

The background of the cover features a large, faint, light-gray outline of the Merlin Server logo, which is a stylized, abstract shape resembling a wizard's hat or a server rack. The logo is centered and occupies most of the page's width and height.

Merlin Server

Handbuch

© 2020 - ProjectWizards GmbH

Inhaltsverzeichnis

Download, Test & Lizensieren	1
Hilfe und Unterstützung	1
Systemvoraussetzungen	2
Installation	2
Installation überprüfen	3
30-Tage-Test	4
Lizensieren	5
Merlin Server im Überblick	8
Fenster	8
Menüs	9
Sync	12
Ein-/Ausschalten	12
Status	13
Verknüpfung	14
Letzter Zugriff	15
Verbundene Benutzer	16
IP-Adressen	16
Port	17
Hostname	17
Master Kennwort	17
Dokumente	19
Veröffentlichen	24
Ein-/Ausschalten	24
Status	25
Nächster Versuch	25
Letzter Erfolg	26
Datenquelle	26
Accounts	27
Web	31
Ein-/Ausschalten	31
Status	32
Verknüpfung	33
Letzter Zugriff	35

Verbundene Benutzer	36
IP-Adressen	37
Port	37
Hostname	37
Datenquelle	38
Zertifikate	39
Zertifikat erstellen	39
Zertifikat importieren	40
Zertifikate löschen	41
Lizenzen	43
Lizenzen importieren	43
Lizenzen entfernen	43
Lizenzen kaufen	43
Mandanten	45
Angebot anfragen	45
Deinstallieren	46
Deinstallieren Menüpunkt	46
Manuelles Deinstallieren	46
Mehr...	48
Konfigurationstipps	48
Merlin Project Hilfe	48
Feedback	49



Herzlich Willkommen!

Danke, dass Sie sich für **Merlin Server**, das System zur Freigabe von Merlin Project Dokumenten für Mac, iPhone, iPad oder sogar Windows-Benutzer, entschieden haben.

Dies ist die **Merlin Server** Dokumentation.

[Download, Test & Lizensieren](#)

[Hilfe und Unterstützung](#)

Für Hilfe und Unterstützung verwenden Sie bitte das **Hilfe**-Menü.



Besuchen Sie auch den **Support-Bereich** auf unserer Website: www.projectwizards.net oder schicken Sie uns eine e-Mail an support@projectwizards.net.

Systemvoraussetzungen

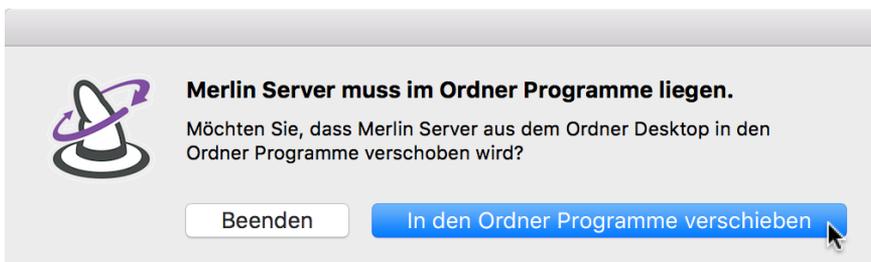
Merlin Server benötigt einen **Apple Mac mit Intel-Prozessor** und **macOS 10.12** als Mindestvoraussetzung.

Installation

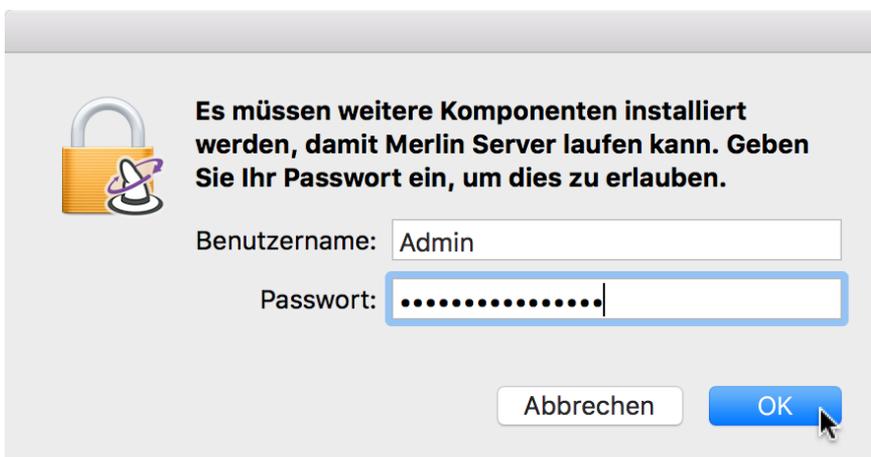
- Laden Sie die neuste Version Merlin Server von unserer [Webseite](#) herunter.
- Starten Sie das Programm bei einem Doppelklick.
- Bestätigen Sie die Installation mit einem Mausklick auf die Schaltfläche "Öffnen".



- Klicken Sie auf die Schaltfläche "In den Ordner Programme verschieben".



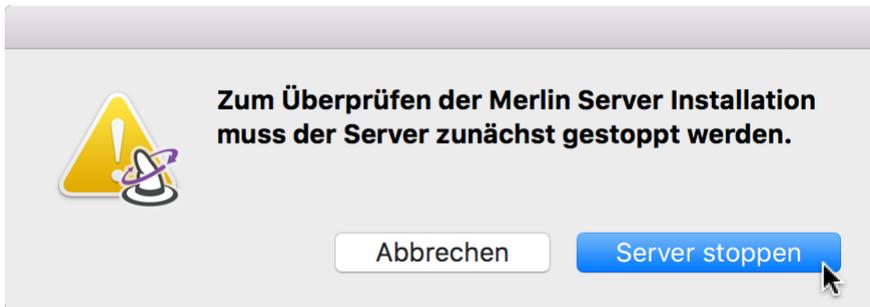
- Geben Sie Ihr Administratorkennwort ein.



- Merlin Server installiert benötigte Komponenten und startet anschliessend automatisch.

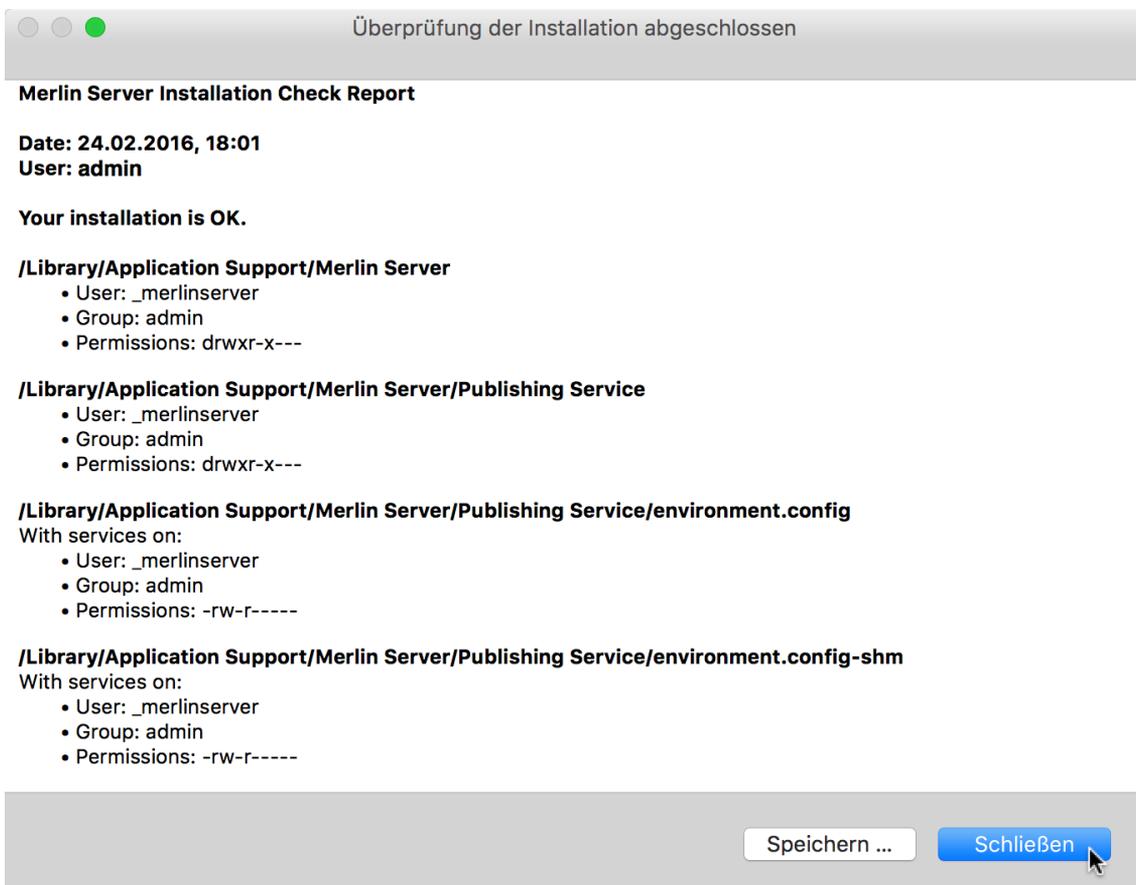
Installation überprüfen

Rufen Sie das Menü [Merlin Server](#) auf und wählen die Option »Installation überprüfen«. Diese Option überprüft Ihre Merlin Server Installation und die erforderlichen Zugriffsrechte.

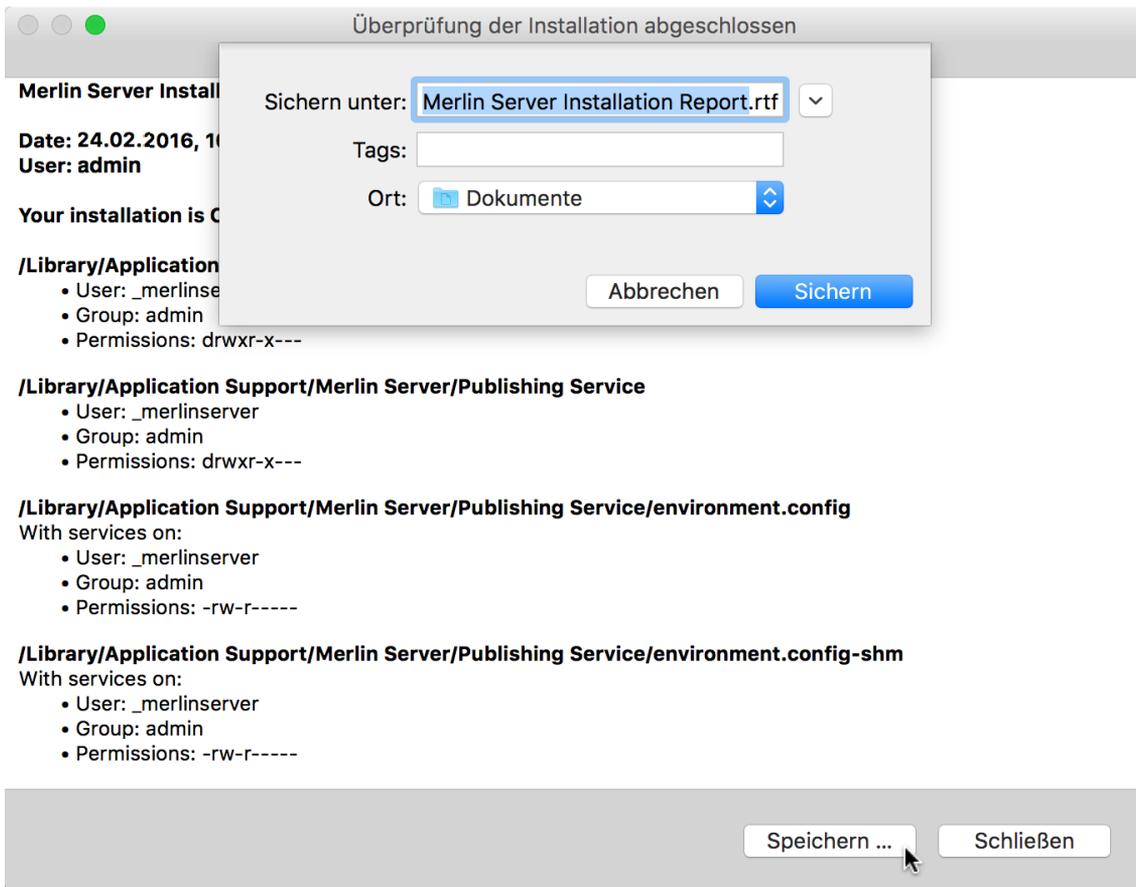


Stoppen Sie zuvor Merlin Server. Bitte beachten Sie, dass diese Vorgehensweise alle noch aktiven Benutzer vom Server trennt.

Die Überprüfung der Installation liefert einen Bericht. Darin finden Sie eventuelle Probleme und beispielsweise falsche oder fehlende Rechtevergaben.



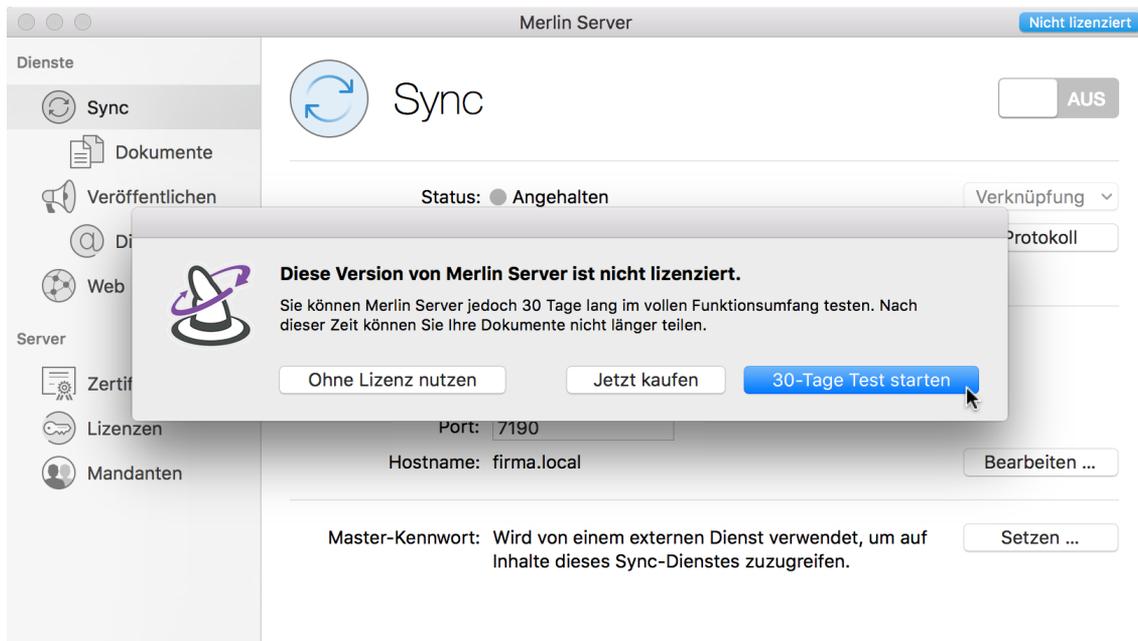
Sie können das Ergebnis der Überprüfung sichern. Klicken Sie im Berichtsfenster auf »Sichern« und erstellen Sie eine Datei mit den Ergebnissen. Diese Datei lässt sich bei Bedarf an unseren Support weiterleiten.



30-Tage-Test

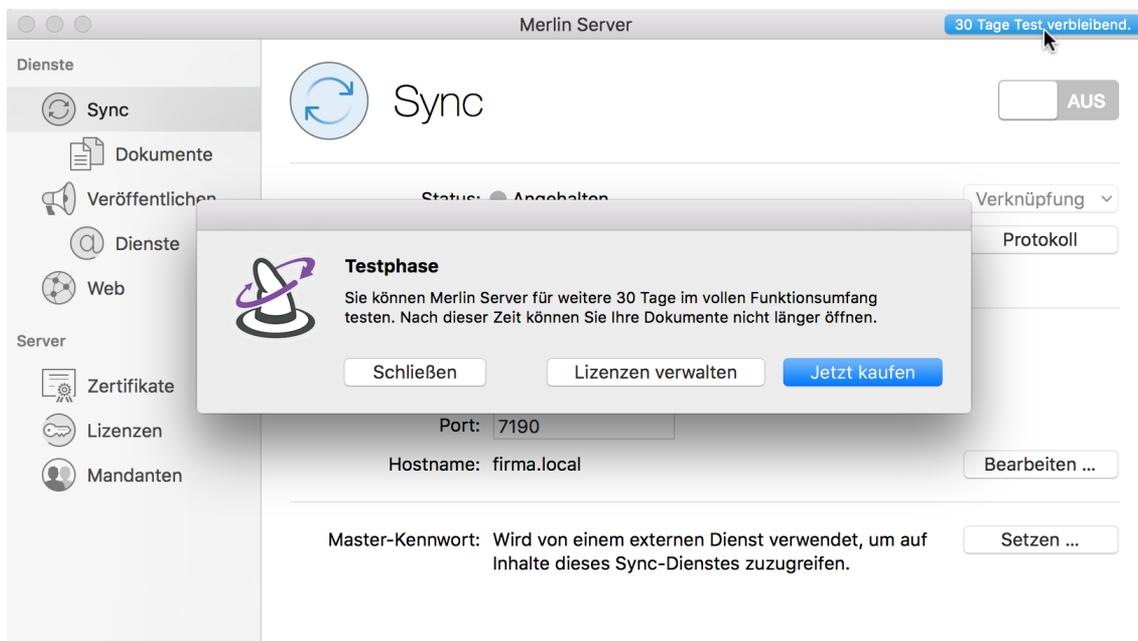
Merlin Server muss durch eine Lizenzdatei aktiviert werden. Falls Sie noch keine Lizenzdatei haben, können Sie den Merlin Server 30 Tage lang kostenlos testen.

Nach dem Download und der Installation von Merlin Server erscheint folgender abgebildete Dialog:



Klicken Sie »30-Tage Test starten«. Ab diesem Zeitpunkt testen Sie das Produkt 30 Tage lang ohne Einschränkungen.

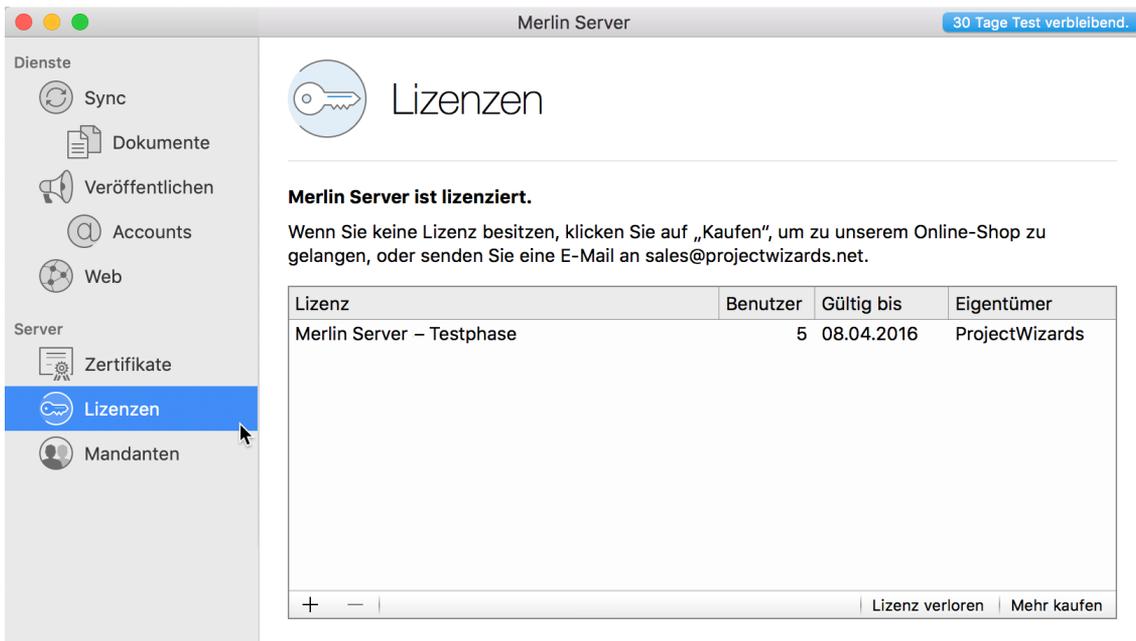
Klicken Sie auf das blaue Banner, um weitere Optionen für die Testphase aufzurufen.



Klicken Sie »Lizenzen verwalten«, wenn Sie eine Lizenz haben und diese sofort [installieren](#) möchten.

Lizenzieren

An den »Lizenzen« Bereich können Sie Ihre Merlin Server Lizenz(en) verwalten.

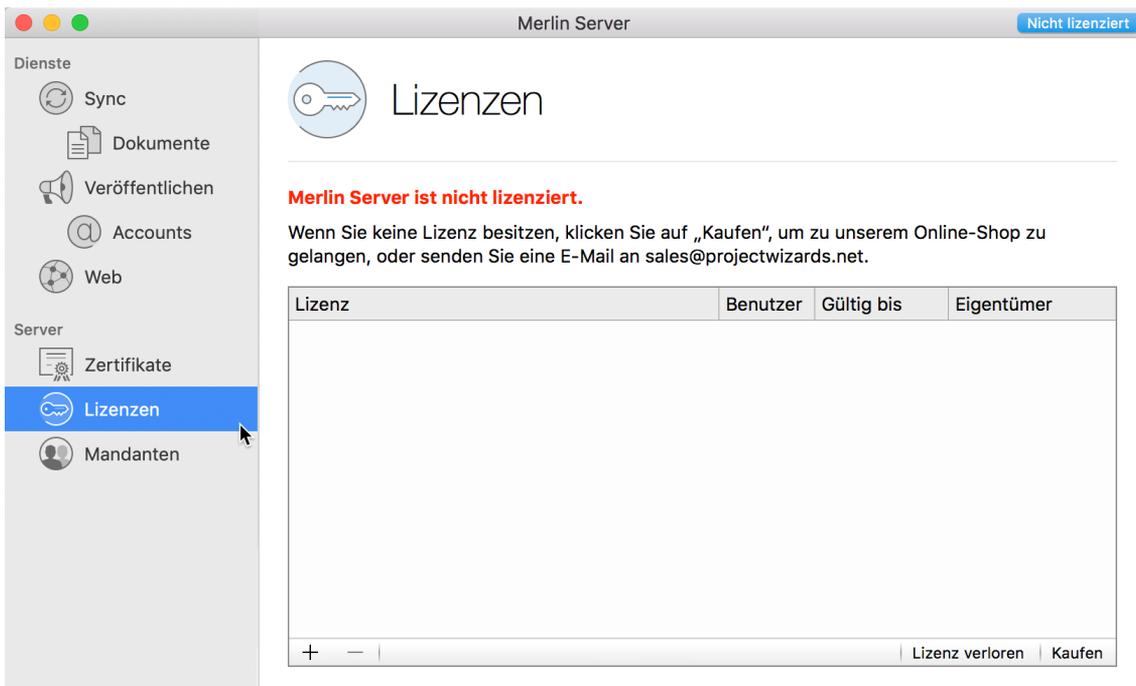


Mit dem »+«-Symbol importieren Sie neue Lizenzdateien.



Haben Sie Ihre erworbene(n) Lizenzdatei(en) für Merlin Server verlegt? Klicken Sie auf "Lizenz verloren", um eine neue Kopie über [unsere Website](#) anzufordern.

Nach Ablauf der Testphase ist Merlin Server nicht mehr lizenziert. Dies wird Ihnen mit dem blauen Banner »Nicht lizenziert« signalisiert.



Ist Merlin Server nicht lizenziert, werden die Dienste inaktiv, erkennbar an den roten Symbolen.

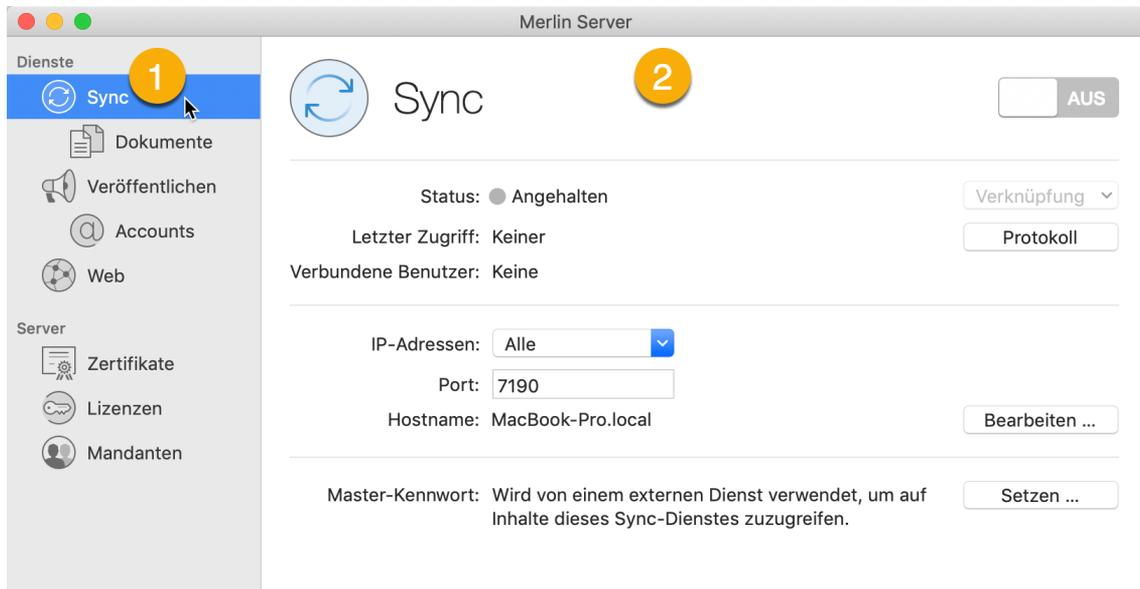


Klicken Sie auf das Banner, um neue Lizenzen zu erwerben.

Merlin Server im Überblick

Fenster

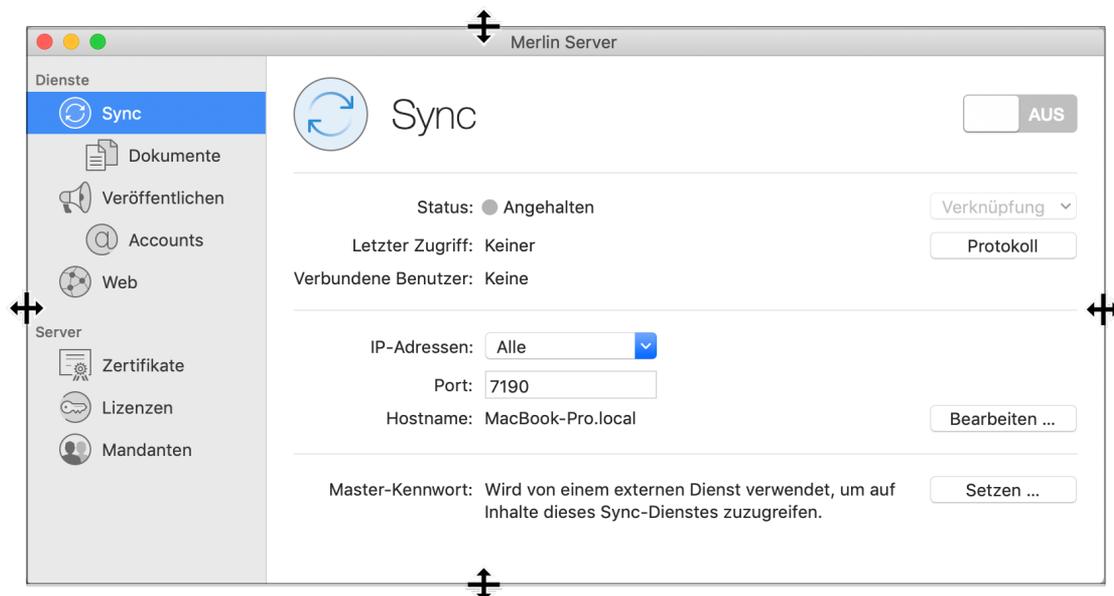
Merlin Server besteht aus einem Fenster. Es ist unterteilt in der **Seitenleiste (1)** und den **Hauptbereich (2)**.



In der **Seitenleiste** finden Sie alle Funktionen, die in Dienste und Server eingeteilt sind.

In dem **Hauptbereich** stehen Ihnen alle Optionen für die Steuerung der zuvor in der Seitenleiste (1) ausgewählten Funktionen zur Verfügung.

Die Größe des Serverfensters ist standardmässig vorgegeben. Verändern Sie die Höhe und Breite des Fensters, indem Sie die Seitenkanten mithilfe der Maus bewegen.

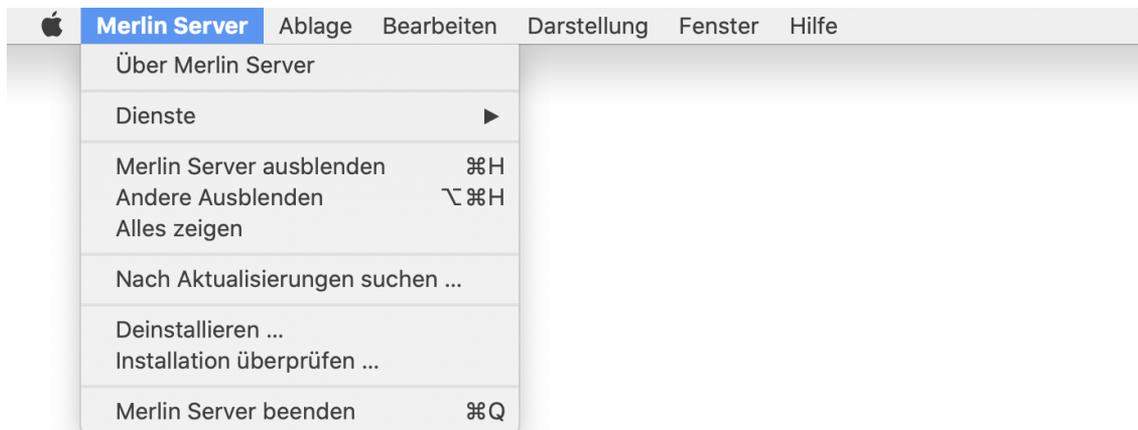


Menüs

Merlin Server bietet Menüoptionen und die dazugehörigen Tastenkombinationen. Diese sind wie folgt.

Merlin Server

Das Menü »Merlin Server« enthält Optionen, die das Betriebssystem für alle Anwendungen bereitstellt. Zusätzlich enthält es Optionen für die Deinstallation von Merlin Server und die Überprüfung der Installation.



Das Menü »Merlin Server« beinhaltet die folgenden Menüpunkte:

- Über Merlin Server
- Dienste > Dienste-Einstellungen
- Merlin Server ausblenden
- Andere ausblenden
- Alles zeigen
- Nach Aktualisierungen suchen ...
- [Deinstallieren ...](#)
- [Installation überprüfen ...](#)
- Merlin Server beenden [cmd + Q]



Beim Beenden von Merlin Server wird die App beendet und alle aktivierten Dienste bleiben aktiv.

Ablage

Das Menü »Ablage« beinhaltet eine Option, sie schließt Merlin Server, alle eingeschalteten Dienste bleiben weiterhin aktiv.



- Schließen [cmd + W]

Bearbeiten

Das Menü »Bearbeiten« beinhaltet Optionen, die das Betriebssystem zur Verfügung stellt.

Bei der Auswahl von Textbereichen oder Textfeldern wird die Mehrheit dieser Optionen verfügbar.

Mehrere Optionen bleiben ausgegraut.

Darstellung

Über das Menü »Darstellung« können Sie schnell zu einzelnen Bereichen im Merlin Server wechseln.

Wählen Sie den gewünschten Bereich aus oder verwenden Sie die zugehörigen Tastenkombinationen.



Dienste

- Sync [cmd + 1]
 - Dokumente [cmd + 2]
- Veröffentlichen [cmd + 3]
 - Accounts [cmd + 4]
- Web [cmd + 5]

Server

- Zertifikate [cmd + 6]
- Lizenzen [cmd + 7]
- Mandanten [cmd + 8]

Vollbildmodus

Fenster

Das Menü »Fenster« enthält Optionen, die vom Betriebssystem bereitgestellt werden, welche das Fenster verwalten.

- Im Dock ablegen [cmd + M]
- Alle nach vorne bringen
- ✓ Merlin Server

Hilfe

Das Menü »Hilfe« enthält folgende Optionen:



- Suche nach
- Merlin Server Hilfe [cmd + ?]
- Support-Profil erstellen ...

Suche nach

Verwenden Sie diese Option, um nach den einzelnen Menüoptionen innerhalb der Anwendung und dieser Hilfe zu suchen.

Merlin Server Hilfe

Diese Option ruft diese Hilfe-Datei auf.

Support-Profil erstellen ...

Rufen Sie die Option »Support-Profil erstellen ...« auf, um ein Support-Profil zu erstellen, das unserem Support-Team bei der Fehlersuche helfen kann.

Sync

Der »Sync«-Dienst ist für die Synchronisation zuständig und wird für die Dienste »Veröffentlichen« und »Web« im Merlin Server benötigt.



Der Sync-Dienst in Merlin Server verfügt über die folgenden Infos und Optionen:

- Ein- /Aus-Schalter
- Status und Verknüpfung
- Letzter Zugriff mit Protokoll
- Verbundene Benutzer
- IP-Adressen
- Port
- Hostname
- Master-Kennwort

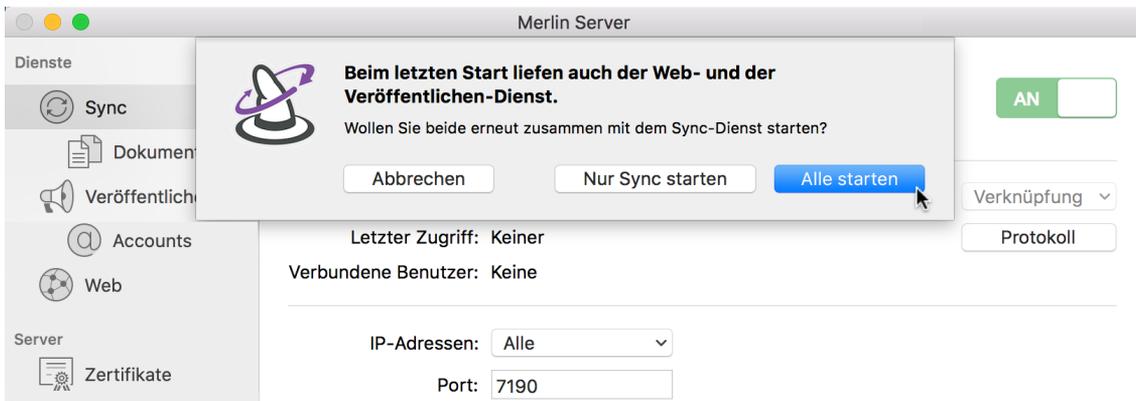
Ein-/Ausschalten

Zum Einschalten des Sync-Dienstes klicken Sie auf die Schaltfläche **Aus** oder bewegen Sie den Schieber mit der Maus nach rechts.

Merlin Server startet den Sync-Dienst in wenigen Augenblicken. Der Schalter bleibt auf **An** und der Status wechselt von **Angehalten** auf **Verfügbar**.

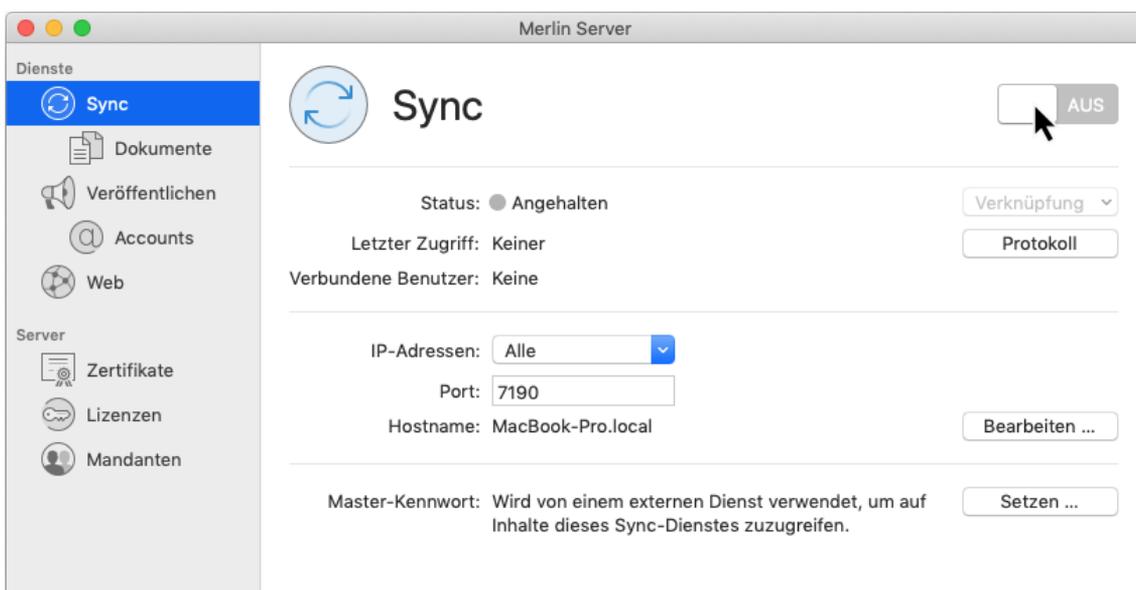


Haben Sie bereits Merlin Server auf dem Mac mit mehreren Diensten gleichzeitig verwendet, erhalten Sie eine Information bei der Sie die Dienste alle gleichzeitig wieder starten.



Status

Der Status informiert Sie über Verfügbarkeit des Sync-Dienstes und seine aktuelle Erreichbarkeit.



Zum Ausführen von Änderungen an den Einstellungen des Dienstes, muss der Dienst ausgeschaltet sein.



Der Dienst ist eingeschaltet und lokal erreichbar.



Sie können auf Ihrem Router Weiterleitungsregeln für den Merlin Server Sync-Port 7190 eingeben, um diesen Dienst im Internet verfügbar zu machen. Weitere Informationen dazu finden Sie [hier](#)

Verknüpfung

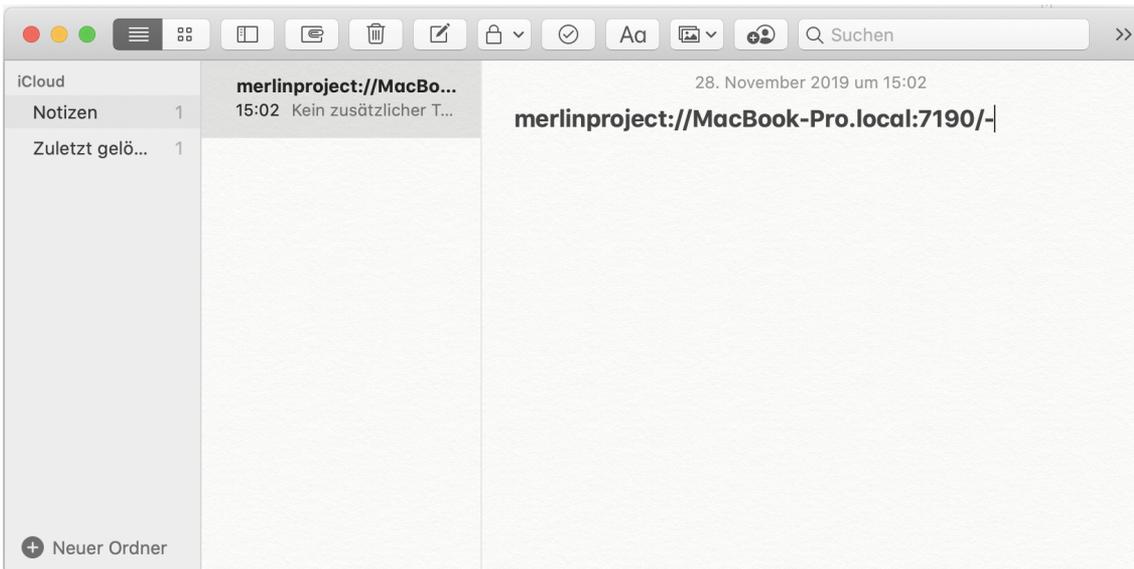
Die Option »Verknüpfung« verfügt über zwei Funktionen.



- Öffnen in
- Kopieren für

Mit der Option *Öffnen in* öffnen Sie Merlin Project auf Ihrem Mac und sehen das Fenster *Merlin Server - Dokumente*.

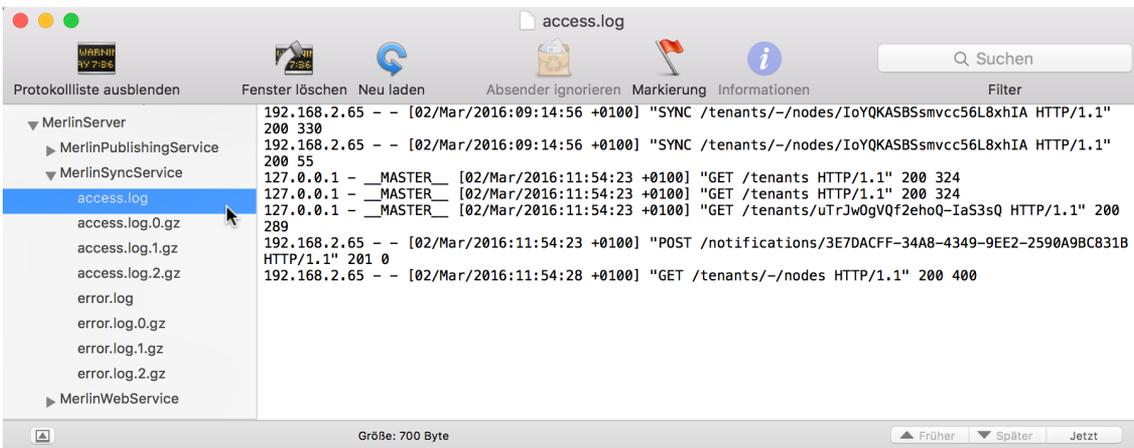
Mit der Option *Kopieren für* erstellen Sie im Zwischenspeicher einen Link zum aktuellen Pfad des Dienstes. Sie können diesen Link in einem beliebigen Programm wie Mail, TextEdit, Notizen u.Ä. mit der Option *Ablage > Einfügen* oder `cmd + V` einsetzen und anderen Teilnehmern zukommen lassen.



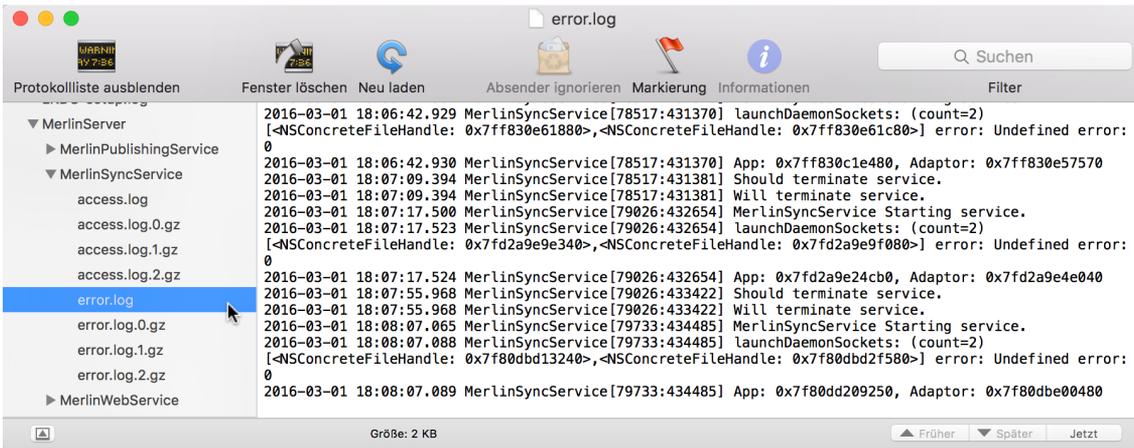
Letzter Zugriff

Die Option *Letzter Zugriff* zeigt die letzte Aktivität eines Nutzers im Sync-Dienst an.

Weitere Informationen zum Sync-Dienst entnehmen Sie aus der Konsole.app die mit OS X mitgeliefert wird. Klicken Sie hierzu auf die Schaltfläche *Protokoll*.



In der Konsole.app befinden sich diverse Informationen zum Sync-Dienst. Diese können Sie in der Seitenleiste auswählen. Die Zugriffe sind in »access.log«-Dateien gesichert.



Fehler werden in »error.log«-Dateien protokolliert.

Verbundene Benutzer

Abhängig von der Anzahl der Benutzer in der für Merlin Server erworbenen Lizenz wird an dieser Stelle die aktuelle Nutzung des Dienstes angezeigt. Standardmäßig werden in der kleinsten Lizenz 5 Benutzer in Merlin Server gleichzeitig unterstützt.



Die Anzahl der geöffneten Dateien ist nicht relevant. Es geht um die einzelnen Nutzer, die gleichzeitig mit Merlin Server verbunden sind. Die maximale Anzahl der Benutzer entnehmen Sie Ihrer Merlin-Server-Lizenzdatei.

IP-Adressen



Schalten Sie den Sync-Dienst aus, um Änderungen an der nachfolgenden Option vorzunehmen.

Die Option »IP-Adressen« erlaubt es Ihnen die IP-Adressen zu bestimmen, die Merlin Server verwenden soll. Bei den IP-Adressen handelt es sich um aktive Adressen aus den, auf Ihrem Mac aktiven, Netzwerkdiensten.

Diese Option kann bei der Verwendung von VPN, WLAN, Ethernet und anderen Netzwerkdiensten hilfreich sein.

Standardmäßig werden alle aktiven Adressen verwendet. Wählen Sie gezielt IP-Adressen aus oder ab durch die Verwendung des Klappmenüs.



Die aktiven Netzwerkdienste finden Sie in OS X in *Systemeinstellungen > Netzwerk*.

Port



Schalten Sie den Sync-Dienst aus, um Änderungen an der nachfolgenden Option vorzunehmen.

Merlin Server verwendet Werkseitig **Port 7190** für den Sync-Dienst. Ist der Port in Ihrem Unternehmen bereits belegt, lässt sich hier ein anderer Port für den Sync-Dienst festlegen.

Hostname

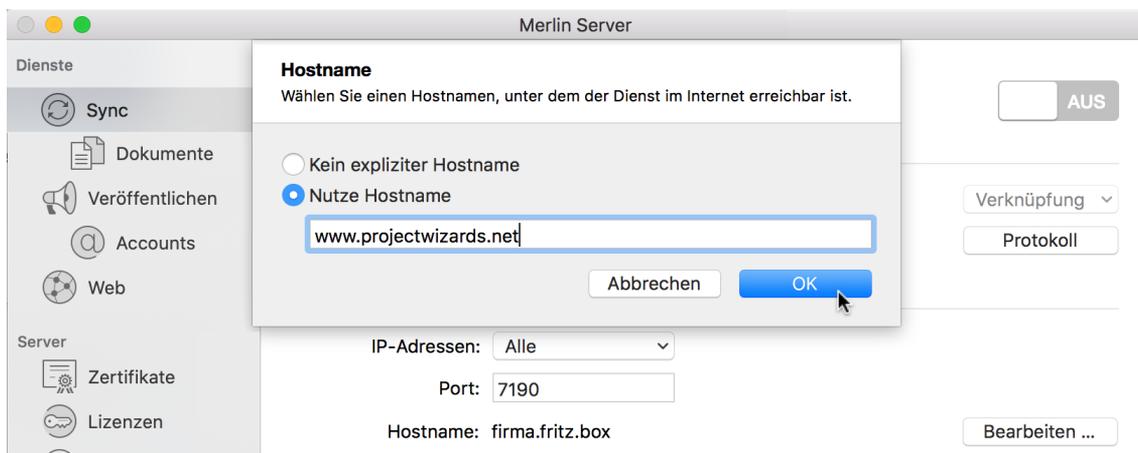


Schalten Sie den Sync-Dienst aus, um Änderungen an der nachfolgenden Option vorzunehmen.

Der Hostname des Sync-Dienstes wird automatisch übernommen, falls es kein expliziter Hostname eingetragen ist. Wünschen Sie einen eigenen Hostnamen, klicken Sie auf die Schaltfläche *Bearbeiten*.



Der Hostname muss ein gültiger und fürs Netzwerk auflösbarer Name sein.

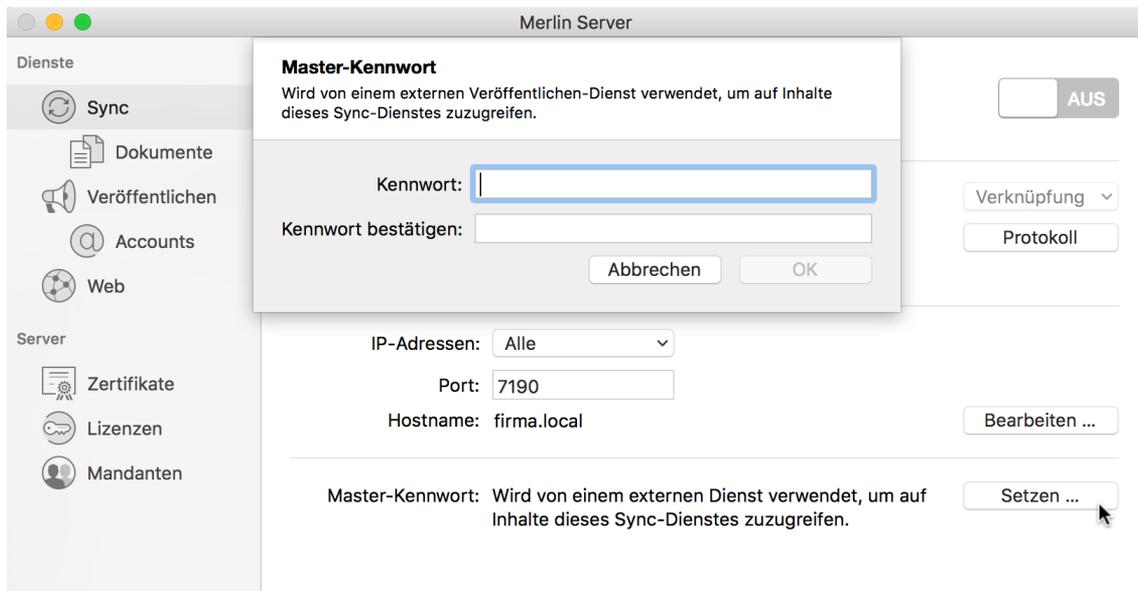


Danach wählen Sie die Option »Nutze Hostname« und tragen Sie im Feld eine IP-Adresse oder einen dedizierten Hostnamen ein.

Master Kennwort



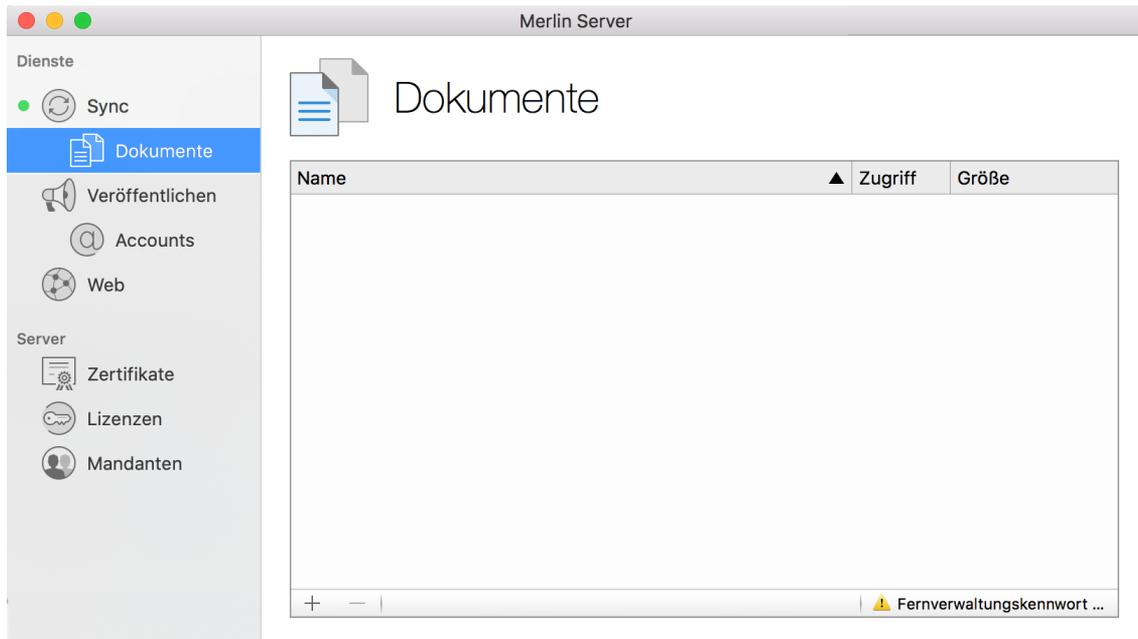
Schalten Sie den Sync-Dienst aus, um Änderungen an der nachfolgenden Option vorzunehmen.



Das »Master Kennwort« wird für die Nutzung von mehreren Merlin Server Installationen benötigt. Damit kann eine andere Merlin Server Installation von einem anderen Mac auf die Datenquelle zugreifen. Hierzu wird dieses Kennwort benötigt.

Dokumente

Im Bereich »Dokumente« können Sie die Dokumente verwalten, die der [Synchronisierungsdienst](#) den Benutzern zur Verfügung stellt.

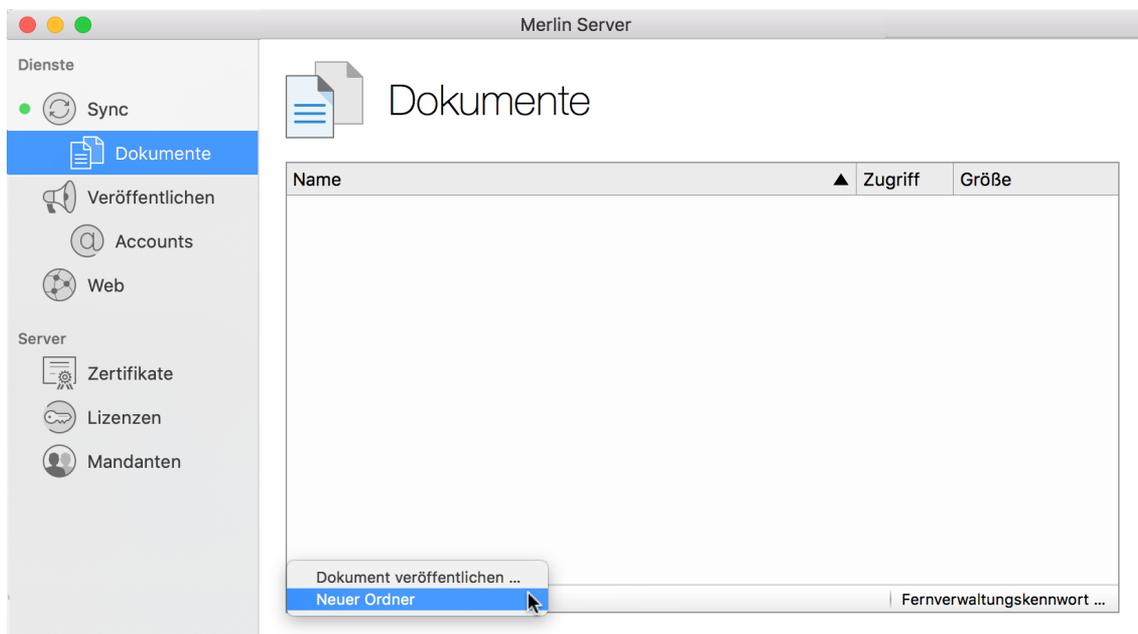


Dokumente hinzufügen

Es existieren mehrere Wege, wie Sie die Dokumente zum »Sync«-Dienst hinzufügen können.

»+«-Symbol

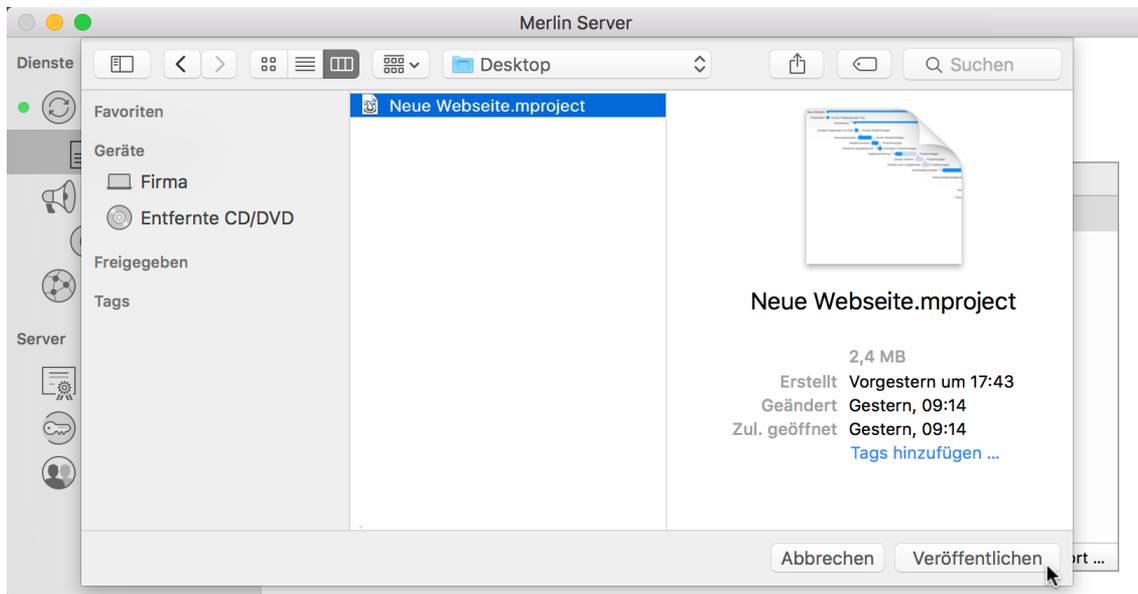
Klicken Sie auf das »+«-Symbol in der unteren linken Ecke.



Zur Auswahl stehen zwei Optionen zur Verfügung:

- Dokument veröffentlichen ...
- Neuer Ordner

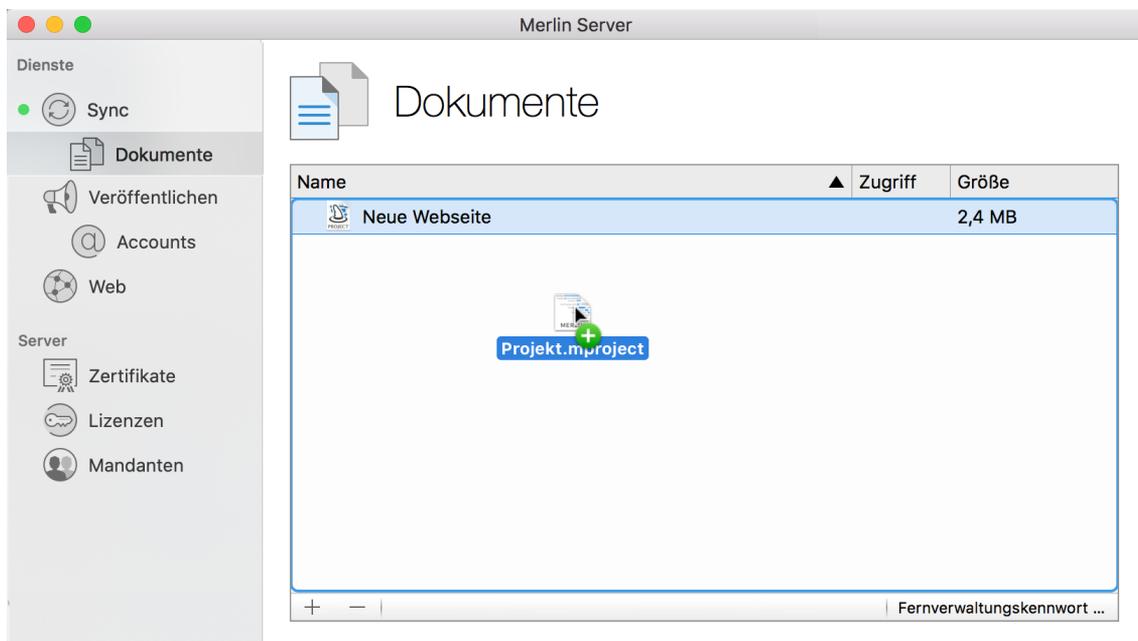
Klicken Sie auf »Dokument veröffentlichen ...« und anschließend auf eine oder mehrere von Merlin Server unterstützte Dokumente.



Zum Veröffentlichen der Auswahl klicken Sie auf die gleichnamige Schaltfläche.

Drag & Drop

Bewegen Sie eines oder mehrere Dokumente in das Fensterfeld hinein.



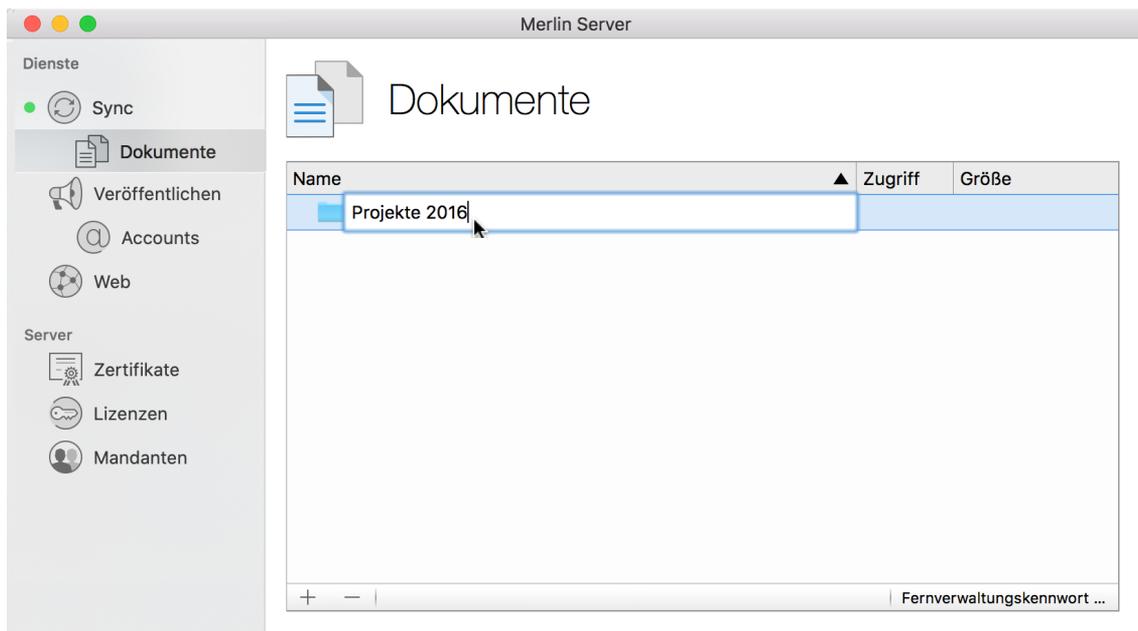
Starten Sie den »Sync«-Dienst, stehen diese Dokumente für alle Benutzer mit den passenden Rechten im Dokument zur Verfügung.



Das Hinzufügen von Dokumenten ist beim laufenden Betrieb des »Sync«-Dienstes möglich, Sie brauchen nicht den »Sync«-Dienst auszuschalten.

Neue Ordner erstellen

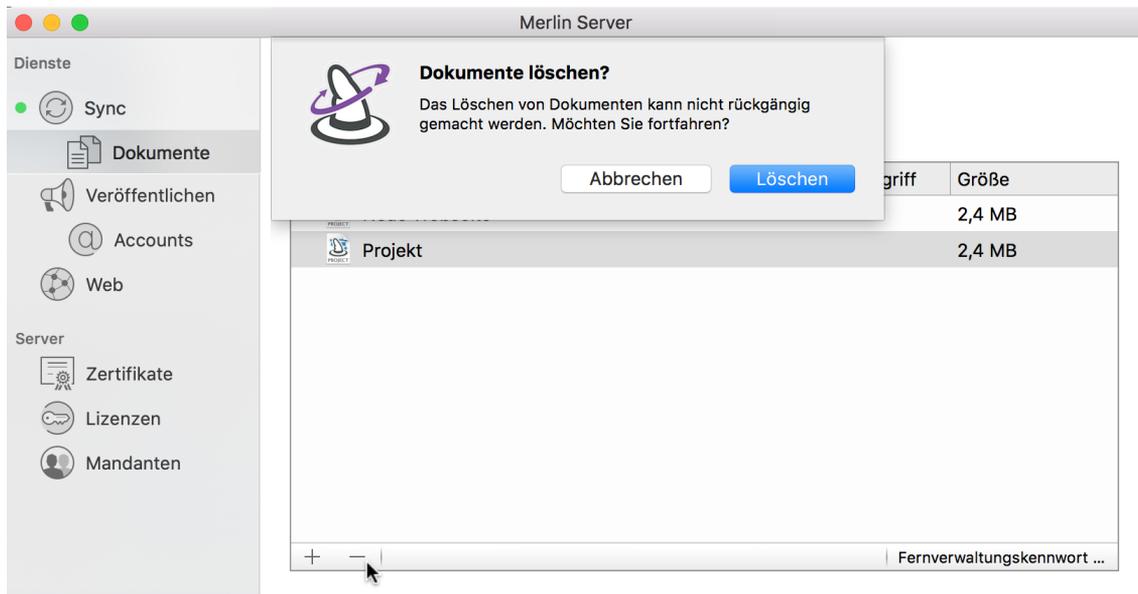
Verwalten Sie die Dokumente in Merlin Server mithilfe von Ordnern. Erstellen Sie neue Ordner mittels eines Mausklicks auf das »+«-Symbol und der Auswahl der Option »Neuer Ordner«.



Benennen Sie den neuen Ordner und füllen Sie ihn anschließend mit Dokumenten.

Dokumente/Ordner entfernen

Selektieren Sie ein oder mehrere Dokumente in der Liste und verwenden Sie entweder die Löschtaste auf Ihrer Tastatur oder klicken Sie auf das Minus-Symbol in der unteren linken Ecke.

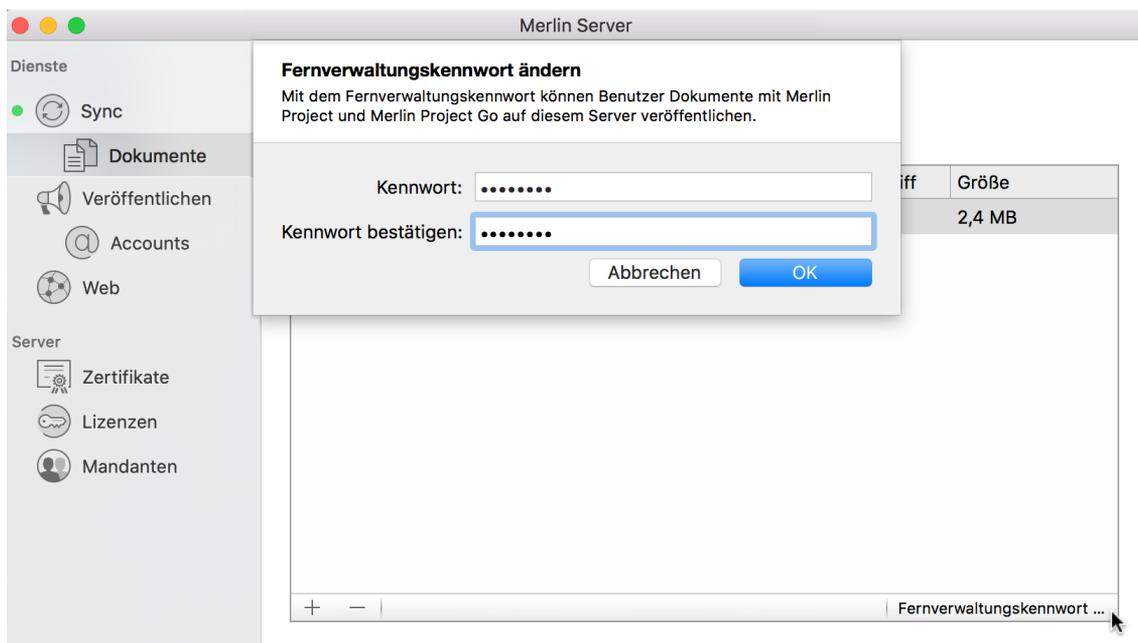


Bestätigen Sie den Löschvorgang.



Das Entfernen von Dokumenten ist beim laufenden Betrieb des »Sync«-Dienstes möglich, Sie brauchen nicht den »Sync«-Dienst auszuschalten.

Fernverwaltungskennwort



Erstellen Sie ein Fernverwaltungskennwort mit einem Mausklick auf die gleichnamige Schaltfläche in der unteren rechten Ecke. Mit dem Fernverwaltungskennwort können Benutzer ihre Dokumente mit Merlin Project auf dem Merlin Server veröffentlichen.

Um das Fernverwaltungskennwort zu ändern, gehen Sie wie beim Erstellen eines neuen Kennwortes vor.



Ohne gesetztes Fernverwaltungskennwort kann kein Merlin Project-Nutzer, der eine Verbindung zum Server hat, Dokumente auf dem Server veröffentlichen.

Verknüpfung



Führen Sie einen Sekundärmausklick auf ein Dokument in der Liste aus. Es stehen Ihnen zwei Optionen zur Auswahl.

- Verknüpfung öffnen in
- Verknüpfung kopieren für

Mit der Option *Verknüpfung öffnen in* öffnen Sie das Dokument in Merlin Project.

Mit der Option *Verknüpfung kopieren für* erstellen Sie in der Zwischenablage eine Verknüpfung zum Dokument. Öffnen Sie ein beliebiges Textprogramm (bspw. Mail oder Text Edit), um die Verknüpfung mit *Ablage > Einfügen* oder *cmd + V* darin einzufügen.

Veröffentlichen

Der »Veröffentlichen«-Dienst ist verantwortlich für unbeaufsichtigte Veröffentlichen-Aktionen über die konfigurierten Accounts von Merlin Server.



- Ein- /Aus-Schalter
- Status
- Nächster Versuch
- Letzter Erfolg mit Protokoll
- Datenquelle



Die Veröffentlichung benötigt einen aktiven »Sync«-Dienst, sowie mindestens einen eingerichteten Dienst zum Veröffentlichen. Lesen Sie hierzu "Merlin Server Veröffentlichungsdienste".

Ein-/Ausschalten

Zum Einschalten der Veröffentlichungsfunktion klicken Sie auf die Schaltfläche *Aus* oder bewegen Sie den Schieber mit der Maus nach rechts.



Merlin Server startet die Veröffentlichung in wenigen Augenblicken. Der Schalter bleibt auf *An* und der Status wechselt von *Angehalten* auf *Lläuft*.

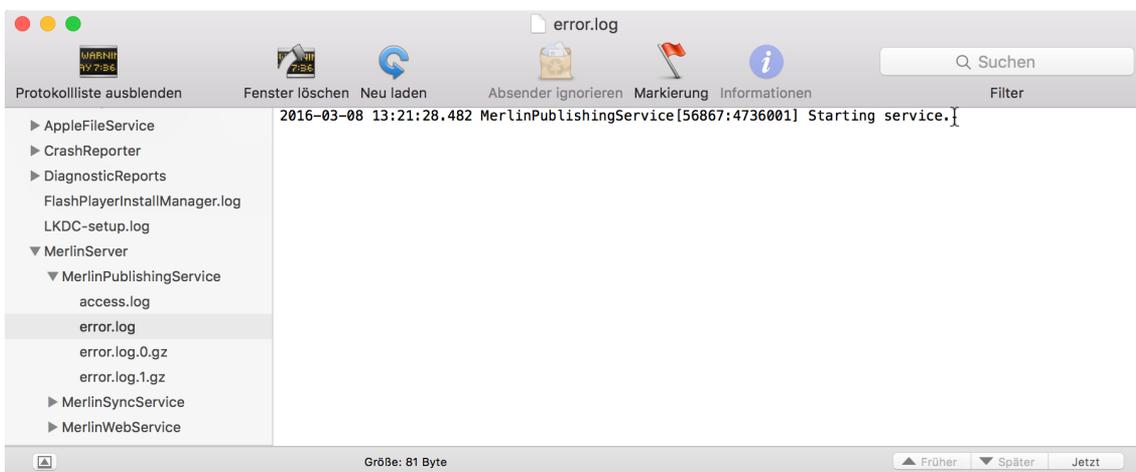
Status

Der Status informiert Sie über die Aktivität des Dienstes. Grün bedeutet der Dienst ist aktiv.

Nächster Versuch

Nächster Versuch zeigt den Zeitpunkt an dem Merlin Server die Daten erneut veröffentlicht.

Die Schaltfläche *Protokoll* öffnet die Konsole und die darin gesicherten Logs zum Veröffentlichungs-Dienst.



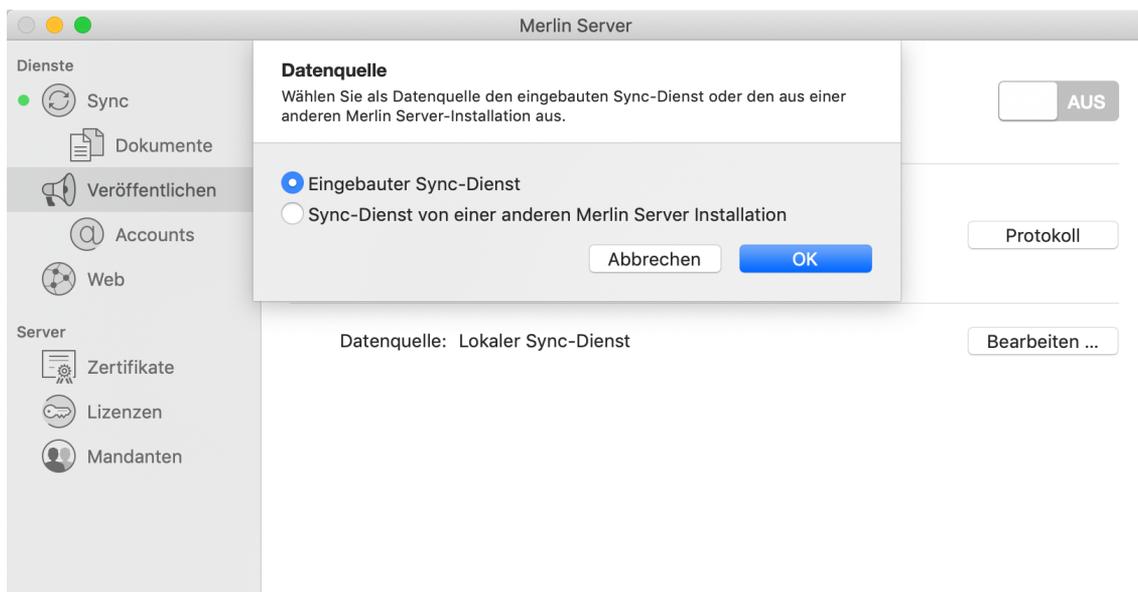
Letzer Erfolg

Letzter Erfolg zeigt den Zeitpunkt an dem Merlin Server die Daten erfolgreich veröffentlicht hat.

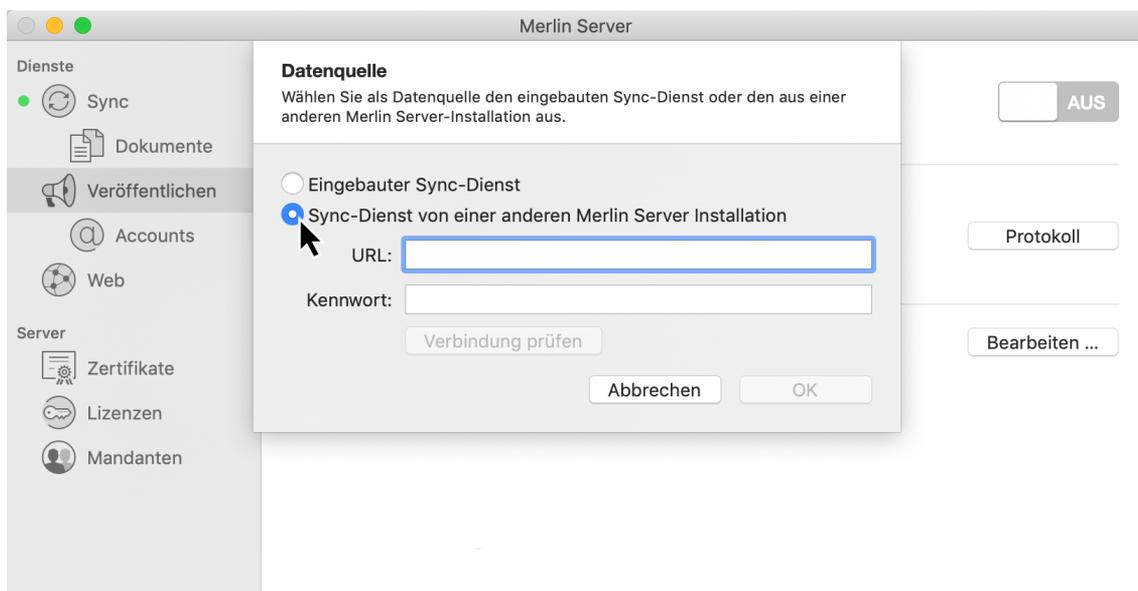
Datenquelle

Diese Option informiert Sie, ob der Dienst über den von Ihnen verwendeten Merlin Server oder eine andere Merlin-Server-Installation als »Datenquelle« fungiert.

Klicken Sie auf die Schaltfläche *Bearbeiten*, um eine andere Datenquelle zu verwenden.



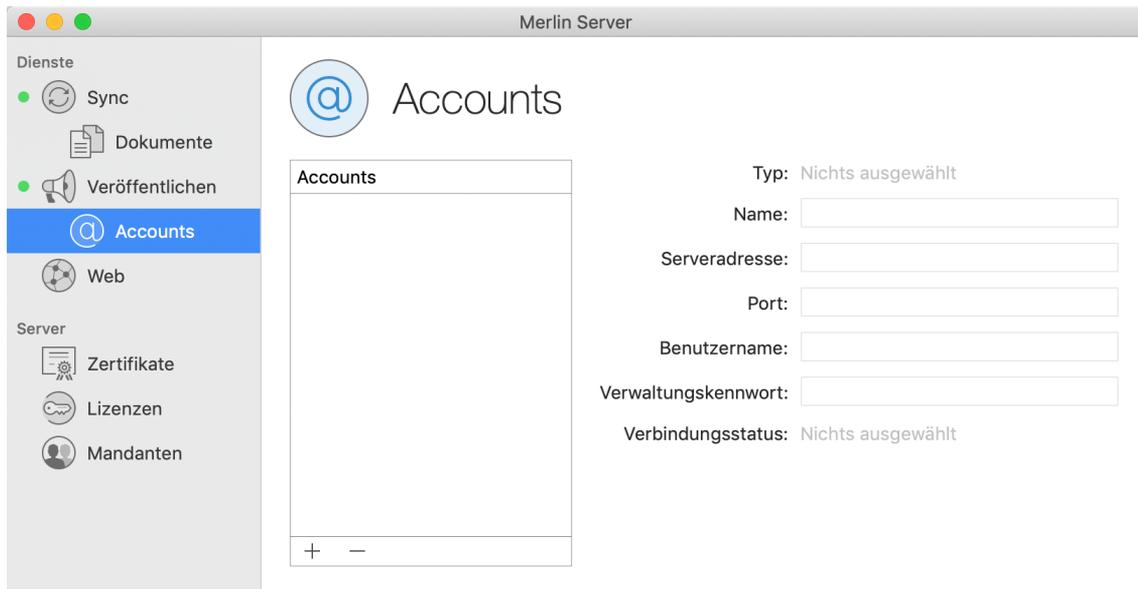
Standardmäßig ist der eingebaute »Sync«-Dienst aktiviert.



Klicken Sie auf *Sync-Dienst von einer anderen Merlin Server Installation* und tragen Sie die URL und das Kennwort eines anderen Merlin Servers ein.

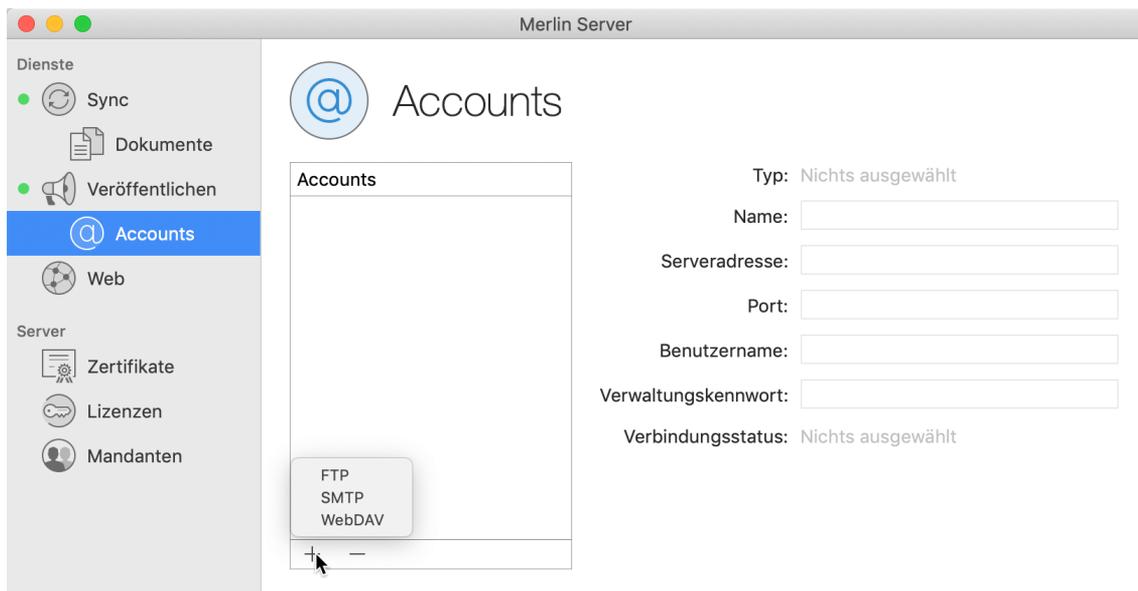
Accounts

Der »Veröffentlichen«-Dienst benötigt mindestens einen konfigurierten Account.



Merlin Server bietet Ihnen drei unterschiedliche Accounts für die Veröffentlichung an:

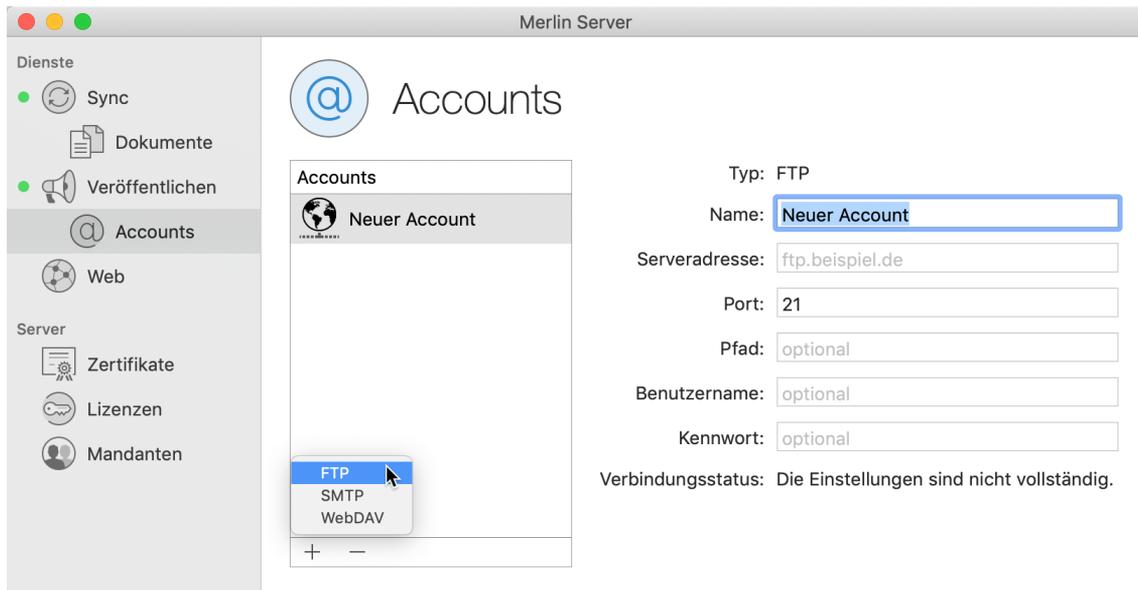
- FTP
- SMTP
- WebDAV



Klicken Sie auf das »+«-Symbol, um einen neuen Dienst für die Veröffentlichung anzulegen oder auf das »-«-Symbol, um einen bereits vorhandenen und markierten Dienst zu löschen.

FTP

Klicken Sie auf das »+«-Symbol und wählen Sie anschließend FTP aus dem Klappmenü aus.



Damit erstellen Sie einen neuen FTP-Dienst für die Veröffentlichung.

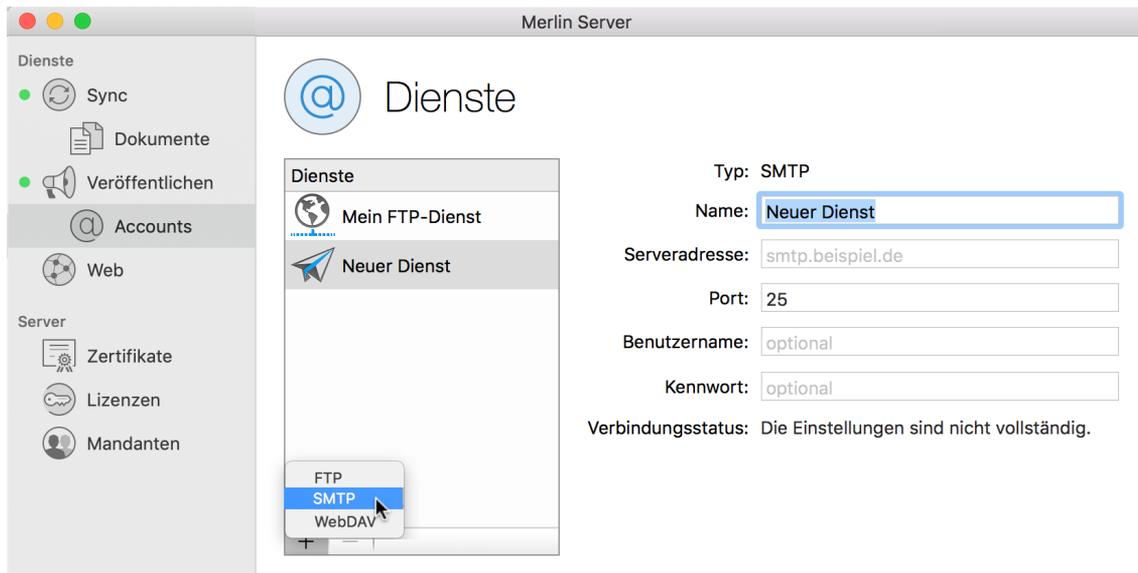
Für den FTP-Dienst stehen Ihnen folgenden Konfigurationsangaben zur Verfügung:

- Name
- Serveradresse
- Port
- Pfad
- Benutzername
- Kennwort

Die Option »Verbindungsstatus« informiert Sie, ob die Verbindung zum FTP-Server vorhanden ist. Überprüfen Sie gegebenenfalls die eingetragenen Daten auf Tippfehler u.ä.

SMTP

Klicken Sie auf das »+«-Symbol und wählen Sie anschließend SMTP aus dem Klappmenü aus.



Damit erstellen Sie einen neuen SMTP-Dienst für die Veröffentlichung.

Für den SMTP-Dienst stehen Ihnen die folgenden Konfigurationsangaben zur Verfügung:

- Name
- Serveradresse
- Port
- Benutzername
- Kennwort

Die Option »Verbindungsstatus« informiert Sie, ob die Verbindung zum SMTP-Server vorhanden ist. Überprüfen Sie gegebenenfalls die eingetragenen Daten auf Tippfehler u.ä.

WebDAV

Klicken Sie auf das »+«-Symbol und wählen Sie anschließend WebDAV aus dem Klappmenü aus.



Damit erstellen Sie einen neuen WebDAV-Dienst für die Veröffentlichung.

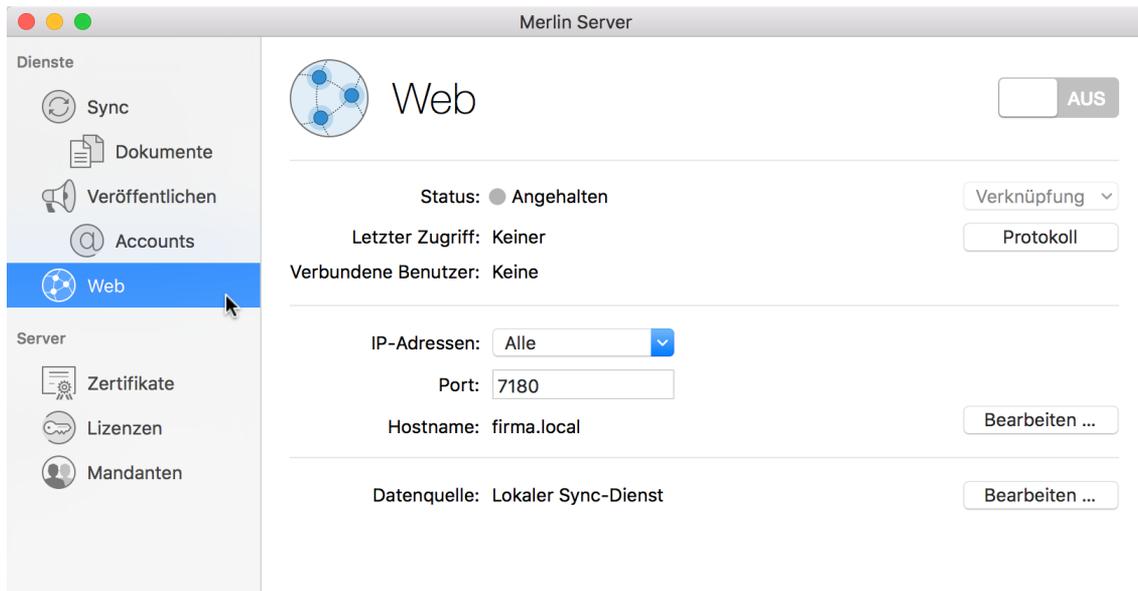
Für den WebDAV-Dienst stehen Ihnen die folgenden Konfigurationsangaben zur Verfügung:

- Name
- Serveradresse
- Port
- Pfad
- Benutzername
- Kennwort
- Verschlüsselung

Die Option »Verbindungsstatus« informiert Sie, ob die Verbindung zum WebDAV-Server vorhanden ist. Überprüfen Sie gegebenenfalls die eingetragenen Daten auf Tippfehler u.ä.

Web

Der »Web«-Dienst stellt die Merlin Server Dokumente für den Zugriff über Webbrowser zur Verfügung.



Der »Web«-Dienst benötigt einen aktiven »Sync«-Dienst.

Der »Web«-Dienst in Merlin Server verfügt über die folgenden Infos und Optionen:

- Ein- /Aus-Schalter
- Status und Verknüpfung
- Letzter Zugriff mit Protokoll
- Verbundene Benutzer
- IP-Adressen
- Port
- Hostname
- Datenquelle

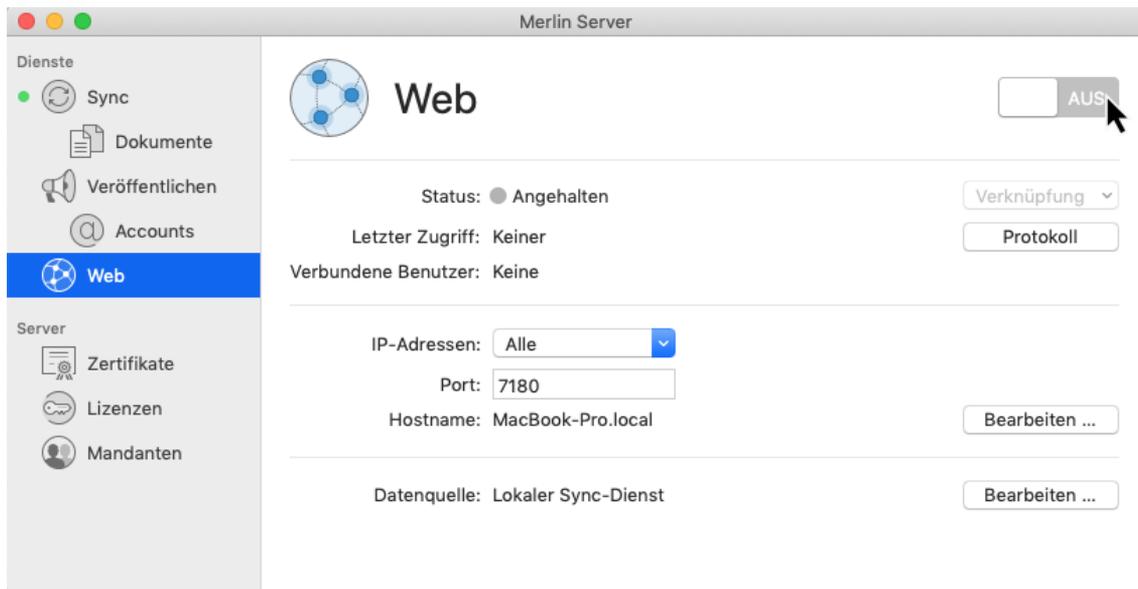
Ein-/Ausschalten

Zum Einschalten des »Web«-Dienstes klicken Sie auf die Schaltfläche **Aus** oder bewegen Sie den Schieber mit der Maus nach rechts.

Merlin Server startet den »Web«-Dienst in wenigen Augenblicken. Der Schalter bleibt auf **An** und der Status wechselt von **Angehalten** auf **Verfügbar**.

Status

Der Status informiert Sie über die Verfügbarkeit des »Web«-Dienstes und seine aktuelle Erreichbarkeit.



Zum Ausführen von Änderungen an den Einstellungen des Dienstes muss der Dienst ausgeschaltet sein.



Der Dienst ist eingeschaltet und lokal erreichbar.



Sie können auf Ihrem Router Weiterleitungsregeln für den Merlin Server Web-Port 7180 eingeben, um diesen Dienst im Internet verfügbar zu machen. Weitere Informationen dazu finden Sie [hier](#)

Verknüpfung

Die Option »Verknüpfung« verfügt über zwei Funktionen.

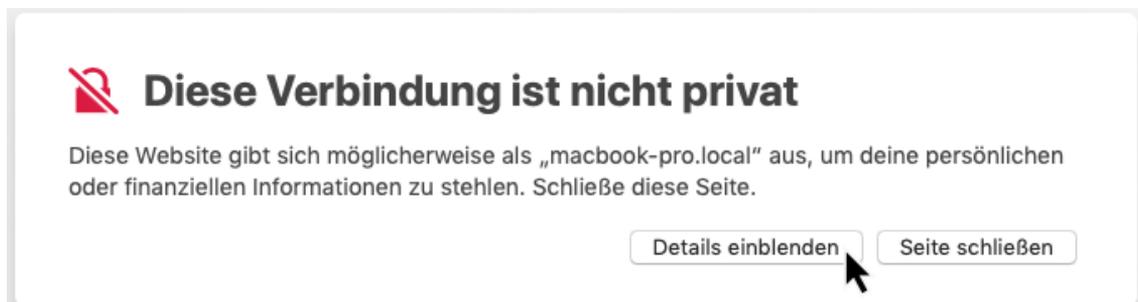


- Öffnen in
- Kopieren für

Öffnen in

Mit der Option *Öffnen in* öffnen Sie den voreingestellten Webbrowser und sehen im Webbrowser das Dokumente-Fenster.

Solange Ihr Merlin Server das [selbstsignierte Zertifikat](#) verwendet, wird eine Warnung angezeigt, wenn jemand das erste Mal mittels eines Webbrowsers darauf zugreift.



Klicken Sie auf *Details einblenden*, zeigen Sie das Zertifikat an, um sicherzugehen, dass es auf Ihren Merlin-Server zeigt, und klicken Sie auf *öffnen Sie diese Website*, um diesem Zertifikat einmal zu vertrauen.

Diese Verbindung ist nicht privat

Diese Website gibt sich möglicherweise als „macbook-pro.local“ aus, um deine persönlichen oder finanziellen Informationen zu stehlen. Schließe diese Seite.

Seite schließen

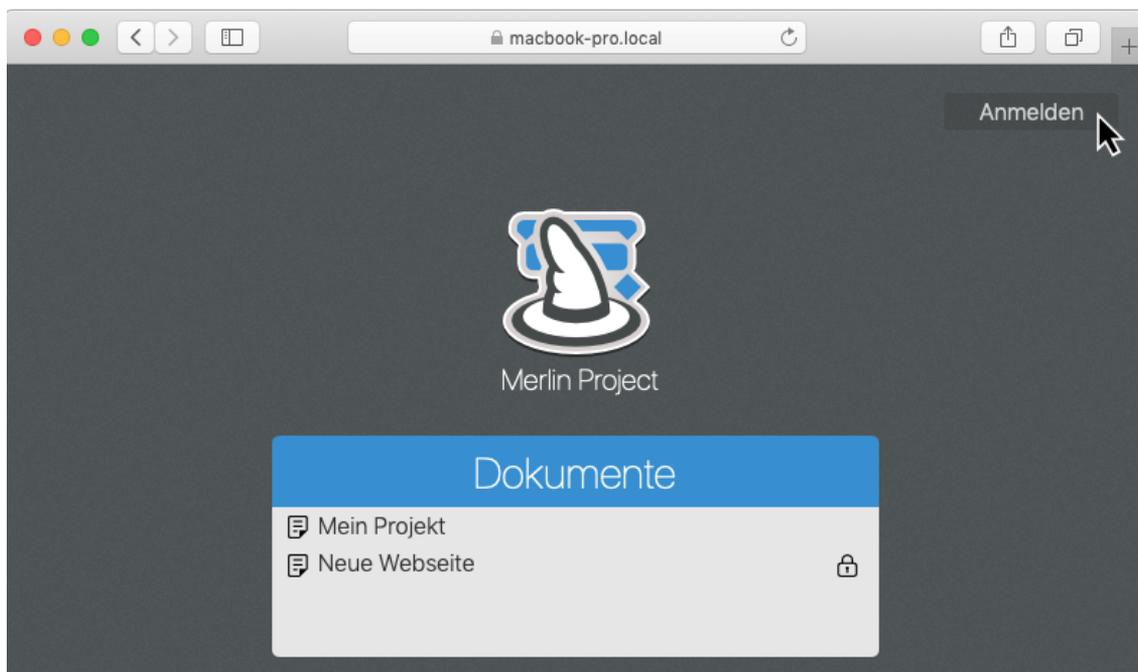
Safari gibt einen Warnhinweis aus, wenn sich auf einer Website ein ungültiges Zertifikat befindet. Dies kann der Fall sein, wenn die Website fehlerhaft konfiguriert wurde oder ein Angreifer deine Verbindung manipuliert hat.

Für weitere Informationen [zeige das Zertifikat an](#). Wenn du dir der Risiken bewusst bist, kannst du [öffne diese Website](#).

2

1

Dokumente lassen sich durch Merlin Project Benutzer-Ressourcen und Passwort schützen. Dokumente ohne Benutzer-Ressourcen sind direkt im Webbrowser sichtbar und können geöffnet werden. Dokumente mit Kennwort benötigen eine Anmeldung und werden mit einem passenden Symbol gekennzeichnet.



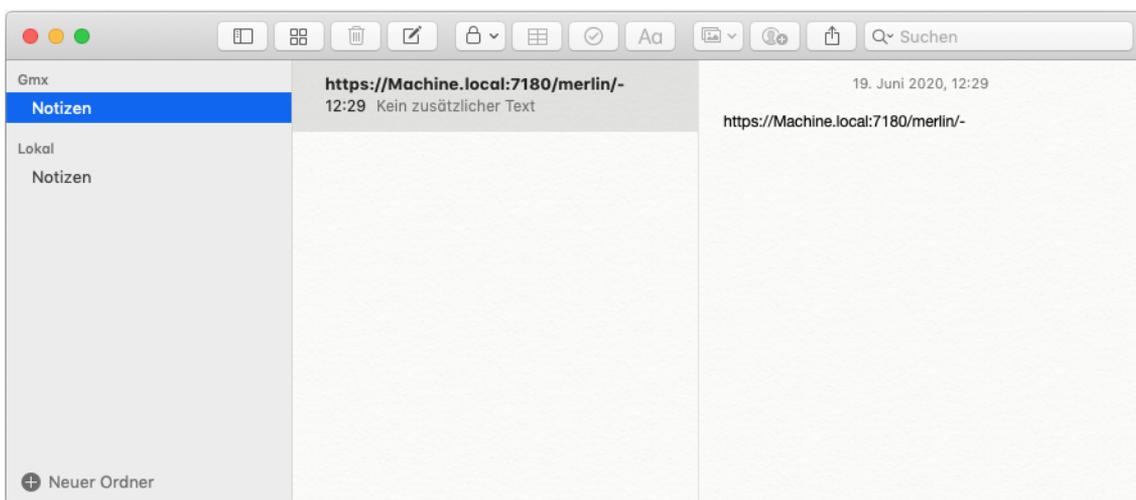
Klicken Sie auf **Anmelden**, um Einsicht auf die gesicherten Dokumente zu erhalten. Melden Sie sich mit dem Namen und Kennwort eines Benutzers im Dokument an.



Unsichtbare Dokumente lassen sich erst nach Anmeldung sichtbar machen.

Kopieren für

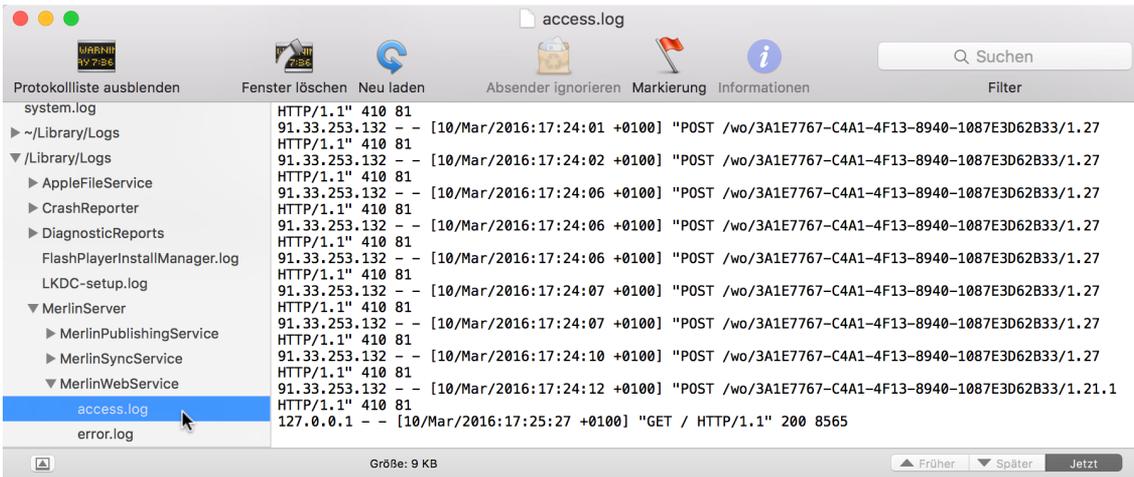
Mit der Option *Kopieren für* erstellen Sie im Zwischenspeicher einen Link zum aktuellen Pfad des »Web«-Dienstes. Sie können diesen Link in einem beliebigen Programm wie Mail, TextEdit u.ä. mit der Option *Ablage > Einfügen* oder `cmd + V` einsetzen und anderen Teilnehmern zukommen lassen.



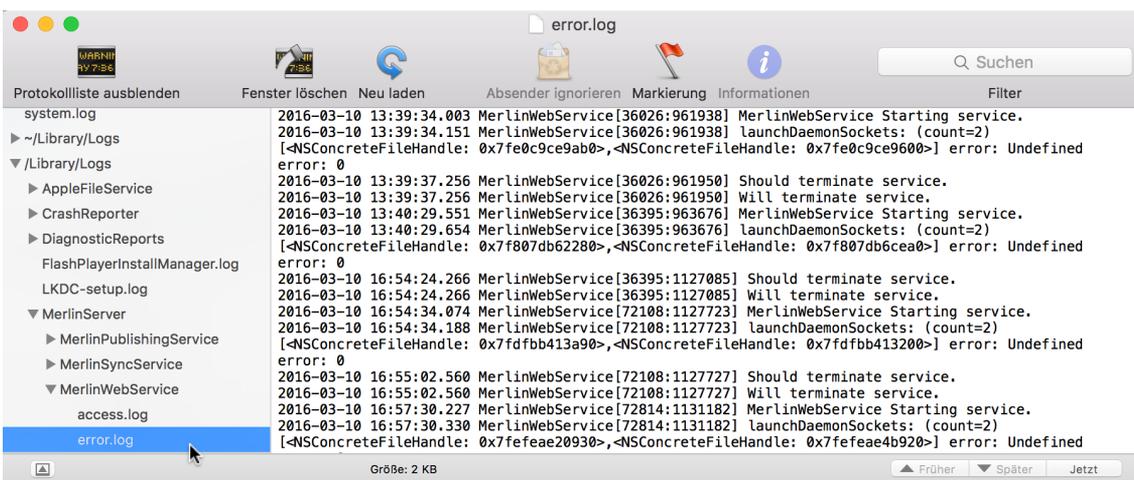
Letzter Zugriff

Die Option *Letzter Zugriff* zeigt die letzte Aktivität eines Nutzers im »Web«-Dienst an.

Weitere Informationen zum »Web«-Dienst entnehmen Sie aus der Konsole.app die mit OS X mitgeliefert wird. Klicken Sie hierzu auf die Schaltfläche *Protokoll*.



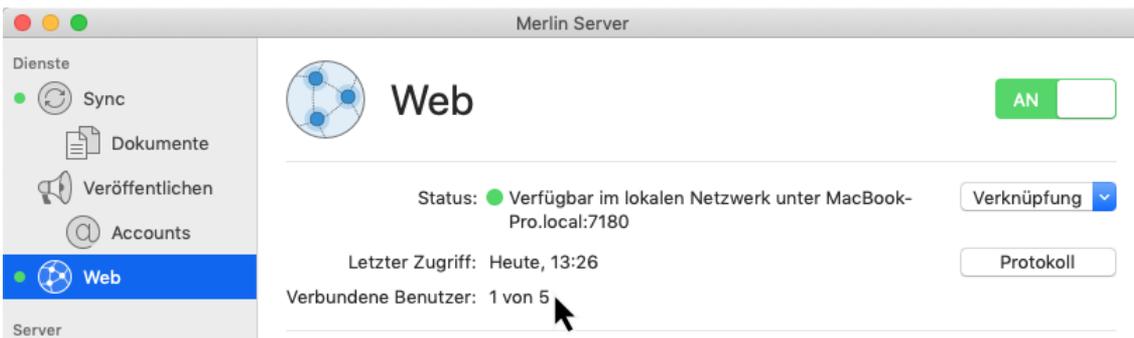
In der Konsole.app befinden sich diverse Informationen zum »Web«-Dienst. Diese können Sie in der Seitenleiste auswählen. Die Zugriffe sind in »access.log«-Dateien gesichert.



Fehler werden in »error.log«-Dateien protokolliert.

Verbundene Benutzer

Abhängig von der Anzahl der Benutzer in der für Merlin Server erworbenen Lizenz, wird an dieser Stelle die aktuelle Nutzung des Dienstes angezeigt. Standardmäßig werden in der kleinsten Lizenz 5 Benutzer in Merlin Server gleichzeitig unterstützt.





Die Anzahl der geöffneten Dateien ist nicht relevant. Es geht um die einzelnen Nutzer die gleichzeitig mit Merlin Server verbunden sind. Die maximale Anzahl der Benutzer entnehmen Sie Ihrer Merlin-Server-Lizenzdatei.

IP-Adressen



Schalten Sie den »Web«-Dienst aus, um Änderungen an der nachfolgenden Option vorzunehmen.

Die Option »IP-Adressen« erlaubt es Ihnen die IP-Adressen zu bestimmen, die Merlin Server verwendet. Bei den IP-Adressen handelt es sich um aktive Adressen aus den, auf Ihrem Mac aktiven, Netzwerkdiensten.

Diese Option kann bei der Verwendung von VPN, WLAN, Ethernet und anderen Netzwerkdiensten hilfreich sein.

Standardmäßig werden alle aktiven Adressen verwendet. Wählen Sie gezielt IP-Adressen aus oder ab durch die Verwendung des Klappmenüs.



Die aktiven Netzwerkdienste finden Sie in OS X in *Systemeinstellungen > Netzwerk*.

Port



Schalten Sie den »Web«-Dienst aus, um Änderungen an der nachfolgenden Option vorzunehmen.

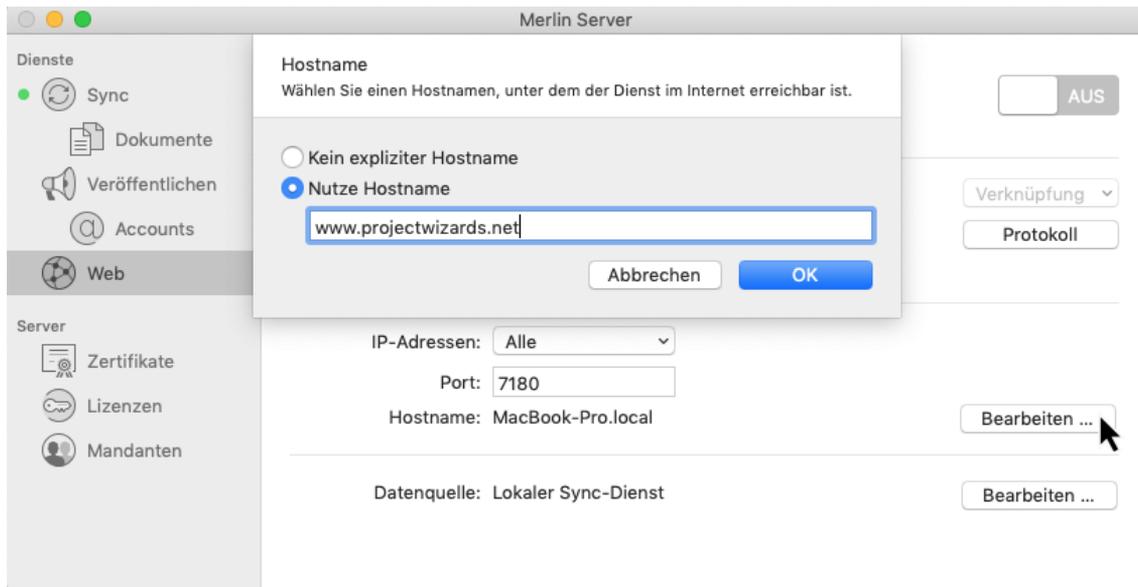
Merlin Server verwendet Werkseitig **Port 7180** für den »Web«-Dienst. Ist der Port in Ihrem Unternehmen bereits belegt, lässt sich hier ein anderer Port für den »Web«-Dienst festlegen.

Hostname



Schalten Sie den »Web«-Dienst aus, um Änderungen an der nachfolgenden Option vorzunehmen.

Der Hostname des »Web«-Dienstes wird automatisch übernommen bzw. es wird kein expliziter Hostname genutzt. Wünschen Sie einen eigenen Hostnamen, klicken Sie auf die Schaltfläche *Bearbeiten*.



Der Hostname muss ein gültiger und fürs Netzwerk auflösbarer Name sein.

Danach wählen Sie die Option »Nutze Hostname« und tragen im Feld eine IP-Adresse oder einen dedizierten Hostnamen ein.

Datenquelle



Schalten Sie den »Web«-Dienst aus, um Änderungen an der nachfolgenden Option vorzunehmen.

Diese Option informiert Sie, ob der »Web«-Dienst über den von Ihnen verwendeten Merlin Server oder eine andere Merlin-Server-Installation als »Datenquelle« fungiert.

Klicken Sie auf die Schaltfläche **Bearbeiten** um eine andere Datenquelle zu verwenden.

Standardmäßig ist der lokale »Sync«-Dienst aktiviert.

Klicken Sie auf »Sync«-Dienst von einer anderen Merlin Server Installation und tragen Sie die URL und Kennwort eines anderen Merlin Servers ein.

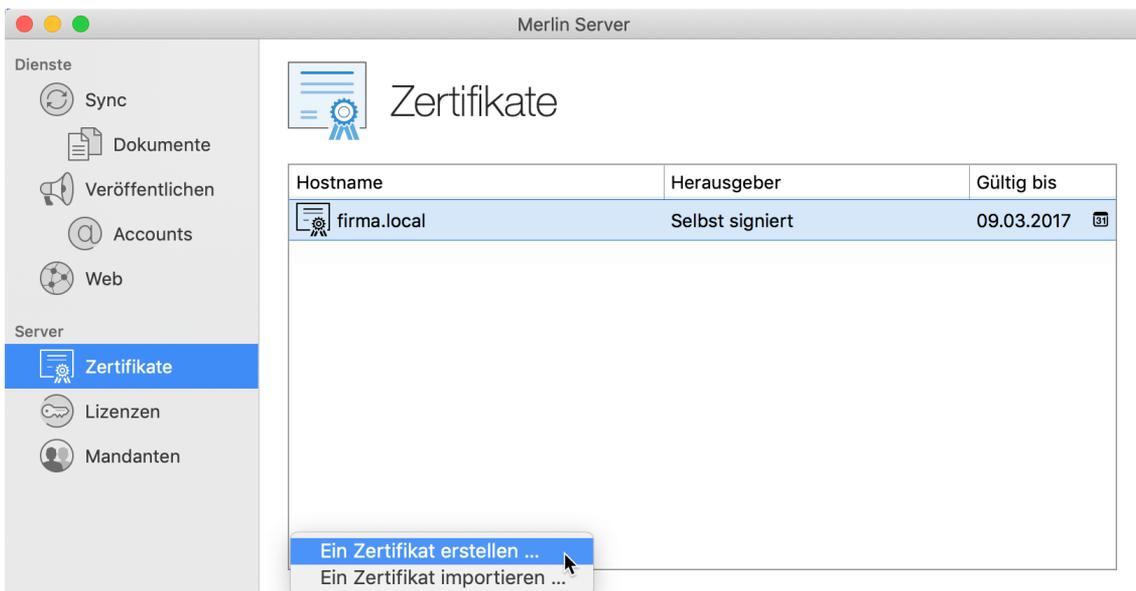
Zertifikate

Im Bereich »Zertifikate« können Sie eigene [Zertifikate](#) für Merlin Server verwalten.



Stoppen Sie Merlin Server zum Ändern oder Erstellen von Zertifikaten.

Klicken Sie auf das »+«-Symbol. Im dazugehörigen Klappmenü finden Sie zwei Optionen.



- Ein Zertifikat erstellen ...
- Ein Zertifikat importieren ...

Zertifikat erstellen

Klicken Sie auf das »+«-Symbol. Im dazugehörigen Klappmenü wählen Sie dann die Option *Ein Zertifikat erstellen* aus.

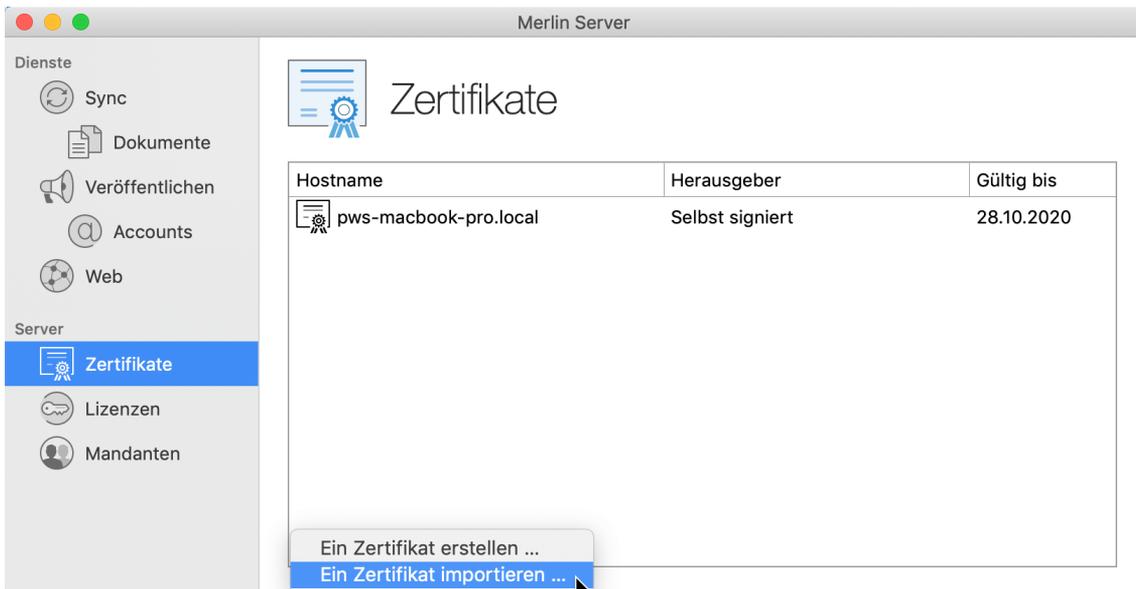


Mit dieser Option erstellen Sie ein eigenes, selbstsigniertes Zertifikat. Im Dialog tragen Sie den Hostnamen für das Zertifikat ein sowie die Gültigkeit in Tagen.

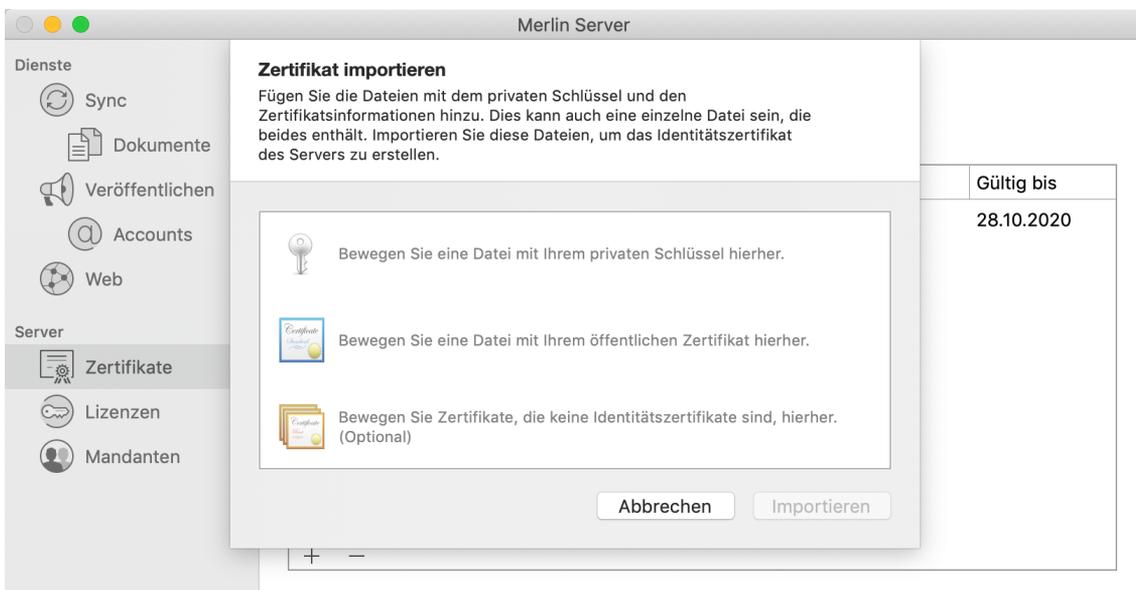


Zertifikat importieren

Klicken Sie auf das »+«-Symbol. Im dazugehörigen Klappmenü wählen Sie dann die Option *Ein Zertifikat importieren* aus.



Mit dieser Option importieren Sie Zertifikate mit einem privaten Schlüssel oder öffentliche Zertifikate in Form von Dateien.



Folgende Formate werden unterstützt: *.p12*, *.pem*, *.crt*, *.cer* und *.key*

Zertifikate löschen

Selektieren Sie mithilfe der Maus ein oder mehrere Zertifikate aus der Liste und betätigen Sie die Löschtaste auf der Tastatur.



Lizenzen

An den »Lizenzen« Bereich können Sie Ihre Merlin Server Lizenz(en) verwalten.

Merlin Server 30 Tage Test verbleibend.

Dienste

- Sync
- Dokumente
- Veröffentlichen
- Accounts
- Web

Server

- Zertifikate
- Lizenzen**
- Mandanten

Lizenzen

Merlin Server ist lizenziert.

Wenn Sie keine Lizenz besitzen, klicken Sie auf „Kauf“, um zu unserem Online-Shop zu gelangen, oder senden Sie eine E-Mail an sales@projectwizards.net.

Lizenz	Benutzer	Gültig bis	Eigentümer
Merlin Server – Testphase	5	08.04.2016	ProjectWizards

+ - Lizenz verloren Mehr kaufen

Lizenzen importieren

Mit dem »+«-Symbol importieren Sie neue Lizenzdateien.



Haben Sie Ihre erworbene(n) Lizenzdatei(en) für Merlin Server verlegt? Klicken Sie auf "Lizenz verloren", um eine neue Kopie über [unsere Website anzufordern](#).

Lizenzen entfernen

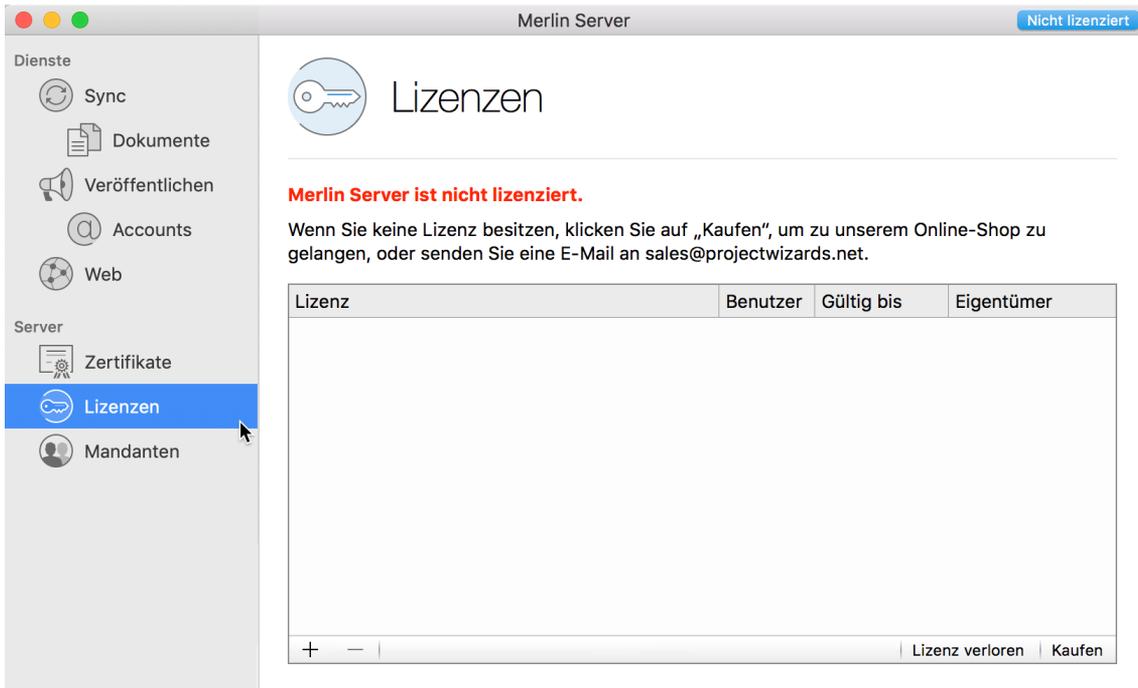
Klicken Sie auf das »-« Symbol, um installierte Lizenzdateien zu entfernen.



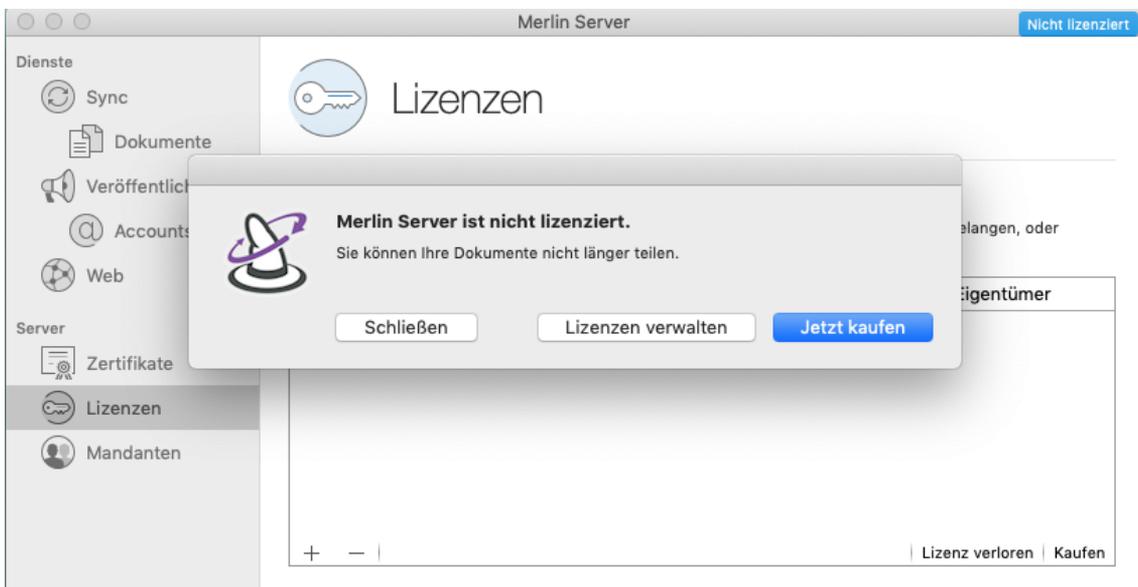
Die automatisch erstellte Lizenz für den Testzeitraum lässt sich nicht entfernen.

Lizenzen kaufen

Nach Ablauf der Testphase ist Merlin Server nicht mehr lizenziert. Dies wird Ihnen mit dem blauen Banner »Nicht lizenziert« signalisiert.



Ist Merlin Server nicht lizenziert, werden die Dienste inaktiv, erkennbar an den roten Symbolen.



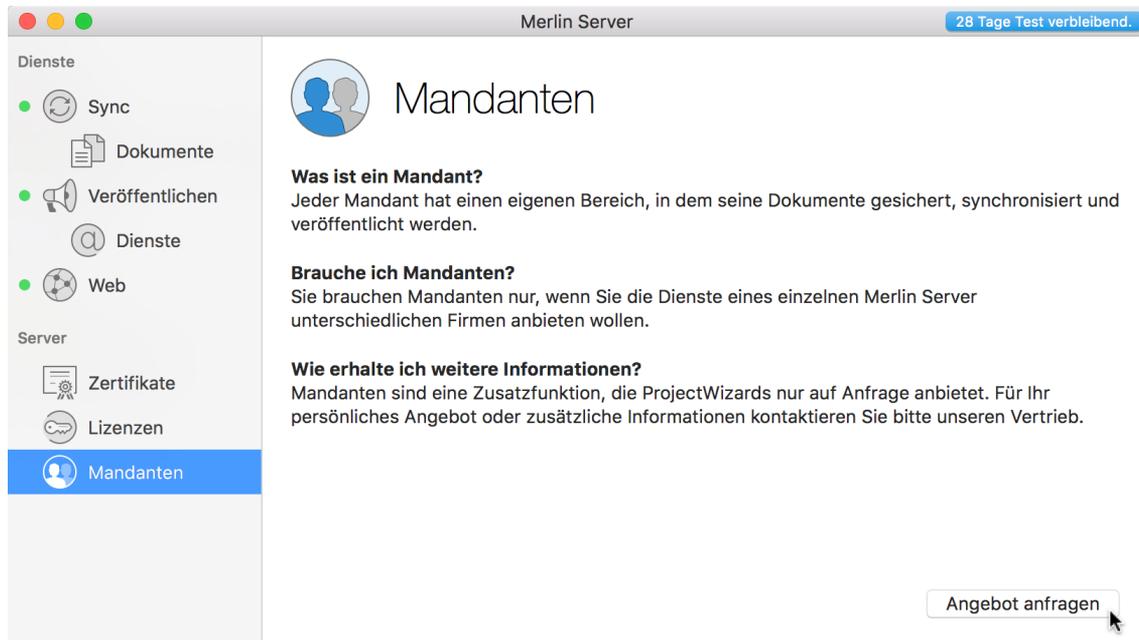
Klicken Sie auf das Banner, um neue Lizenzen zu erwerben.

Mandanten

Die Option für Mandanten ist für die Nutzung von Merlin Server mit mehreren Kunden (Mandanten) gedacht.

Angebot anfragen

Bitte kontaktieren Sie unseren Vertrieb für ein Angebot. Klicken Sie hierzu auf »Angebot anfragen«.



Es wird ein aktiver »Sync«-Dienst vorausgesetzt.

Deinstallieren

Deinstallieren Menüpunkt

Am einfachsten deinstallieren Sie Merlin Server über den [Menüpunkt Merlin Server > Deinstallieren](#). Wenn Sie diese Option verwenden, erscheint folgender Dialog.



Klicken Sie auf die Schaltfläche *Deinstallieren*, um Merlin Server und die von Merlin Server verwendeten Projektdateien in den Papierkorb zu verschieben.



Sollten derzeit Dienste von Merlin Server laufen, erscheint eine Fehlermeldung. Stoppen Sie alle Serverdienste, um Merlin Server zu deinstallieren oder rufen die Option »Deinstallation (erzwingen)« auf.



Um die Deinstallation zu erzwingen, halten Sie die »alt« Taste gedrückt, während Sie das Menü Merlin Server aufrufen. Die Option »Deinstallation (erzwingen)« wird dann angezeigt.



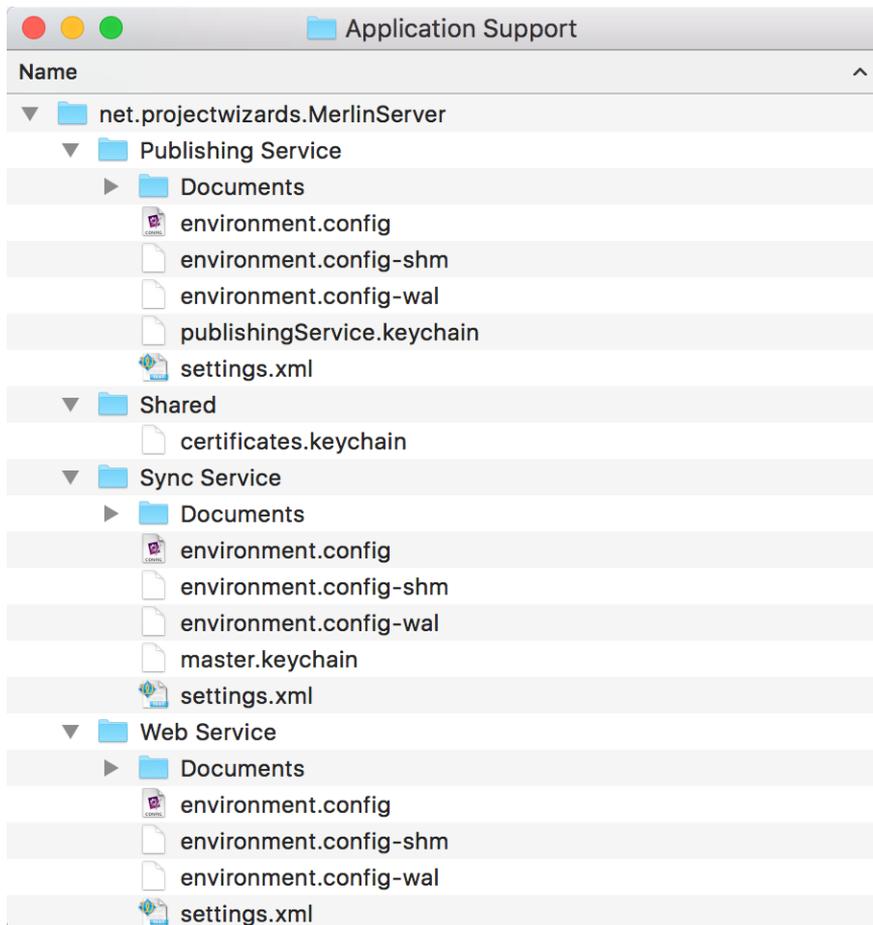
Deinstallation (erzwingen) trennt alle noch aktiven Benutzer vom Server und deinstalliert anschliessend.

Manuelles Deinstallieren

Merlin Server erstellt und benötigt Dateien aus verschiedenen Systempfaden:

- /Library/Application Support/net.projectwizards.MerlinServer

In diesem Ordner befinden sich Ordner mit Dokumenten und Dateien für die einzelnen Dienste.



- /Library/PrivilegedHelperTools/net.projectwizards.MerlinServer.Helper
- /Library/LaunchDaemons/net.projectwizards.MerlinServer.Helper.plist
- /Library/LaunchDaemons/net.projectwizards.merlinserver.publishingservice.plist
- /Library/LaunchDaemons/net.projectwizards.merlinserver.syncservice.plist
- /Library/LaunchDaemons/net.projectwizards.merlinserver.webservice.plist

Für eine manuelle Deinstallation löschen Sie bitte die obigen Dateien und Pfade und starten Sie Ihren Computer neu.

[Mehr...](#)

Konfigurationstipps

Für **Konfigurationstipps** oder Integrationspunkte zu **Merlin Project** schauen Sie sich bitte die [Kurzanleitungen auf unserer Webseite](#) an.

Merlin Project Hilfe

Die **Dokumentation** zu den **Merlin Project Mac- und iOS-Anwendungen** finden Sie [hier](#).

Feedback

Diese Dokumentation wurde von ProjectWizards in Juni 2020 kompiliert. Haben Sie Fragen oder Anmerkungen? Wir freuen uns, von Ihnen zu hören.

Bitte schreiben Sie uns an support@projectwizards.net