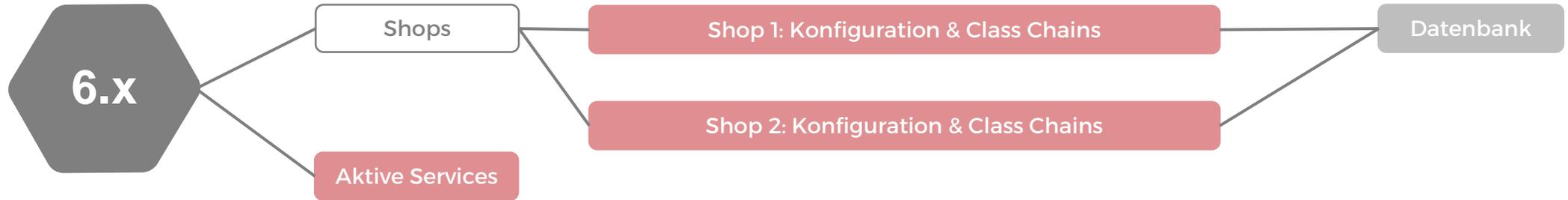
Neues Theme & Demodaten



Modernes Layout & Design

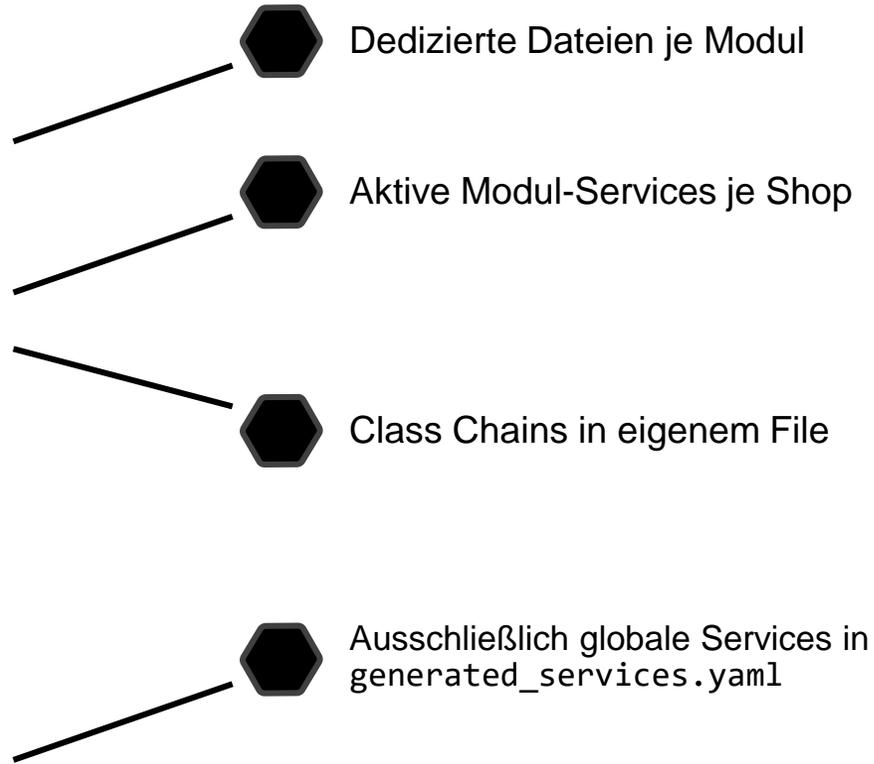
Basiert auf Twig & Bootstrap 5

Optimierte Modulkonfiguration



Modulkonfiguration

```
var
  configuration
    shops
      1
        modules
          ! ddoevisualcms.yaml
          ! ddoewysiwyg.yaml
          ! oegdproptin.yaml
          ! active_module_services.yaml
          ! class_extension_chain.yaml
      2
        modules
          ! ddoevisualcms.yaml
          ! ddoewysiwyg.yaml
          ! oegdproptin.yaml
          ! class_extension_chain.yaml
    generated
      ! generated_services.yaml
```





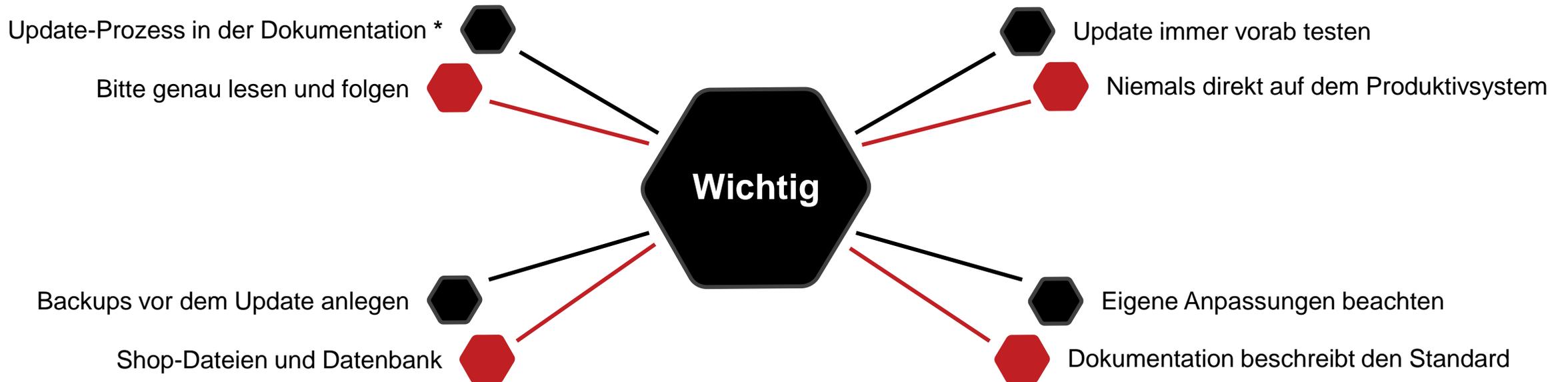
OXID eShop 6

Let's update!

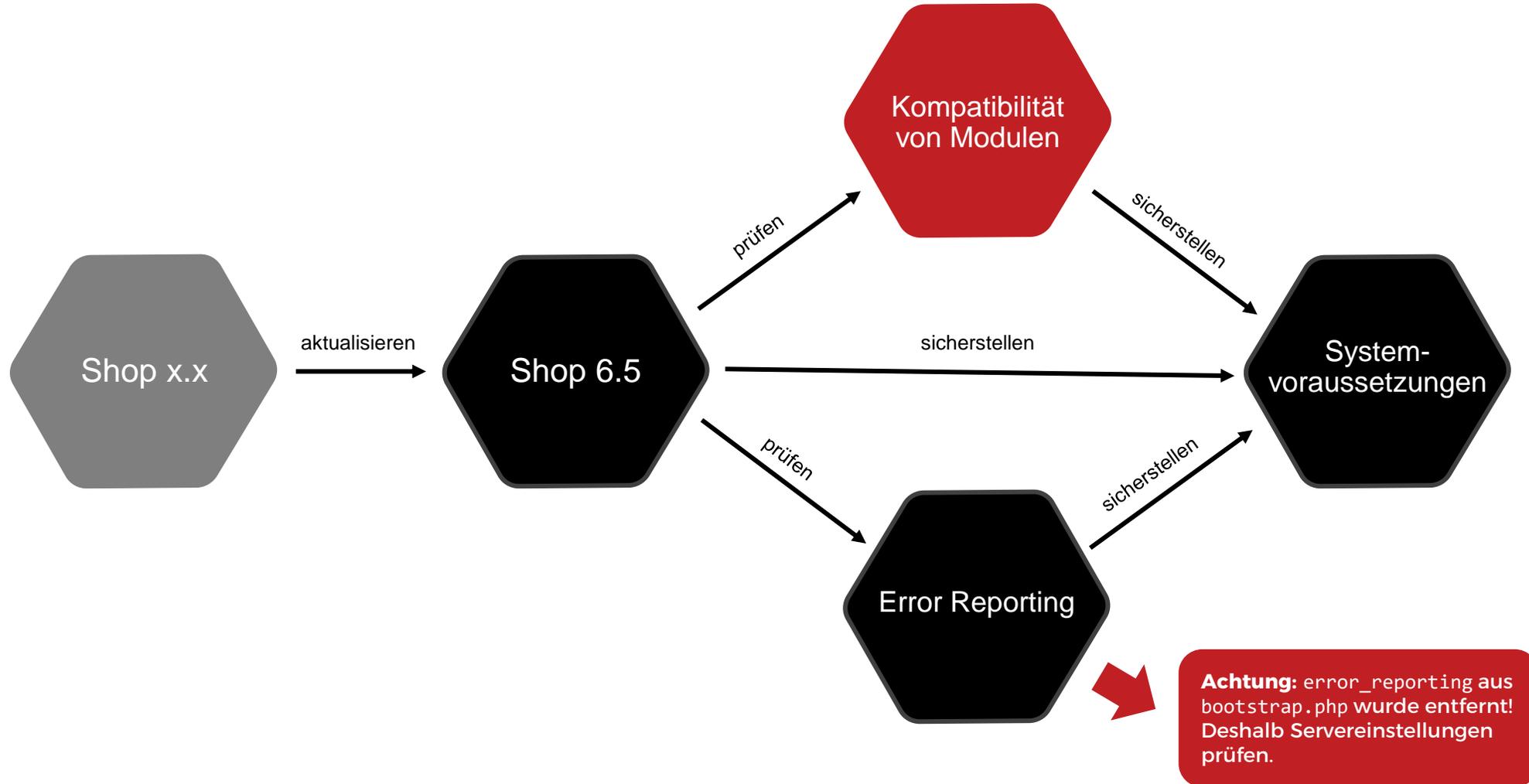


OXID eShop 7

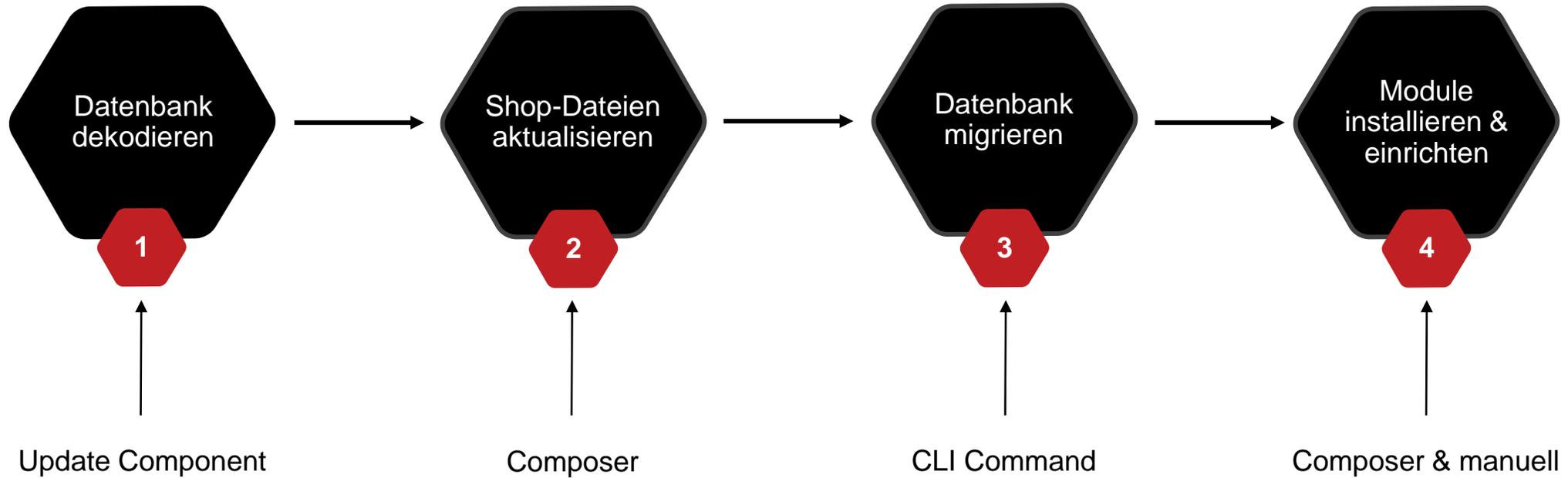
Vorab...



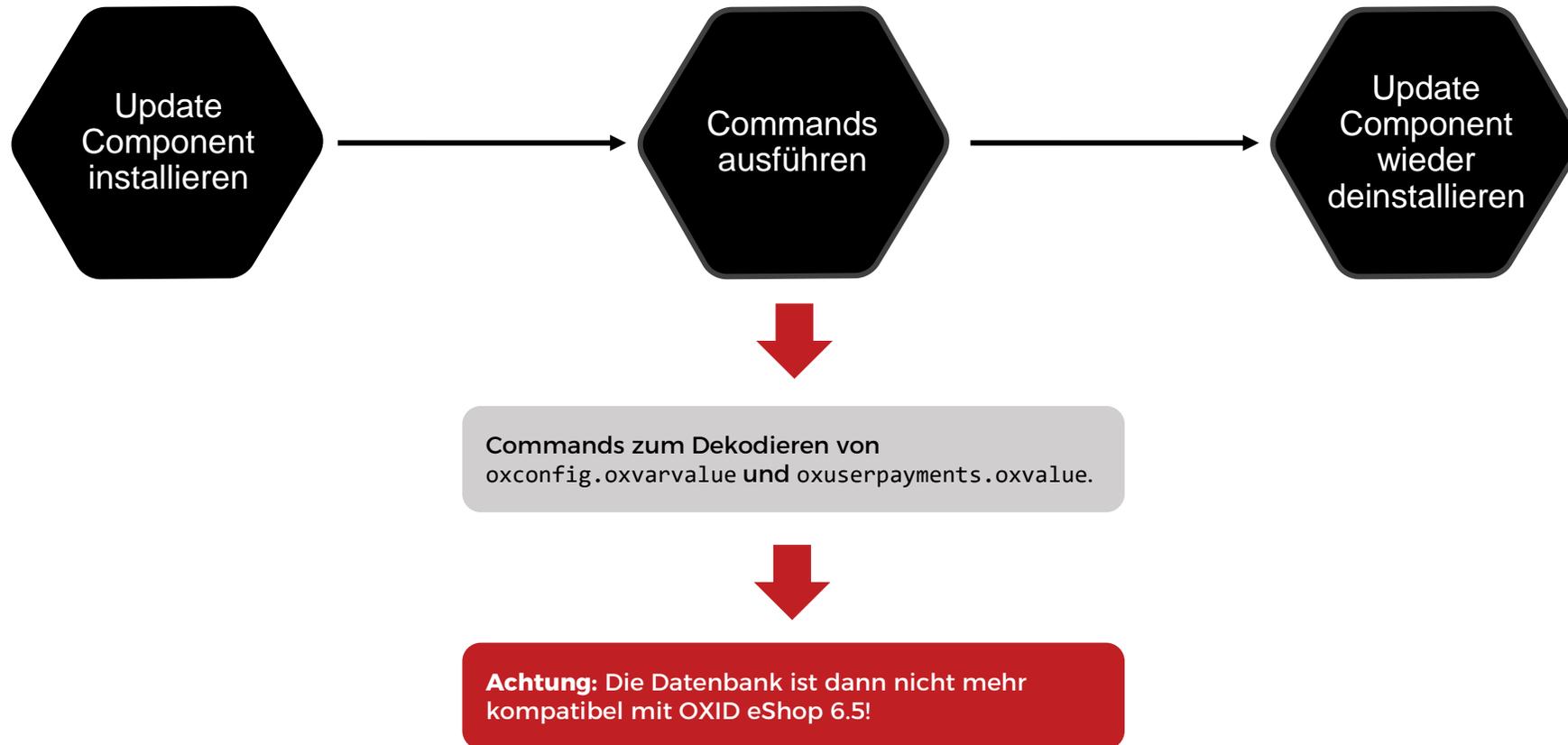
Voraussetzungen



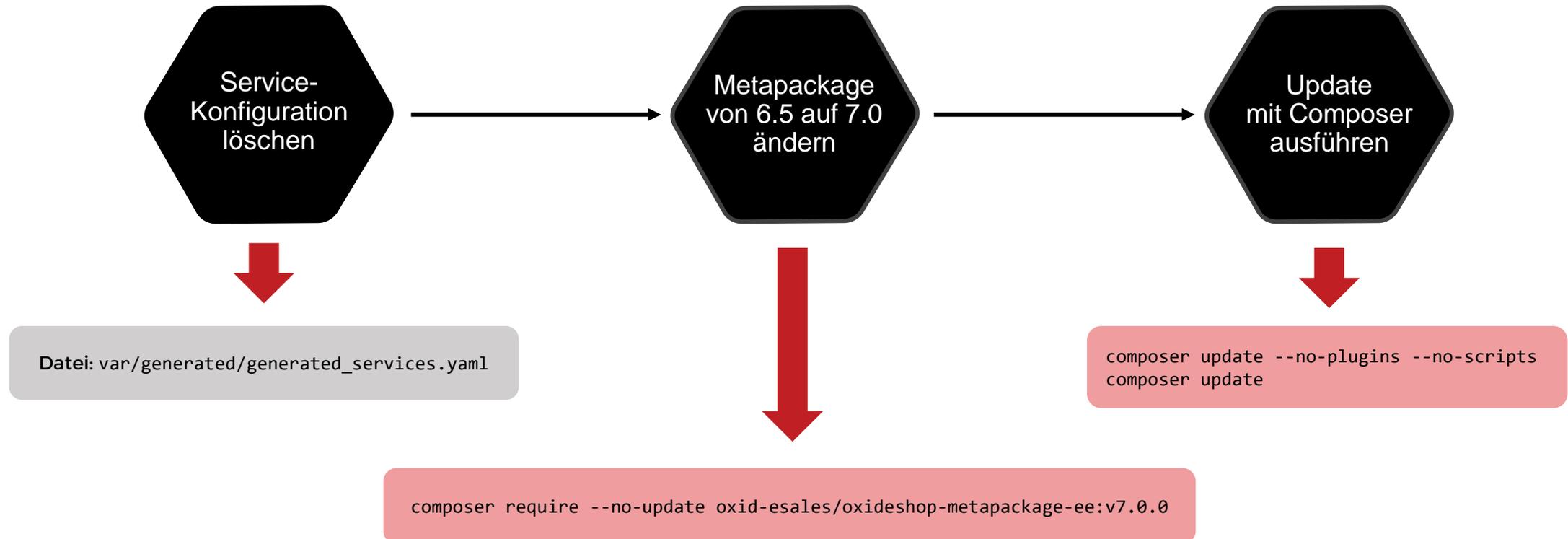
Vorgehensweise



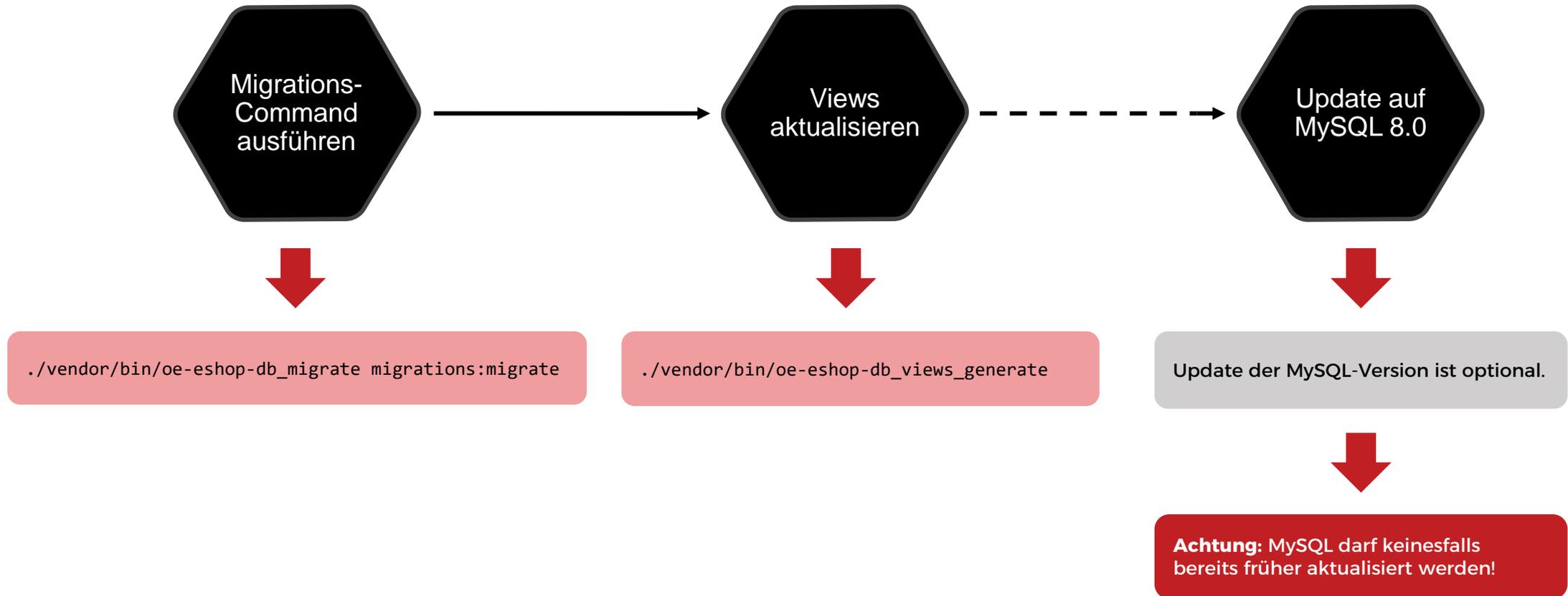
1 - Datenbank dekodieren



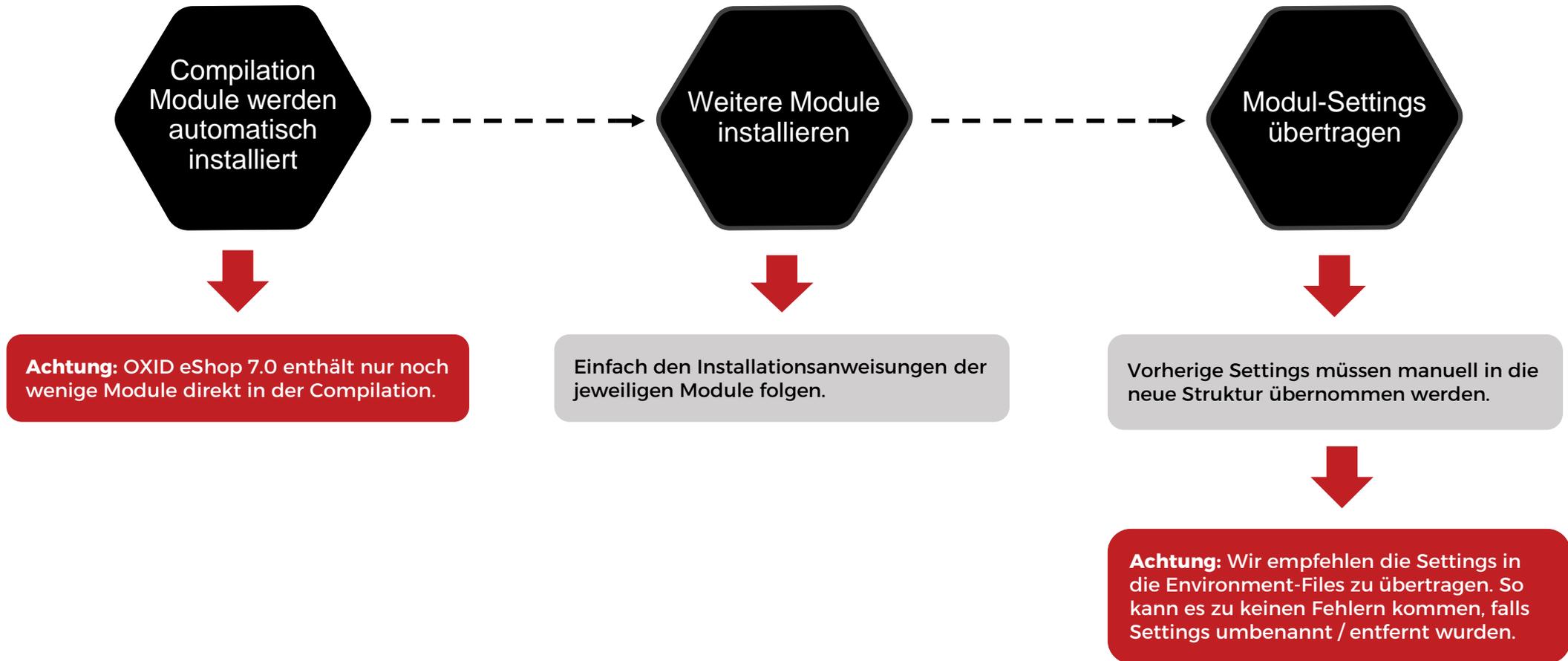
2 - Shop-Dateien aktualisieren



3 - Datenbank migrieren



4 - Module installieren und einrichten





Shop ist ready!

Let's update
the modules!



Und die Module?

Was ist alles zu beachten?



PHP & MySQL

Kompatibilität mit PHP 8.0 und 8.1, sowie MySQL 5.7 und 8.0 sicherstellen.



Entfernte Funktionen

Entfernte bzw. nach dem PSR-12 Standard umbenannte Funktionen austauschen.



Templates

Pfade anpassen und bestenfalls Kompatibilität mit Twig Engine integrieren. HTML-Escaping beachten.



Symfony Komponenten

Neue Versionen einzelner Symfony Komponenten beachten.



composer.json & metadata.php

Namespace etablieren und geänderter Struktur folgen.



Modul-Assets

Neue Assets-Verzeichnisstruktur etablieren.



Migrations & Tests

Neue Migrationsstruktur implementieren und Tests ohne OXID Testing Library schreiben.



Entry Points

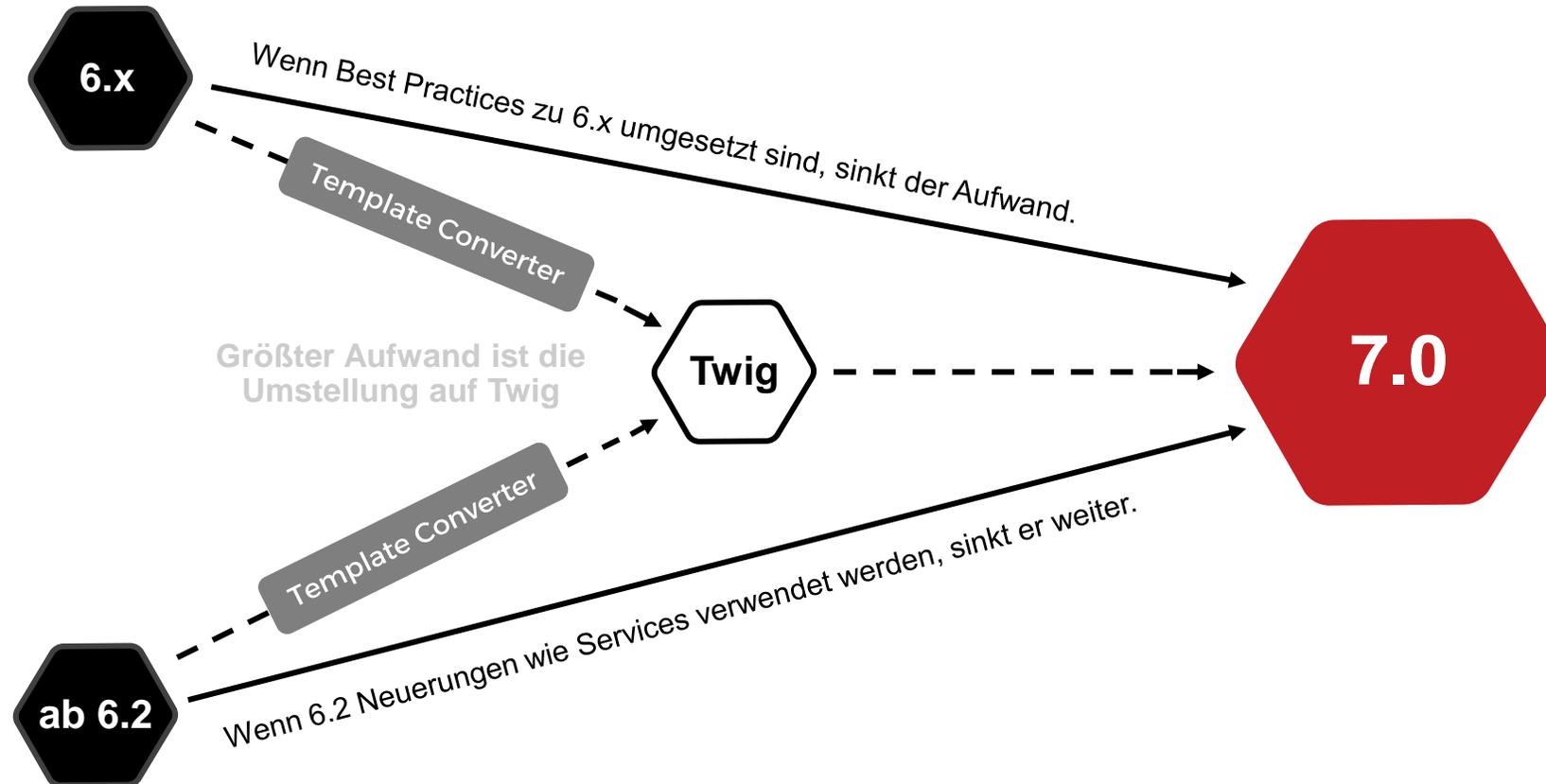
Ersetzen von Entry Points (normale Files) durch Controller.



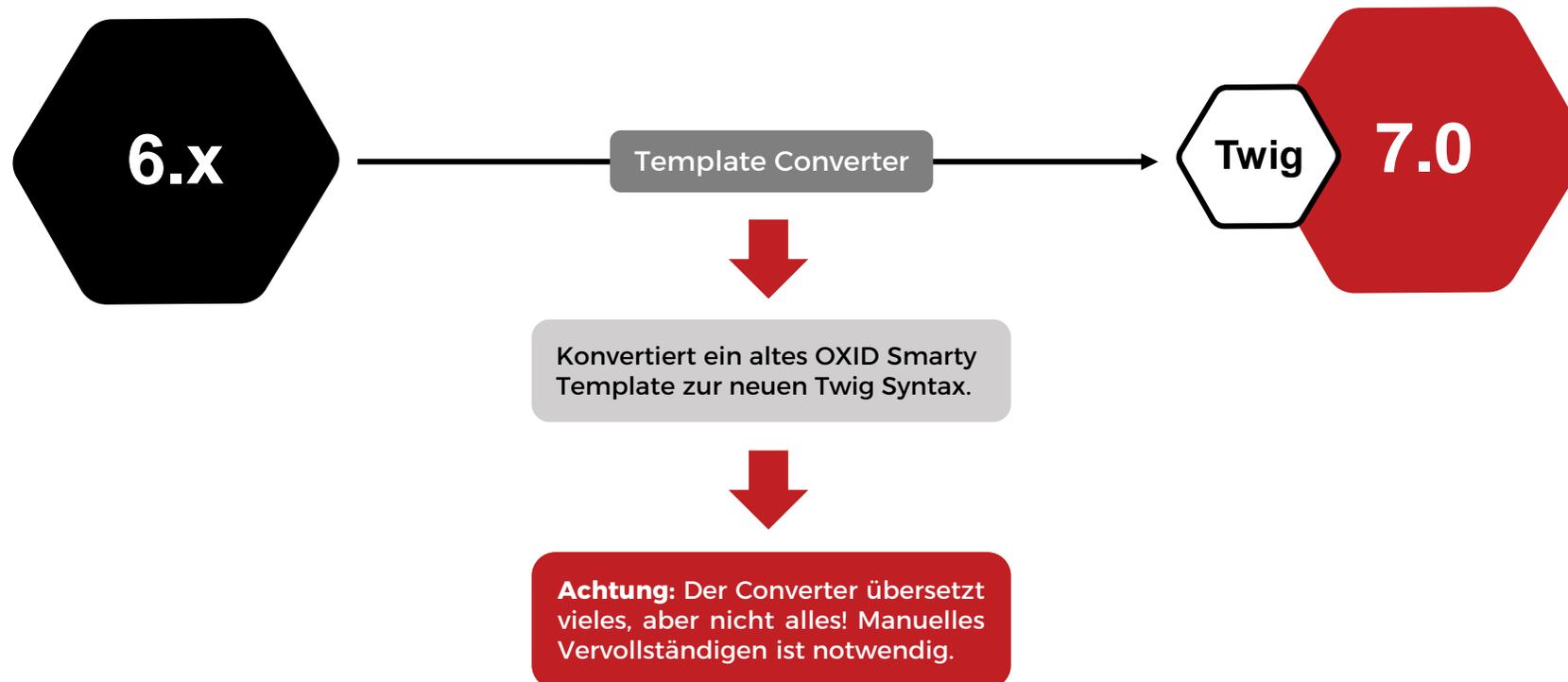
Modul-Handler

Weitere Änderungen des Module-Handlers sorgfältig prüfen.

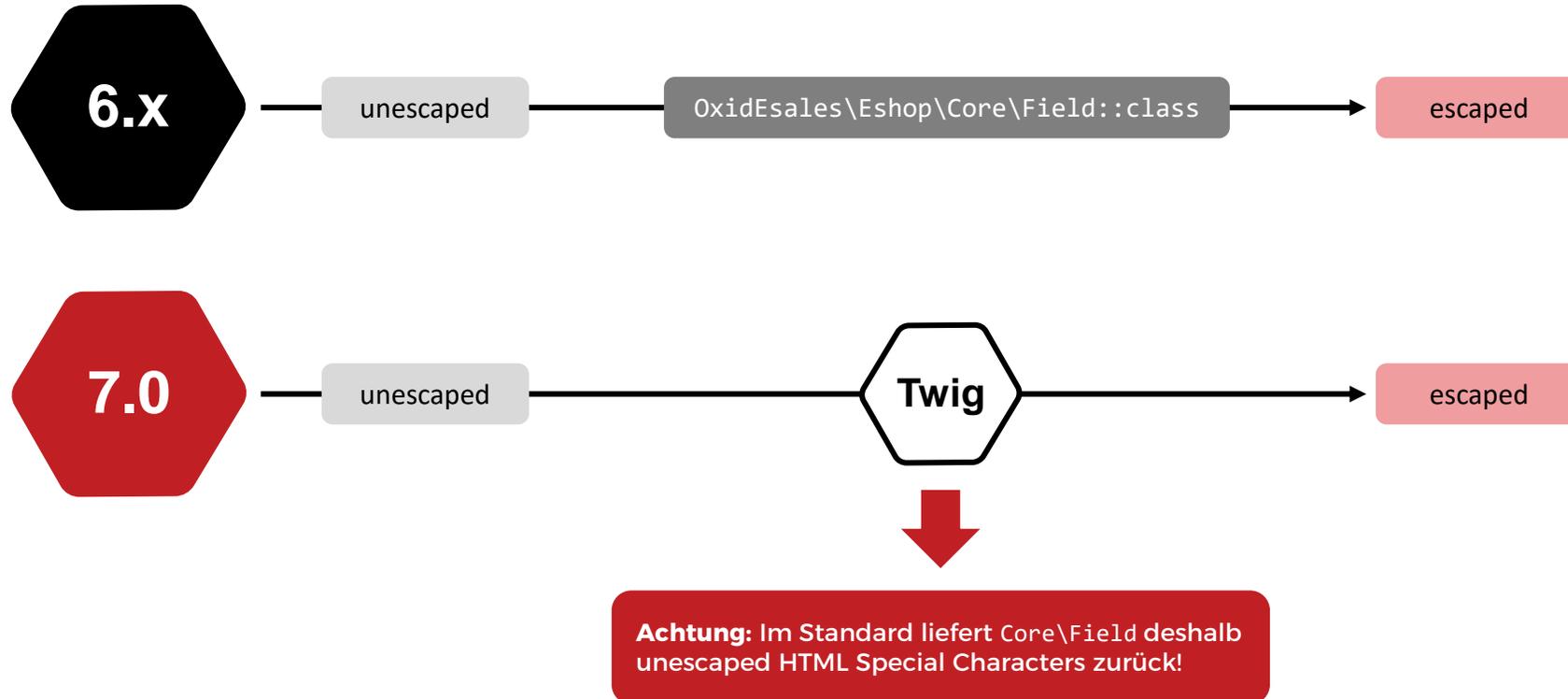
Aufwand



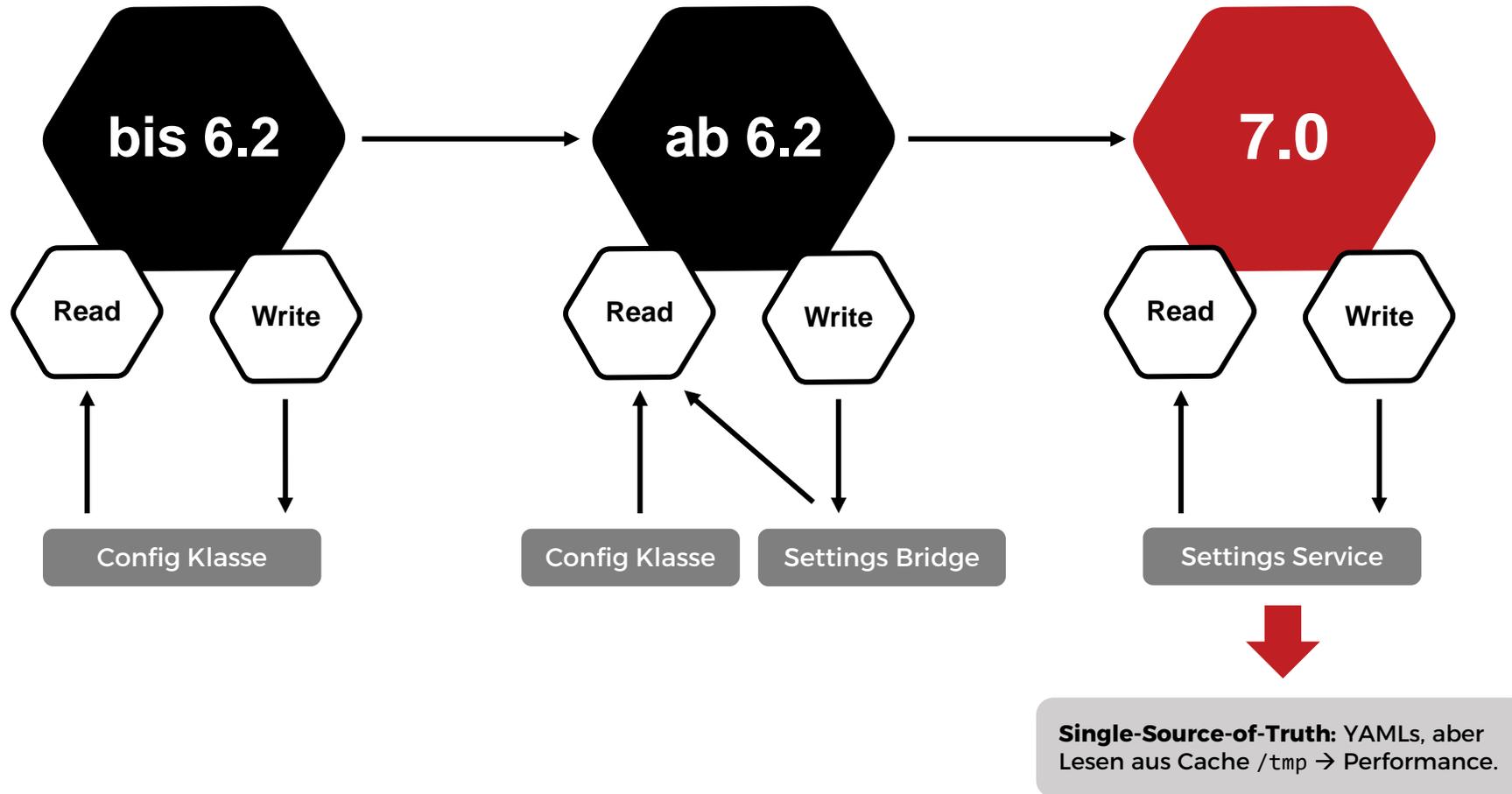
Umstellung auf Twig



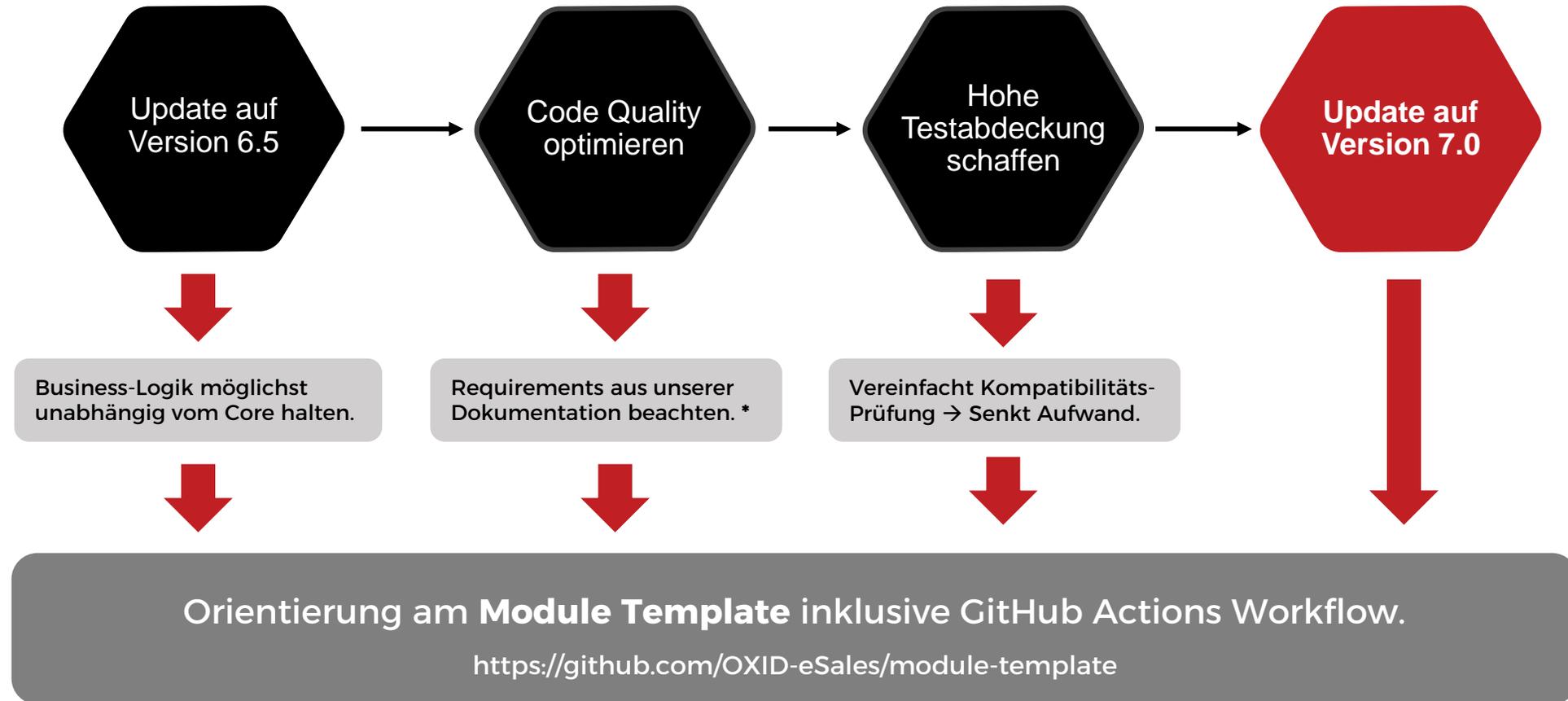
HTML-Escaping



Modul-Settings



Empfohlenes Vorgehen





Alles klar

Let's answer!



Oder Fragen



Die Toolbox für
E-Commerce Lösungen



info@oxid-esales.com

OXID



Das E-Commerce
Competence Center



academy@oxid-esales.com

