

Musterlösung für  
Schulen in  
Baden-Württemberg

**paedML® Windows**



---

# SharePoint-Server updaten

**Version 1**

Netzwerke/Windows

J.Kühn

19.11.2015

Lizenz: CC-BY-NC-SA





## INHALTSVERZEICHNIS

---

1.Vorbemerkungen.....	3
2.Update des Sharepoint-Servers durchführen.....	3
2.1.Updates herunterladen und installieren.....	3
2.2.Prüfung der Notwenigkeit von Aktionen.....	4
2.3.Aktualisierung durchführen.....	6

## 1. VORBEMERKUNGEN

Für den Windows 2012-Server, auf dem der Sharepoint-Server aufgesetzt ist, gibt es wie für jedes andere Windowsprodukt regelmäßig Updates, die aus Gründen der Sicherheit auch eingespielt werden sollten. Das Installieren dieser Updates erfordert keine besonderen Maßnahmen.

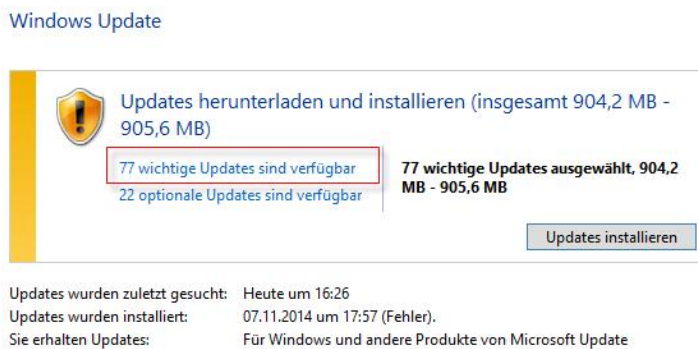
Darüber hinaus gibt es aber auch Updates speziell für das Produkt Sharepoint-Server, die Aktionen nach sich ziehen können.

Wie diese Updates durchzuführen sind, wird im Folgenden beschrieben.

## 2. UPDATE DES SHAREPOINT-SERVERS DURCHFÜHREN

### 2.1. Updates herunterladen und installieren

Zunächst sind Updates am SP01 über *Windows Update* zu suchen.



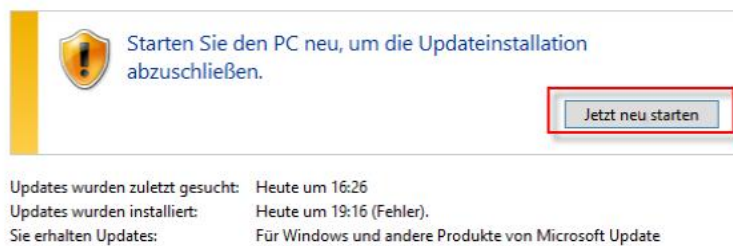
Vor der Installation selektieren Sie zunächst den Link *xy wichtige Updates sind verfügbar*.



Die Sharepoint-Updates sind unter der Produktgruppe „Office 20xx“ zu finden. Diese Updates werden auch dann gefunden wenn kein Office installiert ist.

Selektieren Sie jetzt die zu installierenden Sharepoint-Updates und wählen anschließend den Button *Installieren*.

## Windows Update



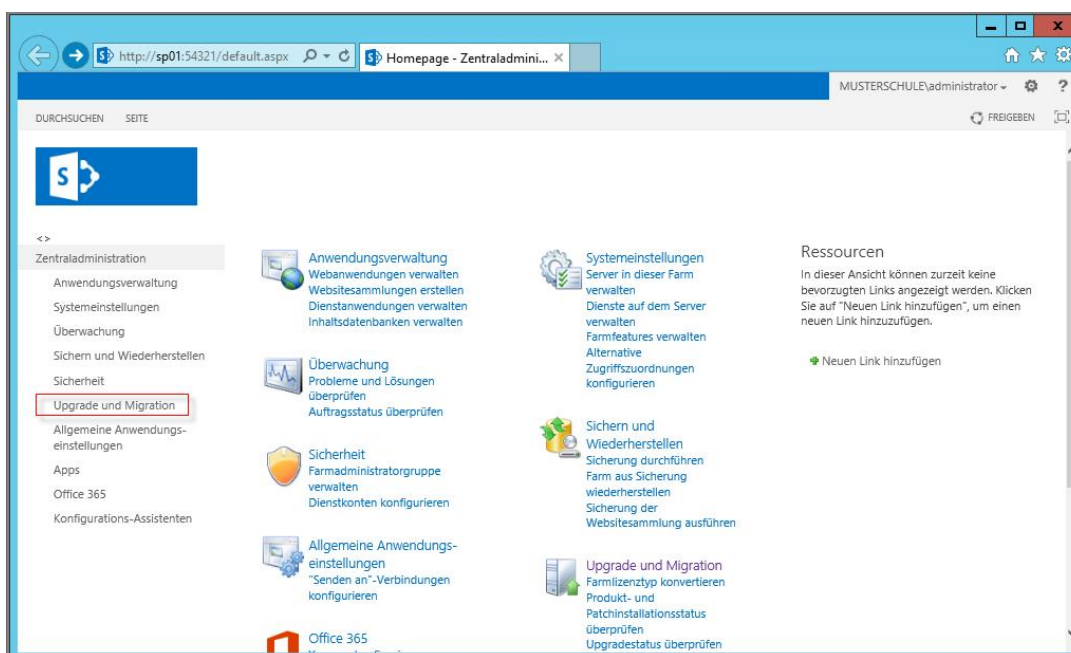
Starten Sie den Sharepoint-Server neu, wenn Sie dazu aufgefordert werden.

## 2.2. Prüfung der Notwendigkeit von Aktionen

Die Notwendigkeit von Aktionen nach der Installation lassen sich über die Zentraladministration des SharePoint-Servers prüfen.



Ein Klick in der Taskleiste auf das markierte Symbol öffnet die Webseite der Zentraladministration. Hier ist jetzt der Link Upgrade und Migration zu öffnen.



Im nächsten Schritt ist der Punkt *Datenbankstatus überprüfen* zu wählen.

http://sp01:54321/upgradeandm Upgrade und Migration

DURCHSUCHEN SEITE

**Upgrade und Migration**

Zentraladministration

- Anwendungsverwaltung
- Systemeinstellungen
- Überwachung
- Sichern und Wiederherstellen
- Sicherheit
- Upgrade und Migration**
- Allgemeine Anwendungseinstellungen
- Apps
- Office 365
- Konfigurations-Assistenten

Update- und Patchverwaltung

Familienztyp konvertieren Produkt- und Patchinstallationsstatus überprüfen

**Datenbankstatus überprüfen** Upgradestatus überprüfen

**Datenbankupgradestatus verwalten**

Zentraladministration

- Anwendungsverwaltung
- Systemeinstellungen
- Überwachung
- Sichern und Wiederherstellen
- Sicherheit
- Upgrade und Migration**
- Allgemeine Anwendungseinstellungen
- Apps
- Office 365
- Konfigurations-Assistenten

SQL-Instanz	Datenbank	Typ	Status
SP01\SQLExpress	SharePoint_AdminContent_ac63d433-7da9-4187-8ac2-1346cfbd3ce3	Inhaltsdatenbank	Die Datenbank befindet sich im Kompatibilitätsbereich. Ein Upgrade wird empfohlen.
	ARBEITSBEREICHE SP_Web_Arbeitsbereiche	Inhaltsdatenbank	Die Datenbank befindet sich im Kompatibilitätsbereich. Ein Upgrade wird empfohlen.
	KLASSENARBEITENSP_Web_Klassenarbeiten	Inhaltsdatenbank	Die Datenbank befindet sich im Kompatibilitätsbereich. Ein Upgrade wird empfohlen.

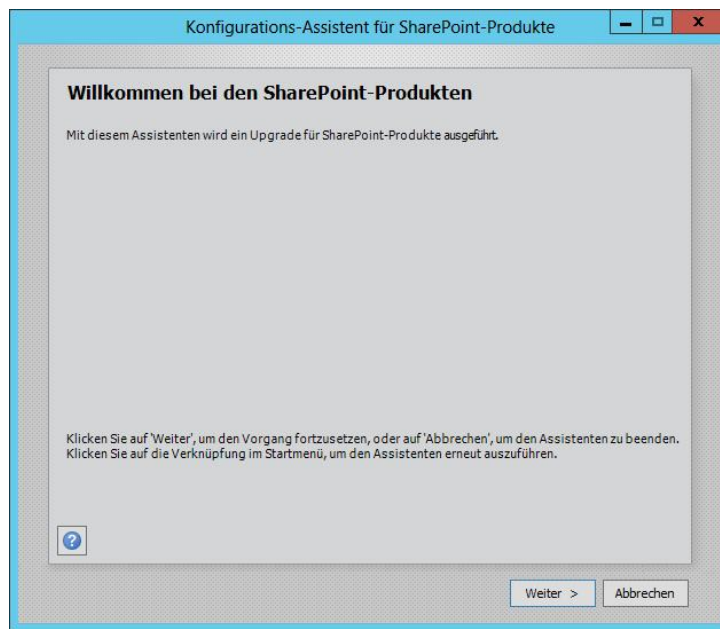
Falls bei einzelnen Instanzen der Eintrag ... *befindet sich im Kompatibilitätsmodus...* vorhanden ist, besteht Handlungsbedarf. Andernfalls lautet die Meldung *Es ist keine Aktion erforderlich*.

## 2.3. Aktualisierung durchführen

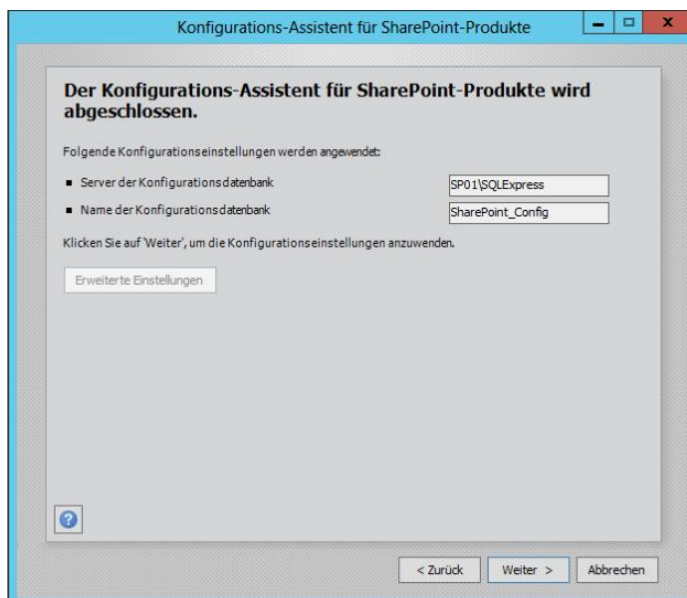
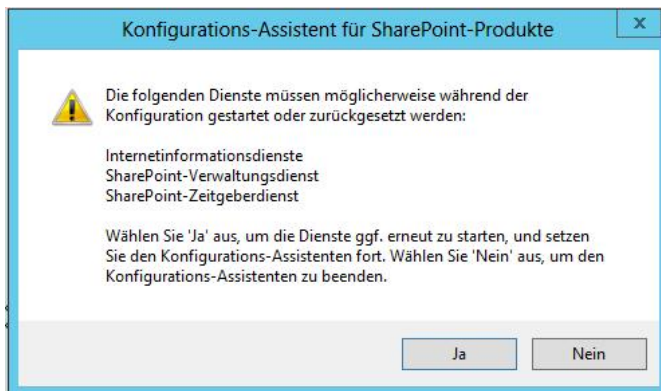
Fall Aktionen erforderlich sind, starten Sie den *Konfigurations-Assistenten für Sharepoint-Produkte*.



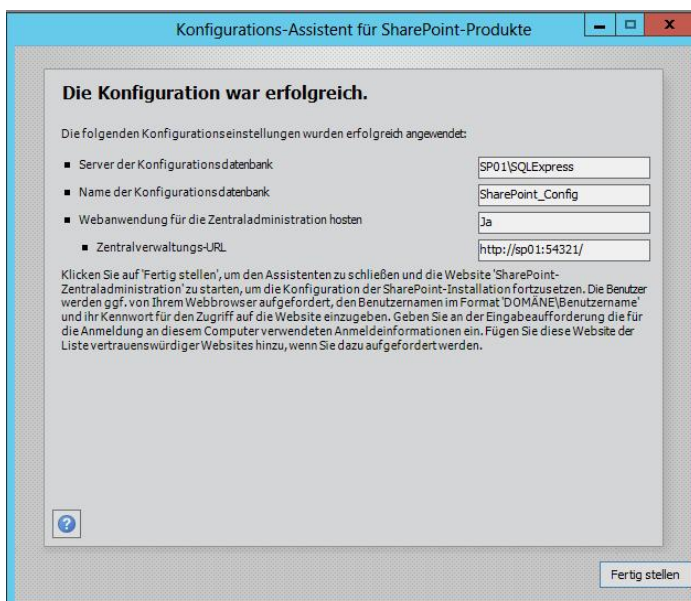
Der Start des folgenden Fensters kann einige Zeit dauern, also Geduld.



Klicken Sie hier auf *Weiter*. Der folgende Hinweis ist mit mit *Ja* zu quittieren, damit die Aktualisierung durchgeführt wird.



Hier klicken Sie auf *Weiter*, danach läuft die Aktualisierung durch.





Klicken Sie nach erfolgreicher Konfiguration auf *Fertig stellen*. Danach öffnet sich automatisch die Zentraladministration (siehe 2.2).

Gehen Sie hier wie oben beschrieben zum Punkt *Datenbankstatus überprüfen*. Dort sollten Sie nach erfolgreicher Aktualisierung nur noch die Einträge *Es ist keine Aktion erforderlich* vorfinden.

SQL-Instanz	Datenbank	Typ	Status
SP01\SQLExpress	SharePoint_AdminContent_ac63d433-7da9-4187-8ac2-1346cfbd3ce3	Inhaltsdatenbank	Es ist keine Aktion erforderlich.
ARBEITSBEREICHE	SP_Web_Arbeitsbereiche	Inhaltsdatenbank	Es ist keine Aktion erforderlich.
KLASSENARBEITEN	SP_Web_Klassenarbeiten	Inhaltsdatenbank	Es ist keine Aktion erforderlich.
MEINESCHULE	SP_Web_MeineSchule	Inhaltsdatenbank	Es ist keine Aktion erforderlich.
MYSITES	SP_Web_MySites	Inhaltsdatenbank	Es ist keine Aktion erforderlich.
SCHULKONSOLE	SP_Web_Schule	Inhaltsdatenbank	Es ist keine Aktion erforderlich.
SP01\SQLExpress	AppMng_Service_DB_39d4e170e968407eb609c25f9ae6fe9	App-Verwaltungsdatenbank	Es ist keine Aktion erforderlich.
SP01\SQLExpress	Bdc_Service_DB_eb5184d542994602ac2e918db9cf938f	BdcServiceDatabase	Es ist keine Aktion erforderlich.
SP01\SQLExpress	Secure_Store_Service_DB_549bd933f36747648771f8eca32436a5	SecureStoreServiceDatabase	Es ist keine Aktion erforderlich.
SP01\SQLExpress	SharePoint_Config	Konfigurationsdatenbank	Es ist keine Aktion erforderlich.
SP01\SQLExpress	SP_SessionStateService	SessionStateDatabase	Es ist keine Aktion erforderlich.
SP01\SQLExpress	StateService_38c9fd437f7274a22836aa37337d0c2f2	StateDatabase	Es ist keine Aktion erforderlich.
SP01\SQLExpress	Suchdienstanwendung_AnalyticsReportingStoreDB_78a3e2b0953d40aea947294b22f00b27	SearchAnalyticsReportingDatabase	Es ist keine Aktion erforderlich.
SP01\SQLExpress	Suchdienstanwendung_CrawlStoreDB_9b7ae9eafcf84d72b68f0aedde14a0ed	SearchGathererDatabase	Es ist keine Aktion erforderlich.
SP01\SQLExpress	Suchdienstanwendung_DB_a04b59b242d84c158a9742742d5d664f	SearchAdminDatabase	Es ist keine Aktion erforderlich.
SP01\SQLExpress	Suchdienstanwendung_LinksStoreDB_aaa207797bb140d28238957c11c084c1	SearchLinksDatabase	Es ist keine Aktion erforderlich.
SP01\SQLExpress	WSS_Logging	SPUsageDatabase	Es ist keine Aktion erforderlich.