

# Installation von ASV

Auf dieser Seite ist die Installation von ASV im Überblick beschrieben. Die Ausführungen setzen voraus, dass Ihnen die ASV-Architektur bekannt ist. Zu einzelnen Aufgaben wird dann auf betriebssystemspezifische Detailbeschreibungen verwiesen.

Eine typische Installation läuft in etwa wie folgt ab:



1. [Analyse der eigene Rahmenbedingungen](#)
2. [Entscheidung für Installationsvariante](#)
3. [Die Installation von ASV auf einem Windows-Betriebssystem](#)
4. [Installation unter Linux](#)

## FAQ - Häufige Fragen

Ist es besser, immer die performantere Installationsart ASV-Server-Enterprise zu installieren?

Nein, dies ist nur dann erforderlich, falls Sie die Rahmenbedingungen für ASV-Server-School nicht erfüllen. Die Variante ASV-Server-School ist für kleine Schulen (bis ca. 500 Schüler, 5 gleichzeitig arbeitenden Nutzer) mindestens genauso performant, aber deutlich einfach zu installieren und zu betreiben.

Muss ich für eine Installation mit 2 Schulen (z.B. Grund- und Mittelschule) immer ASV-Server-Enterprise verwenden?

Nein, es kann auch ASV-Server-School eingesetzt werden, wenn Sie die notwendigen Voraussetzungen erfüllen.

Welche Rahmenbedingungen sollten für den Einsatz von ASV-Server-School vorliegen?

Der Einsatz ist bis ca. 500 Schüler und 5 gleichzeitig arbeitenden Nutzern ohne Einschränkung möglich

Muss für die Installation ein neues Zertifikat beantragt werden?

Nein, es wird im Regelfall das Zertifikat der Schule verwendet, welches auch für den Zugriff auf das Schul-Portal bzw. OWA-Portal verwendet wird. Größere, regional-zentrale Betreiber (beispielsweise Landratsämter, kommerzielle Betreiber) erhalten ein eigenes Zertifikat (siehe [Zertifikate für zentrale Betreiber](#))

Ist ein kommerzieller Anbieter besser als der Betrieb an der eigenen Schule?

Hier möchte das Kultusministerium keine grundsätzlich Empfehlung geben, da beide Betriebsvarianten jeweils Vor- und Nachteile besitzen. Die Entscheidung sollte aber immer in Absprache mit allen Beteiligten getroffen werden

An wen wende ich mich, falls ich Schwierigkeiten bei der Installation habe?

<http://www.asv.bayern.de/beratung/wegweiser.html>

Wir betreiben eine zentrale Installation mit 6 Schulen (Realschule und Gymnasium). Jetzt kommt eine Grundschule mit dazu. Wie lege ich die in der aktuellen ASV an?

Bitte melden Sie sich als Systemadministrator der Installation (sys) an und legen Sie in der produktiven Umgebung die neue Schule an. Anschließend kann die Schule entweder die ADÜ durchführen oder ihre Daten aus einem Parallelbetrieb migrieren.

In einer gemeinsamen Installation sollen eine Grund- und eine Mittelschule betrieben werden, die Grundschule nimmt aber noch am Parallelbetrieb teil. Was ist zu beachten?

Bitte legen Sie beide Schulen in einer neuen Installation zunächst an und führen Sie in der getrennten Installation den Parallelbetrieb weiter. Erst nach Ende des Parallelbetrieb soll die betroffene Schule entweder ihre Daten migrieren oder die Altdatenübernahme durchführen.

Kann eine komplette Installation aus dem Parallelbetrieb produktiv gesetzt werden?

Dies ist nicht möglich (unterschiedliche Programmversionen), bitte führen Sie unbedingt eine Neuinstallation inkl. eventueller Datenmigration durch.

Quelle:

<https://www.asv.bayern.de/doku/> - **Amtliche Schulverwaltung - Dokumentation**

Permanenter Link:

<https://www.asv.bayern.de/doku/alle/technik/install/start>

Letzte Änderung: **02.04.2019 10:28**