

## Inhaltsverzeichnis

<a href="#">Empfohlene Umgebung</a>	2
<a href="#">Einzelplatzversion</a>	3
Der Aktualisierungsdialog	4
Vor der Aktualisierung zu treffende Vorsichtsmassnahmen	5
Der Aktualisierungsvorgang	5
Updateeinzelheiten	6
<a href="#">Mehrplatzversion</a>	7
Vor der Aktualisierung zu treffende Vorsichtsmassnahmen	8
Der Aktualisierungsdialog	10
Der Aktualisierungsvorgang	11
Aktualisierung von BiblioMaker Client	12
Updateeinzelheiten	13
<a href="#">Technischer Support</a>	14

Diese Anleitung beschreibt zuerst die Aktualisierung der Einzelplatzversion, dann die Aktualisierung der Server-Version.

In der nebenstehenden Liste können Sie das gewünschte Thema anklicken.

## Empfohlene Umgebung

Bevor Sie die Software aktualisieren, prüfen Sie bitte, dass Ihre Hardware und Ihren Betriebssystem den Voraussetzungen entspricht. Diese Voraussetzungen werden auf der folgenden Website beschrieben:

<http://www.de.bibliomaker.ch/dokumentation>



## Einzelplatzversion

Der Aktualisierungsdialog	4
Vor der Aktualisierung zu treffende Vorsichtsmassnahmen	5
Der Aktualisierungsvorgang	5
Updateeinzelheiten	6

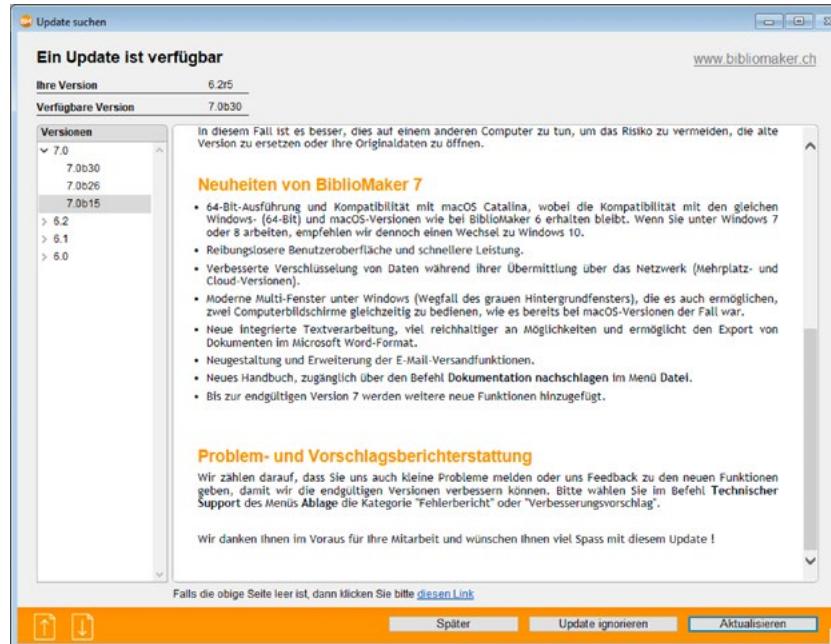
Dieses Kapitel beschreibt die Aktualisierung der Einzelplatzversion von BiblioMaker.

In der nebenstehenden Liste können Sie das gewünschte Thema anklicken.



## Der Aktualisierungsdialog

In der Software rufen Sie den Befehl **Ablage>Update suchen**. Ein Fenster erscheint mit einer Information über ein potentielles Update und einer Beschreibung der Hauptneuheiten.



Nur Benutzer mit der entsprechenden Berechtigung können den Updateprozess starten.

Klicken Sie am unteren Bildschirmrand auf die Schaltfläche **Später**, wenn die Zeit für eine Aktualisierung nicht angemessen ist, auf **Update ignorieren**, um zu verhindern, dass das Programm Sie an die Verfügbarkeit der vorgeschlagenen Version erinnert, oder auf **Aktualisieren**, um die Installation der neuen Version zu starten.

## Vor der Aktualisierung zu treffende Vorsichtsmassnahmen

Denken Sie daran, dass Ihre Antiviren-Software ein zukünftiges automatisches Update stören kann, und wir empfehlen Ihnen, alle notwendigen Vorkehrungen zu treffen, um dieses Risiko zu minimieren, indem Sie beispielsweise die Antiviren-Software so konfigurieren, dass sie eine Änderung im BiblioMaker-Ordner im Ordner der Programme akzeptiert. Bitte lesen Sie in der Dokumentation Ihrer Antiviren-Software nach, um mehr darüber zu erfahren.

## Der Aktualisierungsvorgang

Falls Sie auf die Schaltfläche **Aktualisierung** klicken, ladet die Software das Update aus dem Server von Micro Consulting herunter, dann startet die Installation. Diese beiden Operationen können einige Minuten dauern. Diese Dauer ist von der Geschwindigkeit der Internet-Verbindung und vom Computer-Modell abhängig.

Bevor das Update installiert wird, macht die Software ein Backup der Datendatei.

Die Software ladet eine Installationssoftware herunter, die sofort ausgeführt wird. Diese Software erstellt einen Ordner und ersetzt den aktuellen Ordner mit der BiblioMaker-Software.

Nachdem das Update heruntergeladen und installiert wurde, startet die neue Version automatisch und sie öffnet die Datendatei. Die Datendatei wird aktualisiert und kann dann mit der älteren Version nicht mehr geöffnet werden. Die Updatedauer ist von der Grösse der Datei und der Updateoperationen abhängig : sie geht von ein paar Sekunden bis zu mehreren Minuten.

Nach dem Update der Datendatei zeigt die Software das Hauptfenster an, wie bei jedem Programmstart. Sie können dann mit der Software weiterarbeiten.

Der Update-Vorgang beinhaltet mehrere Neustarts der Anwendung. Greifen Sie erst ein, wenn das Passwort- oder das Hauptfenster angezeigt wird.

## Updateeinzelheiten

Beim Aktualisieren der Datendatei(en) legt das Programm neben jeder Datei zwei Ordner an: **Logs** und **Settings**. Diese beiden Ordner müssen neben der Datendatei bleiben und dürfen weder umbenannt noch inhaltlich verändert werden.

## Mehrplatzversion

<a href="#">Vor der Aktualisierung zu treffende Vorsichtsmassnahmen</a>	8
<a href="#">Der Aktualisierungsdialog</a>	10
<a href="#">Der Aktualisierungsvorgang</a>	11
<a href="#">Aktualisierung von BiblioMaker Client</a>	12
<a href="#">Updateeinzelheiten</a>	13

Dieses Dokument beschreibt in Kurzform die Installationsprozedur der Mehrplatzversion von BiblioMaker Version 7. Es richtet sich an die als Serveradministrator bestimmte Person, von welcher gute Kenntnisse der Anwendung des Computers und seines Betriebssystems vorausgesetzt werden.

In der nebenstehenden Liste können Sie das gewünschte Thema anklicken.



## Vor der Aktualisierung zu treffende Vorsichtsmassnahmen

### Antiviren-Software

Denken Sie daran, dass Ihre Antiviren-Software ein zukünftiges automatisches Update stören kann, und wir empfehlen Ihnen, alle notwendigen Vorkehrungen zu treffen, um dieses Risiko zu minimieren, indem Sie beispielsweise die Antiviren-Software so konfigurieren, dass sie eine Änderung im BiblioMaker-Ordner im Ordner der Programme akzeptiert. Bitte lesen Sie in der Dokumentation Ihrer Antiviren-Software nach, um mehr darüber zu erfahren.

### Verwendung eines zusätzlichen Ports

BiblioMaker Server 7 verwendet einen zusätzlichen UDP-Port für die Client-Server-Verbindung, daher ist es notwendig, in der/den Firewall(s) eine Regel zu erstellen, um den Verkehr über diesen Port passieren zu lassen.

Standardmäßig wird für die Client-Server-Kommunikation die TCP-Port 19813 verwendet. Bitte addieren Sie 6 zu dieser Nummern, um die UDP-Portnummer 19819 für die Verbindung zu erhalten. Bitte passen Sie diese Regel an, wenn Sie eine andere Port-Nummer für die Client-Server-Kommunikation definiert haben.

Wenn Sie diesen Port nicht öffnen, haben Client-Arbeitsstationen Schwierigkeiten, sich mit dem Server zu verbinden oder den Server zu wechseln.

## Windows-Dienste

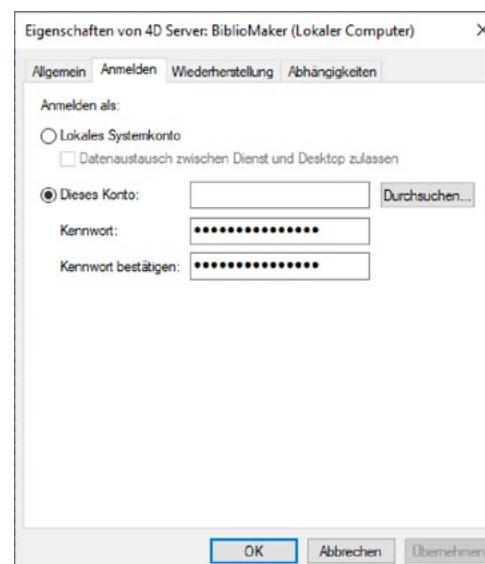


Wenn Sie ein neues Benutzerkonto erstellen, müssen Sie unbedingt eine Sitzung mit diesem Konto öffnen. Empfehlenswert ist, den Dienst und seine Eigenschaften ab dieses Konto zu registrieren.

Ab Version 7, unter Windows, kann der BiblioMaker Server-Dienst mit dem lokalen Systemkonto nicht mehr funktionieren. Aus diesem Grund empfehlen wir, dass Sie die Eigenschaften des BiblioMaker-Dienstes **vor dem Update ändern**, um ihn mit einem weiteren Konto zu verknüpfen. Wir empfehlen das Konto des Serveradministrators.

Ändern Sie diese Einstellung wie folgt :

Starten Sie die App **Dienste**. Wählen Sie den BiblioMaker Server-Dienst und zeigen Sie seine **Eigenschaften** an.



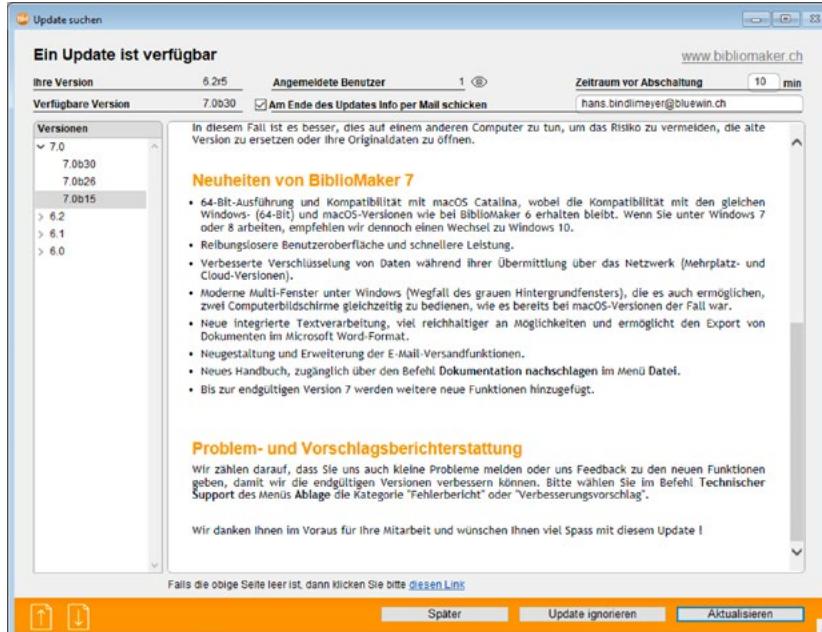
Unter **Anmelden**, klicken Sie auf **Dieses Konto** und erfassen Sie den Kontonamen oder klicken Sie auf **Durchsuchen...** und suchen Sie das bestehende Konto. Erfassen Sie dann sein Passwort.

Starten Sie den Dienst erneut und prüfen Sie, dass alles richtig funktioniert.

Achtung, der Neustart des Dienstes bedeutet, dass alle angeschlossenen Benutzer in ihrer Arbeit unterbrochen werden: begrenzen Sie die Störung, indem Sie diese Operation zu einem günstigen Zeitpunkt durchführen.

## Der Aktualisierungsdialog

In der Software rufen Sie den Befehl **Ablage>Update suchen**. Ein Fenster erscheint mit einer Information über ein potentielles Update und einer Beschreibung der Hauptneuheiten.



Die Aktualisierung impliziert einen Neustart der BiblioMaker Server-Anwendung. Aktivieren Sie das Kästchen **Am Ende des Updates Info per Mail schicken**, wenn die Aktualisierung abgeschlossen ist, und geben Sie Ihre E-Mail-Adresse ein, um informiert zu werden, wenn der Server wieder verfügbar ist. Prüfen Sie, ob andere Benutzer derzeit mit dem Server verbunden sind: Sie müssen sich abmelden, während das Update läuft.

Klicken Sie am unteren Bildschirmrand auf die Schaltfläche **Später**, wenn die Zeit für eine Aktualisierung nicht angemessen ist, auf **Update ignorieren**, um zu verhindern, dass das Programm Sie an die Verfügbarkeit der vorgeschlagenen Version erinnert, oder auf **Aktualisieren**, um die Installation der neuen Version zu starten.

## Der Aktualisierungsvorgang

Wenn Sie auf die Schaltfläche **Aktualisieren** klicken, weist die Client-Software den Server an, das Update vom Server von Micro Consulting herunterzuladen. Dieser Vorgang kann je nach der Geschwindigkeit Ihrer Internetverbindung einige Minuten dauern.

Bevor das Update installiert wird, macht die Server-Software ein Backup der Datendatei.

Die Software ladet eine Installationssoftware herunter, die sofort ausgeführt wird. Diese Software erstellt einen Ordner und ersetzt den aktuellen Ordner mit der BiblioMaker-Software.

Nachdem das Update von BiblioMaker Server heruntergeladen wurde, startet eine Zeitkontrolle vor dem Stoppen der Server-Software. Die angemeldeten Benutzer werden eingeladen, um sich vor dem Unterbruch abzumelden. Falls diese Meldung ignoriert wird, werden die Benutzer automatisch abgemeldet und könnten die aktuelle Aufnahme verlieren.

Nachdem das Update heruntergeladen und installiert wurde, startet die neue Version automatisch ; sie öffnet die Datendatei. Die Datendatei wird aktualisiert und kann dann mit der älteren Version nicht mehr geöffnet werden. Die Updatedauer ist von der Grösse der Datei und der Updateoperationen abhängig : sie geht von ein paar Sekunden bis zu mehreren Minuten.

Nach der Aktualisierung der Datendatei ist BiblioMaker Server für die Anmeldung der Client-Computer bereit. Falls Sie vor der Aktualisierung das Feld **Am Ende des Updates Info per Mail schicken** angekreuzt haben, bekommen Sie eine Einladung per Mail, um BiblioMaker Client neu zu starten.

Die Update-Operation benötigt mehrere Neustarts der Server-Software. Greifen Sie nicht in den Server ein, bis Sie die Bestätigungs-E-Mail am Ende des Updates erhalten haben.

## Aktualisierung von BiblioMaker Client

Es wird empfohlen, dass die erste Verbindung zum Server mit einem Konto hergestellt wird, das Administratorenrechte auf dem Computer hat, um zu vermeiden, dass die Aktualisierung der Client-Software blockiert wird.

Da die neue Version von BiblioMaker Server mit einer neuen Generation der zugrundeliegenden Datenbank entwickelt wurde, wird die BiblioMaker Client-Software bei der nächsten Anbindung aktualisiert. Eine entsprechende Meldung wird beim Start der Client-Software angezeigt: Akzeptieren Sie den Vorschlag, und die Aktualisierung beginnt: Sie dauert je nach Geschwindigkeit Ihres Netzwerks und Ihres Computers zwischen einigen Sekunden und einigen Minuten. Sobald die Aktualisierung abgeschlossen ist, startet die Software neu und verbindet sich automatisch mit dem Server. Sie können dann wie gewohnt mit der Software weiterarbeiten.

## Updateeinzelheiten

### Neue Ordner neben der Datendatei

Beim Aktualisieren der Datendatei(en) legt das Programm neben jeder Datei zwei Ordner an: **Logs** und **Settings**. Diese beiden Ordner müssen neben der Datendatei bleiben und dürfen weder umbenannt noch inhaltlich verändert werden.

### Speichern des Pfads nach der zuletzt geöffneten Datendatei

BiblioMaker Server merkt sich den Speicherort der zuletzt geöffneten Datendatei, um sie beim nächsten Start automatisch zu öffnen.

Bis zur Version 6 wurden diese Informationen im Programm gespeichert. Ab Version 7 wird sie in einer Datei mit dem Namen *lastDataPath.xml* gespeichert, die sich an folgendem Ort befindet:

Windows	macOS
<i>C:\Users\[Benutzername]\AppData\Roaming\BiblioMaker\lastDataPath.xml</i>	<i>Macintosh HD:Users:[Benutzername]:Bibliothek:Application Support:BiblioMaker:lastDataPath.xml</i>

Wenn mehrere Instanzen desselben BiblioMaker-Programms auf demselben Computer installiert sind, enthält die Datei mehrere Einträge, einen für jedes installierte Programm mit seinem vollständigen Pfad zur Unterscheidung.

Eine der Folgen dieser neuen Situation ist, dass beim Verschieben des Programms auf der Festplatte die Software nicht in der Lage ist, automatisch den Speicherort der zuletzt geöffneten Datei zu finden, und BiblioMaker Server während der Startphase automatisch beendet wird.

## Technischer Support

Sollten Sie Schwierigkeiten antreffen, oder sollte Ihnen dieses Dokument als zu kompliziert erscheinen, empfehlen wir Ihnen, mit der Supportabteilung von Micro Consulting Kontakt aufzunehmen:

*Aus der Schweiz:*

0900 576 900

(Fr. 3.13/Minute vom Schweizer Festnetz)

*Aus der Schweiz oder weiteren Ländern:*

+41 (0)21 651 77 68

(Anruf ohne Aufpreis, für Anwender mit einem  
Update-Abonnement reserviert)

Micro Consulting AG  
Chemin de Budron A 12  
CH-1052 Le Mont-sur-Lausanne  
Schweiz

Website : [www.bibliomaker.ch](http://www.bibliomaker.ch)

