

## Anleitung zum Upgrade der OnBuSys-Version OBS X 10.0 auf die OnBuSys-Version OBS X 10.1 und Hinweise zur Neuinstallation (Punkt VI.)

### BITTE BEACHTEN SIE:

SIE FÜHREN DIESES UPGRADE AUF EIGENE RECHNUNG UND GEFAHR DURCH. DER PROGRAMMAUTOR HAFTET IN KEINEM FALL BEI DATENVERLUST. FÜHREN SIE DAS UPGRADE NICHT DURCH, WENN SIE DAMIT NICHT EINVERSTANDEN SIND.

Diese Anleitung beschreibt den Vorgang, wenn phpMyAdmin verwendet wird. Dieses Programm steht normalerweise im Verwaltungsbereich Ihrer Domain auf Ihrem Server/Webspace zur Verfügung.

Das Upgrade kann nur durchgeführt werden, wenn Sie bereits im Besitz der Lizenzdateien (obs\_x\_liz.zip) der Version OBS X 10.1 sind. Dieses zip-Archiv muss auch das Upgradeskript 'DBupgrade100\_101.php' und die zugehörige Hilfedatei 'DBupgrade100\_101.pdf' enthalten. Außerdem muss PHP 7 und mysqli bei Ihrem Internet-Service-Provider aktiviert sein.

### I. Datenbank-Operationen:

1. Legen Sie sich im Verwaltungsbereich Ihrer Domain eine neue MySQL-Datenbank an. Notieren Sie sich:  
'Name des Datenbankservers',  
'Datenbank-Benutzer',  
'Datenbank-Passwort' und  
'Name der Datenbank'.
2. Exportieren Sie mit phpMyAdmin alle Datenbanktabellen (nicht die Datenbank selbst) Ihrer bisherigen OnBuSys 10.0-Datenbank auf Ihren Rechner.
3. Importieren Sie mit phpMyAdmin die Tabellen aus 2. in die neue Datenbank.

Wenn Sie beim Importieren der Tabellen eine MySQL-Fehlermeldung der folgenden Art erhalten:

MySQL meldet: #1062 - Duplicate entry ...

müssen Sie Ihre exportierte Tabellen-Datei 'xy.sql' folgendermaßen anpassen:

- Öffnen Sie mit einem einfachen Texteditor die Datei 'xy.sql'.
- Kommentieren Sie die beiden folgenden Zeilen am Anfang der Datei aus:  
vorher:  
`CREATE DATABASE IF NOT EXISTS `ihr_datenbankname` DEFAULT ...;  
USE `ihr_datenbankname`;`  
nachher:  
`-- CREATE DATABASE IF NOT EXISTS `ihr_datenbankname` DEFAULT ...;  
-- USE `ihr_datenbankname`;`
- Speichern Sie Ihre Änderung und führen Sie den Import-Vorgang mit der geänderten Datei erneut aus.

## II. Upgradevorgang:

### Vorbemerkung:

Die Browser speichern i.a. zum schnelleren Seitenaufbau bestimmte Dokumente, insbesondere Javaskript-Dateien, im Browser-Cache. Es treten zwangsläufig Fehlfunktionen auf, wenn der Browser statt der neuen Dateien die Dateien der Vorgängerversion aus dem Cache lädt. Um dies zu vermeiden, sollten Sie vor dem Upgradevorgang den Browser-Cache leeren.

1. Laden Sie sich die kostenlose Version der Version OBS X 10.1 von unserem Server herunter auf Ihren Rechner und entpacken Sie das zip-Archiv 'onbusys.zip' in einen lokalen Ordner Ihrer Wahl.
2. Entpacken Sie Ihre Lizenzdateien aus dem zip-Archiv 'obs\_x\_liz.zip' in einen weiteren lokalen Ordner Ihrer Wahl. Kopieren Sie die entpackten Dateien (außer den Dateien 'Installationsanleitung\_Vollversion.pdf' und 'DBUpgrade100\_101.pdf') in den Ordner 'OBS', der sich nach Ausführung von 1. ergeben hat. Dabei werden einige Dateien ersetzt.
3. Benennen Sie den bisherigen Ordner 'OBS' (Vers. 10.0) auf Ihrem Server/Webspace um, z.B. in 'OBS100'.
4. Stellen Sie eine FTP-Verbindung mit dem Ordner 'OBS100' auf Ihrem Server/Webspace her und kopieren Sie Ihre eigenen Dateien, die Sie für die Version 10.0 selbst angelegt haben (z.B. Header, Footer, eigene PDF-Dokumente für Rechnungen und Mietverträge, AGB, Hinweise), aus den Unterordnern des Ordners 'OBS100' in den Unterordner 'domizil' des neuen Ordners 'OBS'. Betroffen bei der Version 10.0 sind die Unterordner 'language' und ggf. 'domizil'.  
Beachten Sie, dass sich der Speicherort für diese Dateien geändert hat.
5. Laden Sie den Ordner 'OBS' (aus 1.) hoch auf Ihren Server/Webspace an den Ort, an dem sich auch der umbenannte Ordner 'OBS100' befindet.
6. Geben Sie dem Unterordner 'DBSafe' des neuen Ordners 'OBS' genau die gleichen Rechte (meist: chmod=0777), wie sie der Unterordner 'DBSafe' des Ordners 'OBS91' hat.
7. Öffnen Sie mit Ihrem Browser wie bisher mit <http://<PfadzumOrdnerOBS>/OBS/admin.php> die Loginseite von OnBuSys und verwenden Sie Ihr **bisheriges Kennwort**.  
Nach Betätigung der 'OK'-Schaltfläche erhalten Sie eine Pseudo-Fehlermeldung. Durch Klicken der 'Weiter'-Schaltfläche gelangen Sie zu der Seite, auf der Sie die notierten Werte ('Name des Datenbankservers', ...) für die **neue** Datenbank eingeben müssen. Bei korrekten Daten erhalten Sie eine Erfolgsmeldung und Sie dürfen auf dieser Seite zunächst keine weiteren Aktionen durchführen, die Seite muss aber geöffnet bleiben.
8. Öffnen Sie einen neuen TAB in Ihrem Browser und geben Sie in die Adresszeile [http://<PfadzumOrdnerOBS>/OBS/DBUpgrade100\\_101.php](http://<PfadzumOrdnerOBS>/OBS/DBUpgrade100_101.php) ein. Nach Drücken der Enter-Taste werden Sie evtl. zur Eingabe des Kennwortes aufgefordert. Geben Sie ggf. das bisherige Kennwort ein und nach einem Klick auf die 'OK'-Schaltfläche erscheinen auf der Seite Meldungen über die durchgeführten Operationen und ganz am Ende eine

Meldung, ob das Upgrade erfolgreich war. Im Falle eines Misserfolges können Sie aus den Meldungen die Ursache entnehmen, im Falle eines Erfolges können Sie diesen TAB wieder schließen.

Damit die neue Version voll funktionsfähig wird, sollten Sie umgehend die notwendigen manuellen Anpassungen durchführen.

Wichtiger Hinweis zum Upgradevorgang:

Wenn nach oder während des Upgradevorgangs Warnungen der folgenden Art auftreten:

**Warning: Cannot set max\_execution\_time above master value of xy ... (xy bestimmter Wert),  
Warning: set\_time\_limit() has been disabled for security reasons, o.ä.**

bedeutet dies, dass Ihr Provider die Leistungsfähigkeit Ihres Accounts eingeschränkt hat. Normalerweise sind solche Provider auch nicht bereit, diese Einschränkung aufzuheben. Bei einer kleinen Anzahl von Objekten (bis zu 10 Objekte) ist diese Einschränkung nicht problematisch.

Wenn Sie uns eine E-Mail senden, die die ganze Warnung und die Anzahl der Objekte, die Sie verwalten möchten, enthält, erhalten Sie von uns ein maßgeschneidertes Patch, mit dem die maximale Leistungsfähigkeit Ihres Accounts ausgenutzt wird und die Warnung nicht mehr erzeugt wird.

Normalerweise werden als Folge der o.g. Warnung weitere Warnungen erzeugt, die aber keine Bedeutung haben. Auch diese weiteren Warnungen verschwinden nach Anwendung des Patches.

### III. Manuelle Anpassungen

1. Überprüfen Sie im TAB 'Einstellungen' Ihre E-Mail-Adressen.
2. Passen Sie im TAB 'Objektverwaltung > Preise, Zusatzangebote, Buchoptionen' wegen der Neuerungen folgende Bereiche an:  
MIETDAUER UND BELEGUNG  
FESTE KOSTEN  
DURCHLAUFENDE POSTEN.
3. Beachten Sie im TAB 'Textvorlagen':  
Allgemeiner Hinweis für die Dateinamen für die nachfolgenden Optionen

### IV. Wiederherstellung der ursprünglichen Version 10.0

Wenn Sie den Ordner 'OBS' in 'OBS101' und den Ordner 'OBS100' in 'OBS' umbenennen, haben Sie wieder die Version 10.0.

Analog kommen Sie folgendermaßen wieder zur Version OBS X 10.1:  
'OBS' in 'OBS100' und 'OBS101' in 'OBS' umbenennen.

**Beachten Sie auch hier die Vorbemerkung in 'II. Upgradevorgang'.**

### V. Verfahren, falls keine zusätzliche Datenbank zur Verfügung steht.

Sichern Sie Ihre Datenbanktabellen (siehe I. 2.). Führen Sie die Schritte von II. durch, wobei Sie bei II. 7. die Werte für Ihrer ursprünglichen Datenbank eingeben müssen.

Bei diesem Verfahren erhalten Sie die ursprüngliche Version 10.0 wieder, indem Sie den Ordner 'OBS' in 'OBS101' und den Ordner 'OBS100' in 'OBS' umbenennen und die Sicherung ihrer Datenbanktabellen mit phpMyAdmin wieder in Ihre Datenbank importieren.

## VI. Hinweise zur Neuinstallation

**Beachten Sie auch hier die Vorbemerkung in 'II. Upgradevorgang'.**

Wenn Sie eine Neuinstallation, bei der sämtliche eigene Daten und Einstellungen verloren gehen, durchführen möchten, müssen Sie entweder eine neue leere Datenbank verwenden oder in Ihrer bisherigen Datenbank z.B. mit phpMyAdmin alle Tabellen löschen. Falls noch Tabellen der Vorgängerversion vorhanden sind, können Fehlfunktionen auftreten.

Gehen Sie nach der Vorbereitung der Datenbank folgendermaßen vor:

1. Erzeugen Sie sich den Ordner 'OBS' wie oben unter 'II. Upgradevorgang: 1. bis 4.' beschrieben.
2. Laden Sie den neuen Ordner 'OBS' hoch auf Ihren Server an den Ort, an dem sich auch der Ordner 'OBS100' befindet.
3. Geben Sie dem Unterordner 'DBSafe' des Ordners 'OBS' genau die gleichen Rechte (meist: `chmod=0777`), wie sie der Unterordner 'DBSafe' des Ordners 'OBS100' hat.
4. Öffnen Sie mit Ihrem Browser wie bisher mit `http://<PfadzumOrdnerOBS>/OBS/admin.php` die Loginseite von OnBuSys und verwenden Sie '**kenn**' als Kennwort. Nach Betätigung der 'OK'-Schaltfläche erhalten Sie eine Pseudo-Fehlermeldung. Durch Klicken der 'Weiter'-Schaltfläche gelangen Sie zu der Seite, auf der Sie die Werte ('Name des Datenbankservers', ...) für Ihre leere Datenbank eingeben müssen. Bei korrekten Daten erhalten Sie eine Erfolgsmeldung und Sie können sofort mit der Einrichtung von OBS X 10.1 beginnen.
5. Der bisherigen Ordner 'OBS100' kann gelöscht werden.