

Systemvoraussetzungen

v1.9 vom 1.3.2019

Module von EasyExport

- **EasyExport.** Das Programm wird lediglich auf den Server kopiert. EasyExport braucht nicht auf dem Arbeitsplatz installiert zu werden.
- Die Datenbank **ADS** der Firma SAP läuft als Service auf dem Server. Es ist keine Datenbankeinrichtung oder Administration auf dem Server nötig. Auf den Arbeitsplätzen ist keine Treiberinstallation nötig.
- **e-dec-Kommunikationssoftware.** Wird ebenfalls auf den Server kopiert. Es wird .NET Version 4.51 oder neuer auf dem Arbeitsplatz vorausgesetzt.
- **Kurier-Kommunikationssoftware.** Wird auf den Server kopiert. Es wird .NET Version 4.51 oder neuer auf dem Arbeitsplatz vorausgesetzt.
- Die FSM-Software von FedEx oder andere Tools der Kuriere werden NICHT benötigt. Für EU-Verzollungen mit UPS wird das kostenlose Wold-Ship benötigt.

Server

Folgende Server-Betriebssysteme werden unterstützt:

- Windows Server 2008, 2012, 2016 oder 2019 32 oder 64bit
- Novell ab Version 3.12
- Virtualisierte Server werden unterstützt (z.B. VMware, Hyper-V)
- Citrix Presentation Server

Platzbedarf auf dem Server:

- Festplattenplatzbedarf näherungsweise 50 MB für Grunddaten + ca. 30 MB pro 1000 Speditionsaufträgen
- Für die Archivierung der eVV: Festplattenplatzbedarf näherungsweise 10 kB pro eVV-Meldung. Die eVV können auch auf einem beliebigen anderen Server archiviert werden.

Programminstallation auf dem Server

- EasyExport wird auf dem Server installiert. Eine Client-Installation entfällt dabei vollständig. Schreibrechte sind im Programmverzeichnis nicht nötig, aber aus Supportgründen erwünscht.
- Festplattenplatzbedarf für die Programmdateien näherungsweise 100 MB.

Arbeitsplatz

- Windows 7 oder neuere Versionen
- Bildschirmauflösung mindestens 1024 x 768
- Beliebiges von Windows unterstütztes Netzwerk
- Beliebiger von Windows unterstützter Drucker (Laser, Tintenstrahl oder Labeldrucker)
- .NET Version ab 4.51
- e-Mail-Anbindung via SMTP und POP-3 oder Outlook (via OLE), Lotus Notes oder ein beliebiges, MAPI-fähiges eMail-System möglich.
- Der Programmstart erfolgt über ein Icon mit einem Link auf das

EXE-File auf dem Server.

- EasyExport braucht nicht auf dem Arbeitsplatz installiert zu werden. Ein Kopieren der Dateien auf den Server genügt. Auf dem Arbeitsplatz ist keine Installation notwendig. Es werden keine Dateien ausserhalb des EasyExport-Programmverzeichnisses installiert oder verändert. Beim erstmaligen Programmstart wird nur ein einziger Eintrag im Registry erzeugt. Wenn dieser Registryeintrag unterbunden wird, so hat dies lediglich zur Folge, dass Updates nicht mehr automatisch installiert werden können.
- Die P12-Zertifikate der OZD müssen nicht installiert werden. Das Ablegen im Programmverzeichnis genügt.

Kommunikation

Folgende Kommunikationen werden von EasyExport durchgeführt:

- Für e-dec, DHL Express, TNT, UPS und Fedex: SOAP über Port 443
- Für TNT: e-Mail senden über SMTP, alternativ Datenübergabe an Outlook, Lotus Notes oder via MAPI
- Fernwartungszugang mit TeamViewer auf den Arbeitsplatz des Users ist zwingend notwendig. Ein Serverzugang mit TeamViewer ist nicht nötig.
- Falls TeamViewer als Fernwartungszugang nicht möglich / nicht erlaubt ist, kann nach Absprache auch ein anderes Fernwartungsprogramm verwendet werden.

Datensicherung

- Die Datensicherung erfolgt File-By-File mit einem beliebigen Backupprogramm. Etwaige Zugriffsrechte der Datenbank müssen nicht gesichert werden, da sie bei einem Restore automatisch aus der Liste der User wiederhergestellt werden.
- Der ADS-Datenbankserver braucht zur Durchführung der Datensicherung nicht heruntergefahren zu werden, es müssen lediglich alle User EasyExport verlassen haben. Falls Sie über eine Backuplösung verfügen, welche offene Files sichern kann, ist auch ein Verlassen der User von EasyExport nicht nötig.
- Nach einem allfälligen Restore der Datenbank von der Datensicherung werden beim erstmaligen Start von EasyExport alle nötigen Verwaltungsaufgaben automatisch erledigt. Auf dem Server sind keinerlei Administrationsarbeiten nötig.



Ihr Kontakt zu uns

Asal Informatik GmbH
EDV-Generalunternehmung
Buchackerweg 14
CH-4146 Hochwald

Telefon: ++41 (0)61 751 80 30
Mobile: ++41 (0)79 320 39 76
E-Mail: support@asal-info.ch
Homepage: <http://www.asal-info.ch>