

WIR MACHEN SOFTWARE. EINFACH.

NOS Bibliothekssystem Systemvoraussetzungen

Gültig für NOS, ab Version 5.0.1.

Stand: Januar 2023

Client

- Betriebssystem:
 - MS Windows 7 32-/64-Bit Version 6.1. (Build 7600):
 Service Pack 1
 - o MS Windows 8.1 32-/64-Bit Version 6.3 (Build 9600)
 - o MS Windows 10
 - o MS Windows 11
- Bedarf Festplatte: 100 MB
- Bedarf Speicher: entsprechend den Voraussetzungen des Betriebssystems
- Textverarbeitung: MS Word ab Version 2000
- E-Mail: (optional) MAPI-fähiger E-Mail-Client, z.B. MS Outlook
- Skript: Für einige Funktionen ist die Ausführung von JavaScript über die in NOS integrierte Windows Scripting Engine erforderlich.

Server

- Betriebssystem: MS Windows, Version entsprechend den Anforderungen des MS SQL Servers
- SQL-Server: MS SQL Server 2008 bis 2022, Express Version möglich; Bitte beachten Sie die Systemvoraussetzungen von Microsoft: https://docs.microsoft.com/de-de/sql/sql-server/install/hardware-and-software-requirements-for-installing-sql-server
- Bedarf Festplatte: 1 GB zusätzlich zum MS SQL-Server
- Bedarf Speicher: entsprechend den Voraussetzungen des MS SQL-Servers
- Netzwerkverzeichnis zur Ablage gemeinsamer Dateien

Es ist kein dedizierter Server notwendig. Client und Server können auf dem physikalisch selben Rechner installiert werden. Bitte beachten Sie, dass die Installation, der Betrieb und die Datensicherung des notwendigen SQL-Servers vollständig in der Verantwortung des Auftraggebers liegen, wir jedoch gerne unterstützend tätig werden.

Virtualisierung: NOS ist prinzipiell auch in einer virtualisierten Systemumgebung einsatzfähig. Aufgrund der unterschiedlichsten Konfigurationen kann eine generelle Lauffähigkeit jedoch nicht garantiert werden.



WIR MACHEN SOFTWARE. EINFACH.

Gültig für NOS.OPAC II, ab Version 5.0.1

Stand: Juni 2023

Betriebssystem

• Ab Windows Server 2008 R2 bzw. Windows 7

Festplatte

• Mind. 500MB zusätzlich zu den Anforderungen des MS SQL Servers

Arbeitsspeicher

• Entsprechend den Anforderungen des MS SQL Servers

Web-Server IIS

- Internet Information Services ab Version 7
- Zusätzlich das "URL Rewrite Modul"

Datenbank-Server

• Microsoft SQL Server ab Version 2008. Express Version möglich.

PHP

- Ab Version 8.1
- Zusätzlich mit den folgenden Extensions
 - php_sqlsrv
 - o php_pdo_sqlsrv

PDO/Datenzugriff

- · Microsoft ODBC Driver 17 for SQL Server
- Microsoft SQL Server 2012 Native Client

Anforderungen an die Client-Rechner

- Internet-Browser (jeweils aktuelle Version), wahlweise
 - o Mozilla Firefox
 - o Google Chrome
 - Microsoft Edge
 - o Apple Safari