



bedatime®.SYSTEMVORAUSSETZUNGEN



Betriebssystem

bedatime unterstützt die folgenden Betriebssysteme:

- Windows 10 Pro und Enterprise
- Windows 11 Pro und Enterprise
- Microsoft Windows Server 2016
- Microsoft Windows Server 2019
- Microsoft Windows Server 2022
- Microsoft Windows Server 2025

Es werden ausschließlich deutsch- und englischsprachige Systeme **mit deutschen Regionaleinstellungen** unterstützt. Es wird der jeweils aktuelle Servicepack vorausgesetzt.

Zusatzkomponenten Betriebssystem

[.NET-Framework 4.8](#)

bedatime in aktueller Version setzt die Installation von Microsoft .NET-Framework 4.8 voraus.

[Java Development Kit](#)

Die Kommunikationssoftware B-COMM erfordert die Installation des kostenfreien OpenJDK von Oracle, die jeweils unterstützte LTS Version wird mit ausgeliefert.

Internetanbindung

Einzelne bedatime Module benötigen zudem eine Internetverbindung (HTTPS ausgehend).

- bedatime®.MOBI
- bedatime®.eAU
- bedatime®.BESUCHERVERWALTUNG



Datenbank

bedatime unterstützt die folgenden Datenbankserver (32- und 64-Bit-Version):

- Microsoft SQL Server 2016 / Express
- Microsoft SQL Server 2017 / Express
- Microsoft SQL Server 2019 / Express
- Microsoft SQL Server 2022 / Express

Für alle Versionen des SQL-Servers gilt, dass die Sortierreihenfolge der Instanz auf `Latin_General_CI_AS` eingestellt sein muss.

Microsoft SQL Server 2022 Express

Für kleine und mittlere Installationen ist im Lieferumfang von bedatime die Datenbank Microsoft SQL Server 2022 Express kostenfrei enthalten. Microsoft SQL Server 2022 Express ist eine kostenlose Version des Microsoft SQL Server 2022 für Einzelplatzrechner und kleinere Arbeitsgruppen. Sie hat gegenüber Microsoft SQL Server 2022 verschiedene Besonderheiten:

- Die Rechnerauslastung (insbesondere des Hauptspeichers) ist auch bei Einzelplatzinstallationen vergleichsweise hoch. Dies sollte bei der Dimensionierung der Arbeitsplatzrechner berücksichtigt werden.
- Die Datenbank kann max. eine Größe 10 GB erreichen
- Der Server kann nur einen Prozessor, jedoch bis zu vier Kerne nutzen
- Der Server kann maximal 2 GB des verfügbaren Hauptspeichers nutzen

Hinweis bezüglich bedatime®.CardLink

Für die ordnungsgemäße Funktionalität der bedatime®.CardLink-Software können wir nur garantieren, wenn der dormakaba Tischleser bzw. der evolo Programmierer direkt an einer lokalen USB-Schnittstelle angeschlossen sind. Aufgrund des zeitkritischen Handlings können mit USB-Hubs, die über das Netzwerk angeschlossen sind, Probleme bei der Kommunikation zwischen Hard- und Software nicht ausgeschlossen werden.



Hardwarevoraussetzungen

Die nachstehend aufgeführten Werte sind Mindestanforderungen, die einen Betrieb der Softwaremodule ermöglichen, abhängig von der Größe der Installation und der verwendeten Module aber zu hohen Systemauslastungen und damit zu Wartezeiten führen können.

Sollte das eingesetzte Betriebssystem höhere Anforderungen stellen, so gelten immer die jeweils höheren Werte.

Mindestanforderungen Server:

Hinweis: Die Auslastung des Servers ist stark von der Intensität der Nutzung und dem damit aufkommenden Datenvolumen abhängig.

Prozessor: 4 Kerne

Speicher: 12 GB RAM

Festplattenplatz: abhängig von der Anzahl der Personen, deren Buchungsaufkommen und den genutzten Modulen.
Grobe Formel: pro 100 Personen etwa 100 MB pro Jahr.

Mindestanforderungen Client

Prozessor und Arbeitsspeicher gemäß Windows Systemanforderungen.

Festplattenplatz: ca. 200 MB

bedatime ist kompatibel mit folgenden Browsern:

- Microsoft Edge
- Mozilla Firefox
- Google Chrome

Alle genannten Browser sind in der jeweils aktuellen Version einzusetzen.

Die Hardware-Mindestanforderungen sind bei Installationen unter allen Umständen zu berücksichtigen. Für Installationen auf unterdimensionierten Systemen kann keine Serviceunterstützung gegeben werden.

Voraussetzung für die Installation ist die korrekte Anbindung der verwendeten Rechner an das Firmennetzwerk.