



A R C W A Y
B R I D G I N G T H E G A P

ARCWAY AG

ARCWAY Cockpit Hard- und Softwarevoraussetzungen



Deutsch
18.12.2022

ARCWAY AG

Potsdamer Platz 10
10785 Berlin
GERMANY
+49 30 800 97 83 0 (Tel.)
+49 30 800 97 83 111 (Fax)
info@arcway.com

Vorstand: Karsten Wulfes

Vorsitzender des Aufsichtsrats: Uwe Barchmann

Dokument: AC.019.DE-1603*

18.12.2022

Dieses Dokument ist erstellt mit [ARCWAY Cockpit](#).

© 2004 - 2022 ARCWAY AG. Alle Rechte vorbehalten.

DIESES PRODUKT ENTHÄLT VERTRAULICHE INFORMATIONEN UND GESCHÄFTSGEHEIMNISSE DER [ARCWAY AG](#). DIE NUTZUNG, VERBREITUNG UND/ODER REPRODUKTION IST OHNE VORHERIGE UND AUSDRÜCKLICHE ERLAUBNIS DER [ARCWAY AG](#) UNTERSAGT.

DIE EINSICHT IST LIMITIERT AUF AUTORISIERTE PERSONEN.

DIE NUTZUNGSBESTIMMUNGEN DIESES PRODUKTS SIND IN DEN BEDINGUNGEN DES ABKOMMENS MIT DER [ARCWAY AG](#) ÜBER BENUTZERLIZENZEN EINZELN GEREGLT.

DER INHALT DIESES DOKUMENTS IST OHNE JEDE GEWÄHR. DIESE PUBLIKATION KANN UNGENAUIGKEITEN UND TYPOGRAPHISCHE FEHLER ENTHALTEN.

[ARCWAY AG](#) behält sich das Recht vor, dieses Dokument ohne vorherige Ankündigung zu verändern oder zu entfernen.

[ARCWAY AG](#) und [ARCWAY Cockpit](#) sind Warenzeichen oder registrierte Warenzeichen der [ARCWAY AG](#).

Java ist ein Warenzeichen oder registriertes Warenzeichen von Sun Microsystems, Inc.

Eclipse ist ein Warenzeichen oder registriertes Warenzeichen der Eclipse Foundation, Inc.

Microsoft Windows 8.1, Windows 10, Windows Server 2012, Windows Server 2016, Windows Server 2019, MS Word, MS Excel, MS Project, MS SQL Server 2012, MS SQL Server 2014 und MS SQL Server 2017 sind Warenzeichen oder registrierte Warenzeichen der Microsoft Corporation.

DB2 ist ein Warenzeichen oder registriertes Warenzeichen der IBM Corporation.

Linux ist ein registriertes Warenzeichen von Linus Torvalds.

Fedora ist ein Warenzeichen oder registriertes Warenzeichen von Red Hat, Inc.

SUSE ist ein Warenzeichen oder registriertes Warenzeichen der Marcel BidCo GmbH.

Adobe SVG Viewer ist ein Warenzeichen oder registriertes Warenzeichen von Adobe Systems.

Alle in diesem Dokument genannten Marken- und Produktnamen sind Eigentum der jeweiligen Eigentümer.

INHALTSVERZEICHNIS

1	ARCWAY COCKPIT CLIENT	1
2	ARCWAY COCKPIT SERVER.....	3

ABBILDUNGSVERZEICHNIS

Abbildung 1: Systemvoraussetzungen ARCWAY Cockpit Enterprise Client	1
Abbildung 2: Systemvoraussetzungen ARCWAY Cockpit Enterprise Server	3

1 ARCWAY COCKPIT CLIENT

Systemvoraussetzungen ARCWAY Cockpit Enterprise Client	
Prozessor	x86-Prozessor mit 2 GHz Takt empfohlen
Arbeitsspeicher	Mindestens 1 GB
Festplattenplatz	Mehr als 500 MB (davon 200 MB für die Installation)
Bildschirmauflösung	Mindestens 1024 x 768, empfohlen 1920 x 1080 oder höher
Plattform	Unterstützt werden Windows 8.1, Windows 10, Windows 11, Mac OS X 10.13 oder höher, Linux auf Anfrage
Software	<p>WINDOWS</p> <p>für Export/Import benötigt:</p> <ul style="list-style-type: none"> * Microsoft Excel 2013 oder höher * Microsoft Word 2013 oder höher <p>MAC</p> <p>Java 8 oder höher (64 Bit). Für Export/Import benötigt:</p> <ul style="list-style-type: none"> * OpenOffice.org für Mac * Microsoft Word 2013 oder neuer für Mac
Serveranbindung (nur bei Enterprise Edition)	<p>Die Clients müssen den Server entweder direkt oder über eine geeignete Netzwerkinfrastruktur erreichen können:</p> <p>Die Kommunikation zwischen den Clients und dem Server erfolgt je nach Serverkonfiguration entweder über das "http"- oder das "https"-Protokoll. Der TCP Port auf dem der Server seine Dienste via "http"- oder "https"-Protokoll anbietet, kann frei konfiguriert werden. Bei einer Standardinstallation ist der Server auf TCP-Port 8080 erreichbar und ist für die Kommunikation über das "http"-Protokoll eingerichtet.</p>

Abbildung 1: Systemvoraussetzungen ARCWAY Cockpit Enterprise Client

2 ARCWAY COCKPIT SERVER

Systemvoraussetzungen ARCWAY Cockpit Enterprise Server	
Prozessor	x86-Prozessor mit 2 GHz Takt empfohlen
Arbeitsspeicher	Mindestens 1 GB (empfohlen \geq 2 GB für bis zu 10 gleichzeitige Nutzer)
Festplattenplatz	Mindestens 1 GB (typischer Wert. Tatsächlicher Wert nutzungsabhängig bis 10 GB)
Plattform	Unterstützt werden Windows 8.1, Windows 10, Windows 11, Windows Server 2012, Windows Server 2016, Windows Server 2019, macOS Server und Linux. Prinzipiell auch andere Java-unterstützte Plattformen.
Software	JDK 8 oder höher, Java-Servlet-Container (beides im Installationsprogramm enthalten)

Abbildung 2: Systemvoraussetzungen ARCWAY Cockpit Enterprise Server

Zum Betrieb des ARCWAY Cockpit Servers wird ein Java Servlet-Container benötigt.

Als Basis für den ARCWAY Cockpit Server ist eine Java-Installation sowie ein Servlet-Container (gemäß Servlet Spezifikation 3.0, 3.1 oder 4.0) erforderlich. Empfohlen werden die mitgelieferten Versionen des Java Development Kits (JDK 8) und des Apache Tomcat 9 Servlet- Containers.

Getestet wurde der ARCWAY Cockpit Server in dieser Konfiguration auf folgenden Plattformen:

- Windows 8.1, 10, 11
- Windows 2012 Server
- Windows 2016 Server

Prinzipiell ist der Server auf allen Plattformen einsetzbar, für die Tomcat 9 oder eine äquivalente Servlet-Container-Implementierung verfügbar ist.

Datenspeicherung:

Eine typische ARCWAY Cockpit Server-Installation nutzt das Dateisystem des Servers als Ablageort für die verwalteten Daten. Zur Verwaltung *fein granularer Daten* kommt dabei ein in den Server integriertes Datenbanksystem zum Einsatz. Dieses integrierte Datenbanksystem erzeugt keinerlei Administrationsaufwand

und weist eine für diesen Einsatzzweck kaum zu übertreffende Performance auf. Dennoch besteht die Möglichkeit dieses integrierte Datenbanksystem abzuschalten und stattdessen eine externe Datenbank zu verwenden. Bitte kontaktieren Sie hierzu bei Bedarf ihren Vertriebsansprechpartner, um nähere Information zur Unterstützung des Datenbanksystems ihrer Wahl zu erhalten.

