

# A B A S T A R T

## Handbuch

**Version 6.0**

Diese Unterlagen sind urheberrechtlich geschützt.

Insbesondere das Recht, die Unterlagen mittels irgendeines Mediums (grafisch, technisch, elektronisch und/oder digital, einschliesslich Fotokopie und downloading) ganz oder teilweise zu vervielfältigen, vorzutragen, zu verbreiten, zu bearbeiten, zu übersetzen, zu übertragen oder zu speichern, liegt ausschliesslich bei Abacus Research AG.

Jede Verwertung in den genannten oder in anderen als den gesetzlich zugelassenen Fällen, namentlich jede kommerzielle Nutzung, bedarf der vorherigen schriftlichen Einwilligung von Abacus Research AG.

Die gewerbsmässige Verletzung der Urheberrechte kann gemäss Art. 67 Abs. 2 URG bestraft werden.

Copyright © 2018 by Abacus Research AG, CH-9301 Wittenbach-St.Gallen

# Inhaltsverzeichnis

---

<b>1</b>	<b>EINLEITUNG</b> .....	<b>3</b>
1.1	Vorwort .....	3
1.2	Was ist AbaStart? .....	3
1.3	Was bringt mir AbaStart? .....	3
1.4	Unterstützte Betriebssysteme .....	3
1.5	Benutzerrechte .....	4
1.6	Allgemeines .....	4
1.7	Einschränkungen.....	4
<b>2</b>	<b>INSTALLATION UNTER WINDOWS</b> .....	<b>5</b>
<b>3</b>	<b>INSTALLATION UNTER MAC OS X</b> .....	<b>6</b>
<b>4</b>	<b>INBETRIEBNAHME</b> .....	<b>7</b>
4.1	Vorwort .....	7
4.2	Inbetriebnahme unter Windows.....	7
4.3	Inbetriebnahme unter Mac OS X.....	11
<b>5</b>	<b>UPDATE VON ABASTART</b> .....	<b>14</b>
<b>6</b>	<b>WEITERE EINSTELLUNGSMÖGLICHKEITEN</b> .....	<b>15</b>
6.1	Menüpunkte.....	15
6.2	Spezial-Buttons in AbaStart .....	16
6.3	Menüpunkt Programmeinstellungen .....	18
<b>7</b>	<b>FAQ</b> .....	<b>20</b>
7.1	Speicherort von AbaStart .....	20
7.2	Erreichen des Hauptfensters von AbaStart beim Direkt-Start von Abacus.....	20
7.3	Speicherort der eigenen Logos .....	20
7.4	Lässt AbaStart eine unverschlüsselte Verbindung zu? .....	20
7.5	AbaStart „unattended“ installieren.....	20
7.6	AbaStart deinstallieren? .....	21
<b>8</b>	<b>ABBILDUNGSVERZEICHNIS</b> .....	<b>22</b>

## 1 Einleitung

### 1.1 Vorwort

Diese Anleitung zeigt Ihnen Schritt für Schritt auf, wie Sie AbaStart installieren und für Ihre Bedürfnisse konfigurieren. Zudem finden Sie unter Kapitel 7 das Thema FAQ. Hier werden häufig gestellte Fragen zu AbaStart aufgegriffen und beantwortet.



#### Handbuch

Die neueste Version von diesem Handbuch finden Sie immer unter [www.abacus.ch/links/abastart](http://www.abacus.ch/links/abastart)

### 1.2 Was ist AbaStart?

**AbaStart ist eine App**, die einen Internet Browser und eine durch Abacus geprüfte, aktuelle Java Runtime so kombiniert, dass nach der Installation von AbaStart ein vereinfachter Einstieg in die Abacus Business Software (inklusive Abos) möglich ist.



#### Benutzerrechte

Die in AbaStart integrierten Komponenten sind für die ausschliessliche Verwendung mit Abacus konfiguriert und können nicht für das Surfen im Internet verwendet werden.

AbaStart erlaubt einfachste Verwendung einer oder mehrerer Abacus Installationen direkt von der Arbeitsfläche resp. dem Programm-Menü aus.

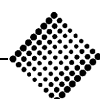
### 1.3 Was bringt mir AbaStart?

- Sicherheit durch geprüfte, von Abacus frei gegebener Java-Version
- Es muss keine separate Java-Version installiert werden
- Die Datei "abacus.jnlp" wird von Sicherheitseinstellungen nicht blockiert
- Einfache Handhabung
- Ein Start-Icon

### 1.4 Unterstützte Betriebssysteme

#### Windows:

- Windows 7
- Windows 10
- Windows Server 2008 R2
- Windows Server 2012 R2
- Windows Server 2016



# Einleitung

---

## Mac OS X:

- Mac OS X 10.10
- Mac OS X 10.11
- Mac OS X 10.12
- Mac OX X 10.13



### Achtung gilt für Mac OS X 10.10

AbaStart in einer virtuellen Umgebung bzw. in Verbindung mit Parallels wird nicht unterstützt.

## 1.5 Benutzerrechte

Für die Installation von AbaStart unter Mac OS X benötigt der Anwender Admin-Rechte. Unter Windows sind Admin-Rechte nur dann zwingend, wenn AbaStart in das Programm-Verzeichnis ...\\Program Files (x86)\\ABACUS AbaStart installiert werden möchte.



### Benutzerrechte

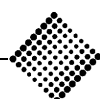
Mit „nur“ Benutzer-Rechten kann AbaStart unter Windows auch ins jeweilige Benutzerverzeichnis installiert werden.

## 1.6 Allgemeines

AbaStart ist \*nicht\* von der auf dem Server installierten Abacus-Version abhängig. AbaStart hat einen eigenen, von der „Abacus Versionierung“ unabhängigen Updatezyklus. AbaStart folgt dem "App" Paradigma: Es gibt nur eine aktuelle und unterstützte Version.

## 1.7 Einschränkungen

Mit der Installations-Art „**Einzelplatz: Version Classic**“ funktioniert AbaStart nicht.



## 2 Installation unter Windows

Nachdem Sie die Datei „AbaStart\_setup.exe.zip“ heruntergeladen haben, öffnen oder extrahieren Sie diese .zip Datei und gehen anschließend wie folgt vor:



### Arbeitsablauf

1. Doppelklick auf die Datei „abastart.exe“.  
→ diese Datei befindet sich normalerweise nach dem Download im Verzeichnis „Downloads“
2. Der Installations-Assistent wird gestartet. Wählen Sie die gewünschte Sprache aus und klicken Sie auf den Button <<OK>> um fortzufahren.
3. Im Willkommens-Fenster klicken Sie bitte auf den Button <<Fortfahren>> um mit der Installation von AbaStart zu beginnen.
4. Weiter können Sie den Speicherort, den Startmenü-Ordner sowie die Option „Desktop-Symbol erstellen“ auswählen und jeweils mit Klick auf den Button <<Weiter>> fortfahren.
5. Im darauffolgendem Fenster erhalten Sie eine Zusammenfassung Ihrer gewählten Angaben und mit Klick auf den Button <<Installieren>> wird AbaStart installiert.
6. Nach erfolgreicher Installation wird Ihnen folgendes Fenster angezeigt.

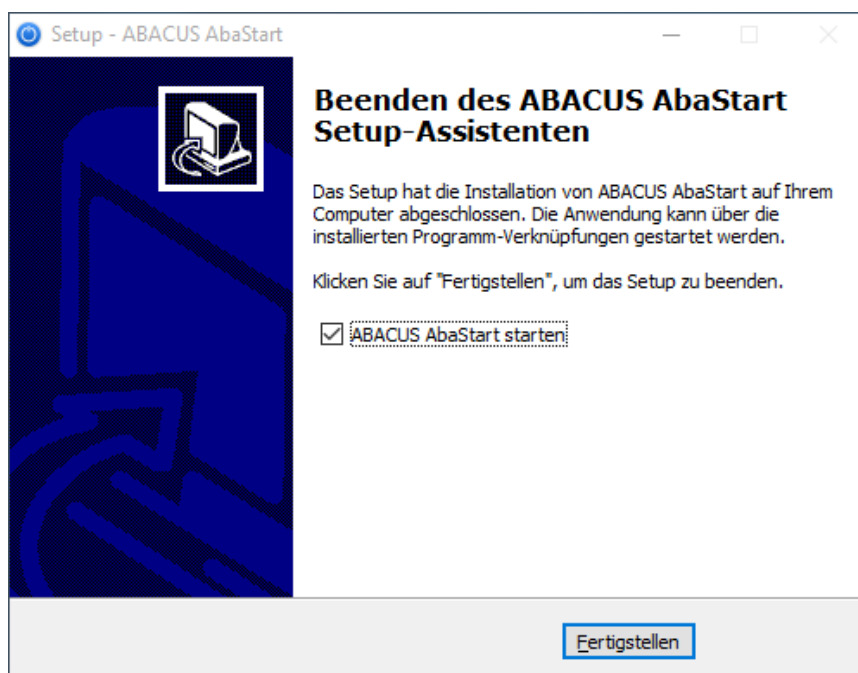


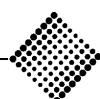
Abbildung 1: Windows: Fenster erfolgreiche Installation

Klicken Sie auf den Button <<Fertigstellen>> um AbaStart gleich zu starten



### Information

Wenn Sie AbaStart zu einem späteren Zeitpunkt starten möchten, entfernen Sie bitte den Haken bei der Option „ABACUS AbaStart starten“ und klicken auf den Button <<Fertigstellen>>



## 3 Installation unter Mac OS X

Nachdem Sie die Datei „AbaStart.pkg.zip“ heruntergeladen haben, öffnen Sie diese auf Ihrem Mac und gehen anschliessend wie folgt vor:



### Arbeitsablauf

1. Doppelklick (Sekundar-Klick) auf die Datei „abastart.pkg“.  
→ diese Datei befindet sich normalerweise nach dem Download im Verzeichnis „Downloads“
2. Der Installations-Assistent wird gestartet. Klicken Sie im Willkommens-Fenster auf den Button <<Fortfahren>> um mit der Installation von AbaStart zu beginnen.
3. Weiter können Sie den Speicherort auswählen / ändern, falls Sie mehrere Festplatten (Harddisks) zur Verfügung haben. Um mit der Installation fortzufahren, klicken Sie anschliessend auf den Button <<Fortfahren>>. Anschliessend wird Ihnen angezeigt wie viel Speicherplatz für AbaStart verwendet wird. Fahren Sie fort indem Sie auf den Button <<Installieren>> klicken.
4. Geben Sie Ihr Mac OS X Benutzerkennwort ein, um AbaStart zu installieren.\*  
AbaStart wird nun installiert. Nach erfolgreicher Installation erhalten Sie folgendes Fenster:

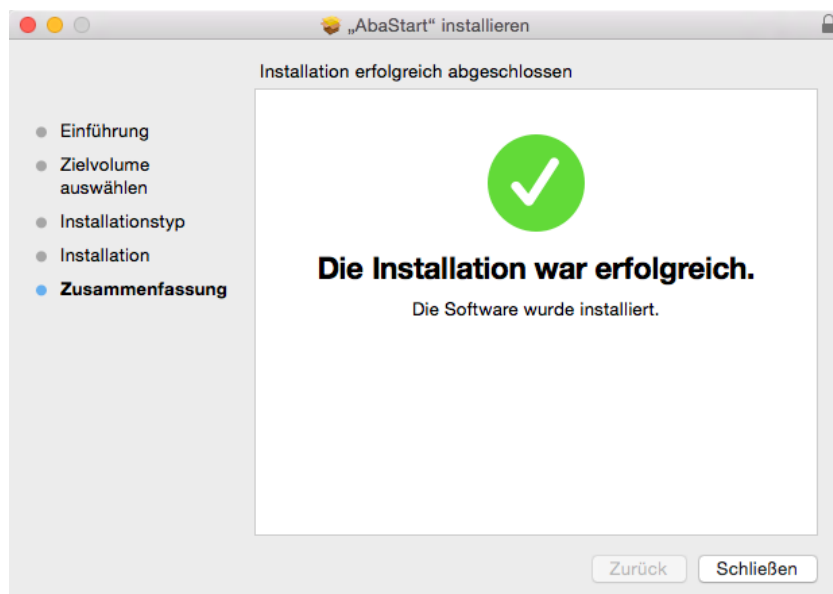
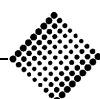


Abbildung 2: Mac OS X: Fenster erfolgreiche Installation


5. Klicken Sie auf den Button <<Schliessen>> um den Installations-Assistenten zu schliessen.

\*) Auf dem Mac OS X muss der Benutzer, welcher AbaStart installiert über Admin-Rechte verfügen.



## 4 Inbetriebnahme

### 4.1 Vorwort

Nachdem Sie AbaStart erfolgreich installiert haben, finden Sie die Datei **AbaStart.app** unter Ihren Programmen auf Ihrem Mac. Das Programm AbaStart hat folgendes Icon 

Unter Windows wird Ihnen das AbaStart Icon standardmässig auf Ihrem Desktop installiert, sofern Sie diese Option während der Installationsroutine nicht deaktiviert haben. Wurde gemäss Ihren Anweisungen kein AbaStart Icon auf dem Desktop installiert und der vorgeschlagene Installationsort übernommen, finden Sie die Datei **abastart.exe** im Verzeichnis C:\Program Files (x86)\ABACUS AbaStart\bin

### 4.2 Inbetriebnahme unter Windows

Wenn AbaStart das erste Mal gestartet wird, erscheint folgendes Fenster.

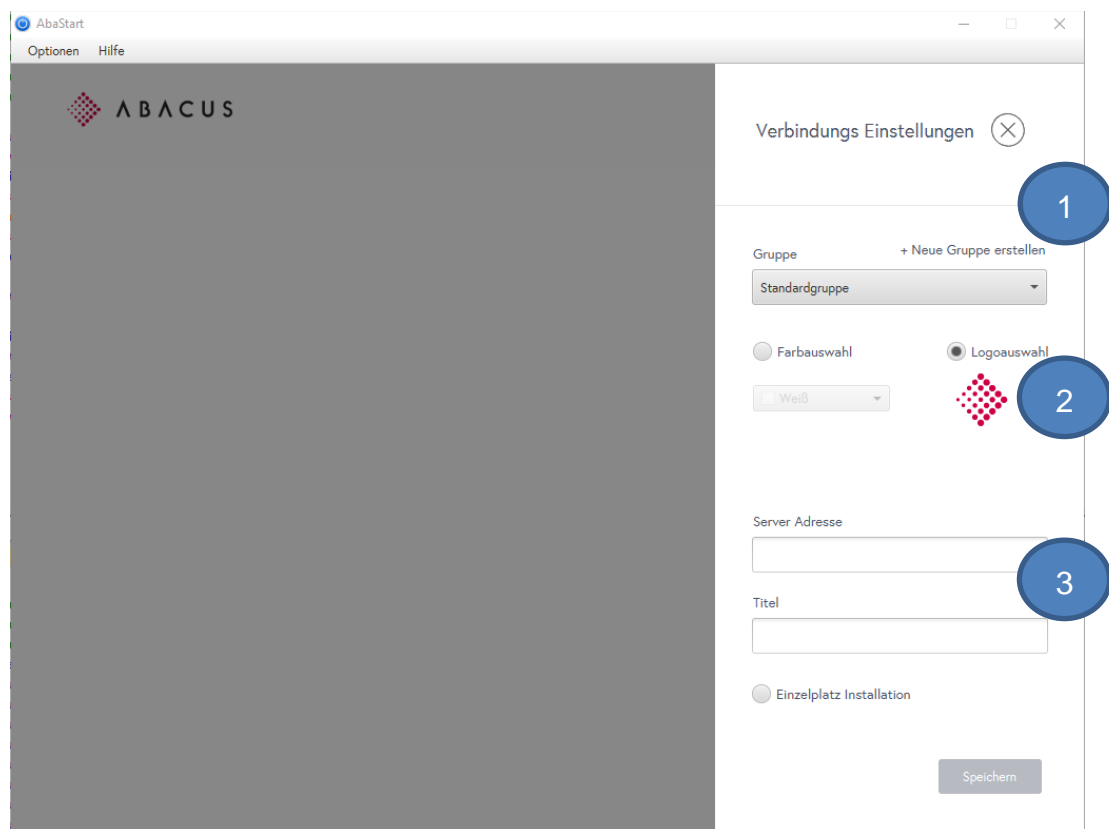
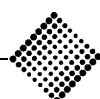


Abbildung 3: Windows: Verbindungs Einstellungen

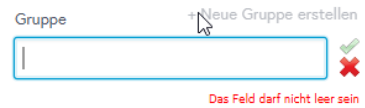




## Arbeitsablauf

Folgendes können Sie hier (siehe Abbildung 3) eingeben ...

Punkt 1: Sie haben hier die Möglichkeit durch Klick auf das +Zeichen eine neue Gruppe zu erstellen. Standardmässig wird Ihnen hier die Gruppe «Standardgruppe vorgeschlagen». Wenn Sie eine neue Gruppe hinzufügen möchten, klicken Sie auf das +Zeichen. Dadurch wird Ihnen ein neues Textfeld angezeigt. Definieren Sie eine neue Gruppe und bestätigen Sie diese indem Sie auf den grünen Haken klicken.



Punkt 2: Sie haben hier die Möglichkeit ein eigenes Logo oder eine definierte Farbe zu vergeben, welche dann auf dem Start-Button der gewünschten Abacus-Installation in AbaStart erscheint. Dies indem Sie auf das „per default“ eingerichtete Abacus-Logo mit der linken Maustaste klicken (siehe Abbildung 3) und dieses austauschen. Mit der rechten Maustaste kann das „per default“ eingerichtete Logo wiedereingestellt werden.

Punkt 3: **Serveradresse: Bitte tragen Sie hier die Internet Adresse (URL) von Ihrem Server / Installationsbetreiber ein.** HTTPS wird dabei automatisch als Standard Kommunikationsprotokoll übernommen.

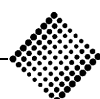
**Einzelplatz Installation:** Wenn Sie über eine Einzelplatz Installation verfügen, aktivieren Sie die entsprechende Checkbox (siehe Abbildung 3). Das Feld „Server Adresse“ wird dadurch automatisch deaktiviert und im Feld Titel „Einzelplatz Installation“ vorgeschlagen.



### Wichtiger Hinweis

Wenn Sie über eine lokal installierte Server-Installation verfügen, die Sie als Einzelplatz-Installation nutzen, müssen Sie dies über das Feld Serveradresse einrichten. Wird der Abacus-Server direkt, ohne vorgeschaltetem AbaSioux stand alone angesprochen ist der Standard-Port für HTTPS = 40001 und für HTTP = 40000.

**Titel:** In diesem Textfeld können Sie für Ihre Installation einen beliebigen Namen hinterlegen. Sie können dieses Feld aber auch leer lassen. Dann wird hier der Inhalt des Feldes Server Adresse automatisch übernommen.





# Inbetriebnahme

- Nach Eingabe der gewünschten Angaben, klicken Sie auf den Button <<Speichern>>. Es wird nun geprüft, ob es sich dabei um eine Abacus-Installation handelt und diese angesprochen werden kann. War diese Überprüfung korrekt verschwindet die Eingabemaske «Verbindungs Einstellungen» (siehe Abbildung 3) und der gewünschte Start-Button wird in AbaStart in der gewünschten Gruppe gespeichert (Siehe Abbildung 4).

Bei einer Fehlermeldung lässt sich die Verbindungseinstellung trotzdem speichern.

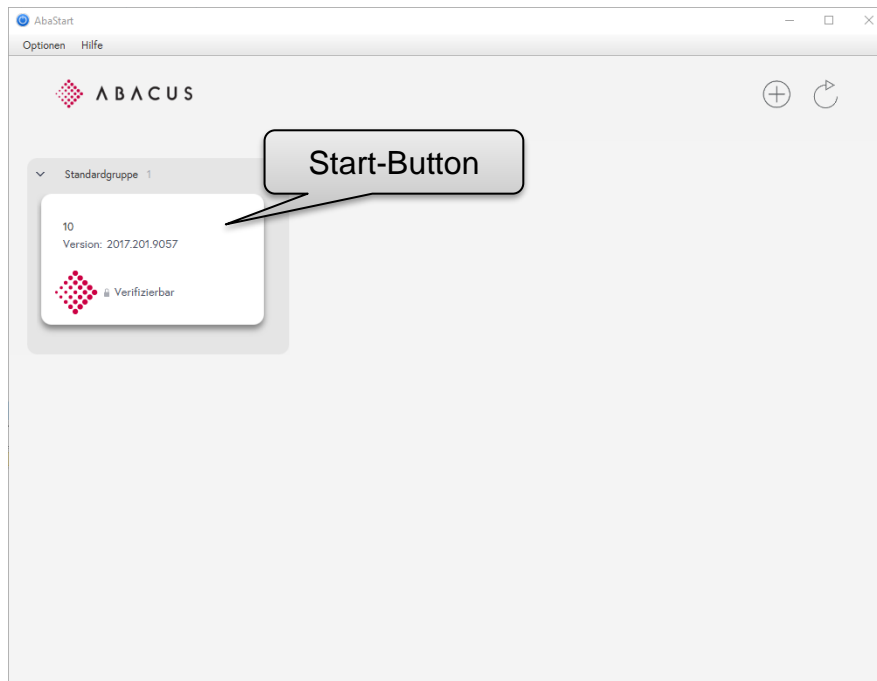
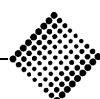


Abbildung 4: Windows: Startseite von AbaStart

- Mit Klick auf diesen „Start-Button“ wird der Login-Prozess auf Ihre gewünschte / hinterlegte Abacus-Installation oder auf Ihr Abo gestartet. Sie werden nun auf die Login Seite der Abacus-Installation weiter geleitet. Wählen Sie hier Ihre gewünschte Loginvariante aus um Abacus oder Ihr Abo zu starten.





## Information

Konnten die notwendigen Informationen heruntergeladen werden, werden nun auf dem Start-Button neben dem gewählten Titel die Abacus-Version und der Verbindungsstatus angezeigt.

Beim Erst-Login wird das SSL-Zertifikat des Servers geprüft und Ihnen folgender Dialog angezeigt:

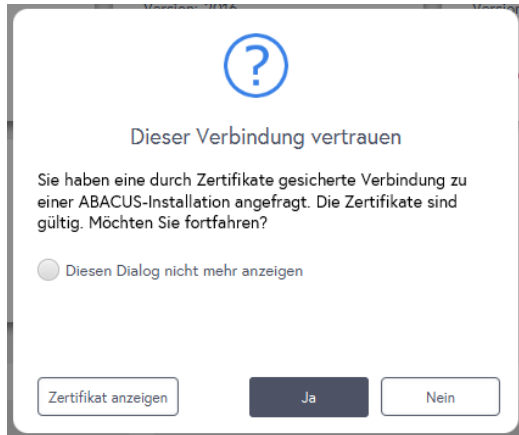


Abbildung 5: Windows: Zertifikatsabfrage

Sie haben nun die Möglichkeit das SSL-Zertifikat zu begutachten, indem Sie den Button <<Zertifikatsdetails anzeigen>> betätigen oder das SSL-Zertifikat zu speichern indem Sie den Button <<Zertifikat speichern>> anwählen. Mit Klick auf den Button <<Ja>> vertrauen Sie dem SSL-Zertifikat und der Login-Prozess wird weiter fortgeführt. Mit Klick auf den Button <<Nein>> vertrauen Sie dem SSL-Zertifikat nicht und der Login-Prozess wird abgebrochen.



## Tipp

Aktivieren Sie die Option „Diesen Dialog nicht mehr anzeigen“ damit Sie die SSL-Zertifikats Abfrage beim nächsten Login nicht mehr bestätigen müssen.

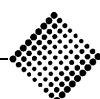
Diese Einstellung können Sie nachträglich in den Programmeinstellungen erneut anpassen. Diese Information finden Sie im [Kapitel 6](#).



## Wichtiger Hinweis

Ist das SSL-Zertifikat nicht gültig, können Sie Abacus bzw. Ihr Abo trotzdem starten. **Aus Sicherheitsgründen nehmen Sie in diesem Fall Kontakt mit Ihrem Administrator oder Installationsbetreiber auf!**

Auf dem Start-Button (siehe Abbildung 4) wird nun bei Verbindung „Ungültiges Serverzertifikat“ stehen sowie beim Fenster „Starte ABACUS“. Zudem werden Sie auf der Standard Abacus Login Seite die Information erhalten, dass das SSL-Zertifikat dieser Seite ungültig ist. Dies wird zusätzlich in der Adresszeile mit einem roten Balken farblich hervorgehoben.



## 4.3 Inbetriebnahme unter Mac OS X

Wenn AbaStart das erste Mal gestartet wird, erscheint folgendes Fenster.

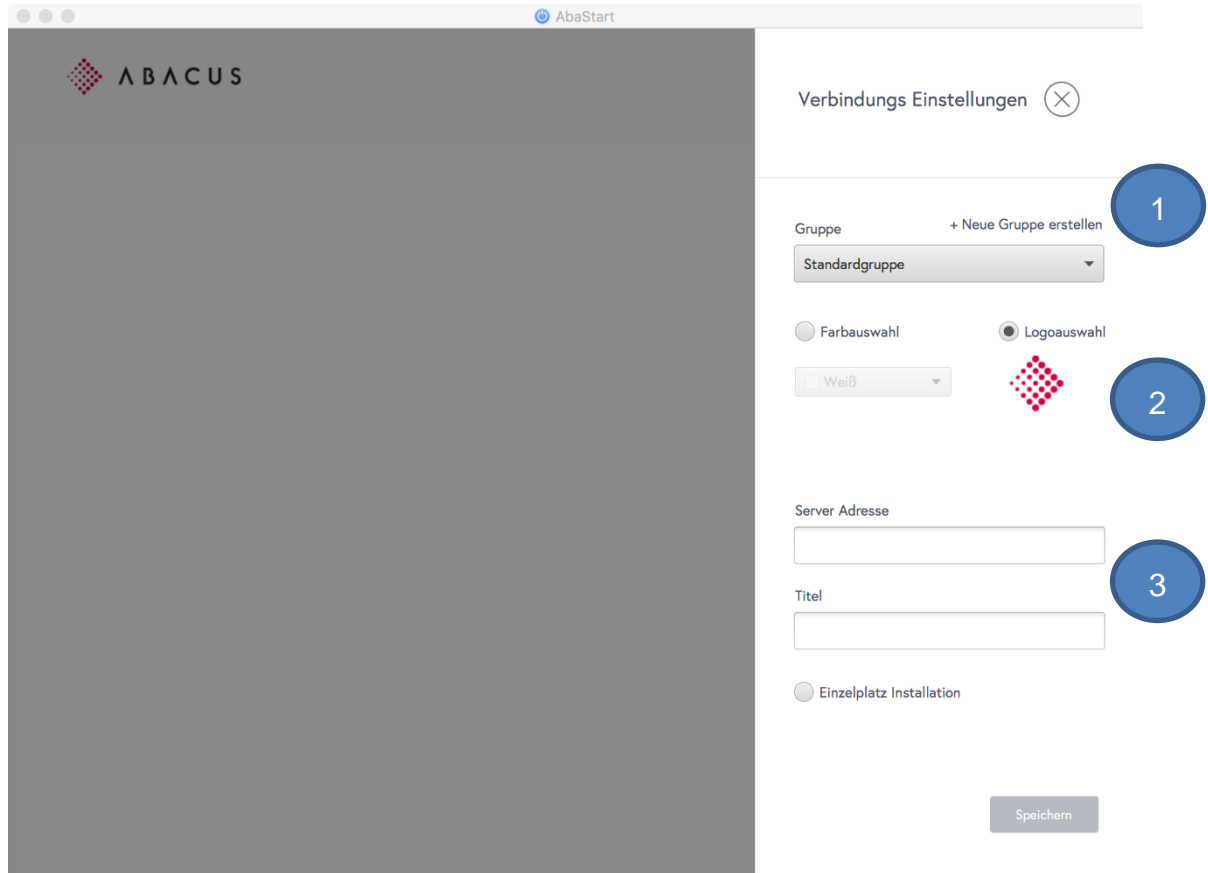


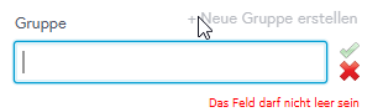
Abbildung 6: Mac OS X: Verbindungs Einstellungen



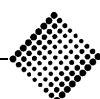
### Arbeitsablauf

1. Folgendes müssen Sie hier (siehe Abbildung 6) eingeben ...

Punkt 1: Sie haben hier die Möglichkeit durch Klick auf das +Zeichen eine neue Gruppe zu erstellen. Standardmässig wird Ihnen hier die Gruppe «Standardgruppe vorgeschlagen». Wenn Sie eine neue Gruppe hinzufügen möchten, klicken Sie auf das +Zeichen. Dadurch wird Ihnen ein neues Textfeld angezeigt. Definieren Sie eine neue Gruppe und bestätigen Sie diese indem Sie auf den grünen Haken klicken.



Punkt 2: Sie haben hier die Möglichkeit ein eigenes Logo oder eine definierte Farbe zu vergeben, welche dann auf dem Start-Button der gewünschten Abacus-Installation in AbaStart erscheint. Dies indem Sie auf das „per default“ eingerichtete Abacus-Logo mit der linken Maustaste klicken (siehe Abbildung 6) und dieses austauschen. Mit der rechten Maustaste kann das „per default“ eingerichtete Logo wiedereingestellt werden.



# Inbetriebnahme

Punkt 3: **Serveradresse:** Bitte tragen Sie hier die Internet Adresse (URL) von Ihrem Server / Installationsbetreiber ein. HTTPS wird dabei automatisch als Standard Kommunikationsprotokoll übernommen.

**Einzelplatz Installation:** Wenn Sie über eine Einzelplatz Installation verfügen, aktivieren Sie die entsprechende Checkbox (siehe Abbildung 6). Das Feld „Server Adresse“ wird dadurch automatisch deaktiviert und im Feld Titel „Einzelplatz Installation“ vorgeschlagen.



## Wichtiger Hinweis

Wenn Sie über eine lokal installierte Server-Installation verfügen, die Sie als Einzelplatz-Installation nutzen, müssen Sie dies über das Feld Serveradresse einrichten. Wird der Abacus-Server direkt, ohne vorgeschaltetem Abasioux stand alone angesprochen ist der Standard-Port für HTTPS = 40001 und für HTTP = 40000.

**Titel:** In diesem Textfeld können Sie für Ihre Installation einen beliebigen Namen hinterlegen. Sie können dieses Feld aber auch leer lassen. Dann wird hier der Inhalt des Feldes Server Adresse automatisch übernommen.

- Nach Eingabe der gewünschten Angaben, klicken Sie auf den Button <<Speichern>>. Es wird nun geprüft, ob es sich dabei um eine Abacus-Installation handelt und diese angesprochen werden kann. War diese Überprüfung korrekt verschwindet die Eingabemaske «Verbindungs Einstellungen» (siehe Abbildung 6) und der gewünschte Start-Button wird in AbaStart in der gewünschten Gruppe gespeichert (Siehe Abbildung 7).

Bei einer Fehlermeldung lässt sich die Verbindungseinstellung trotzdem speichern.

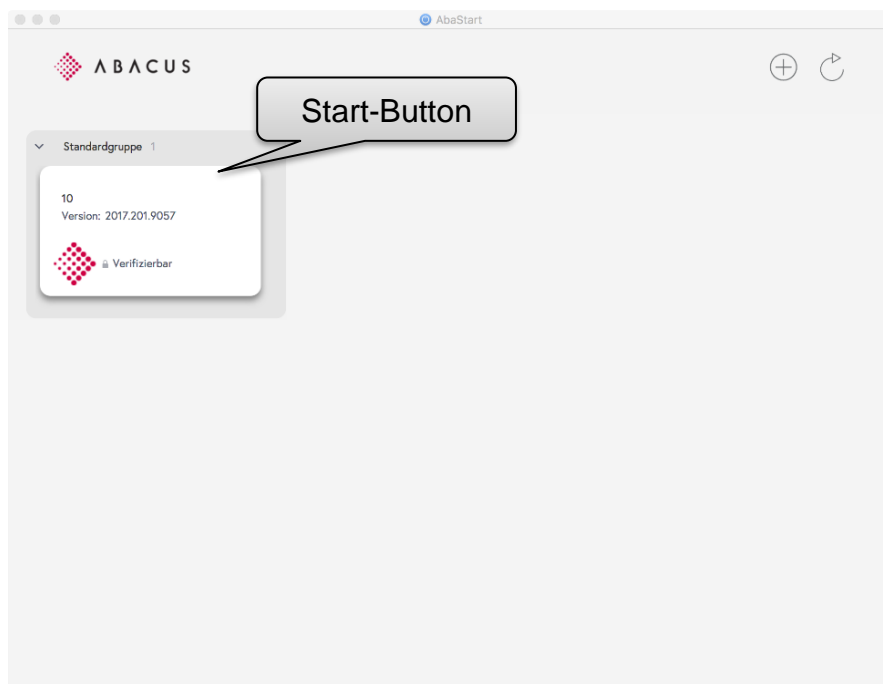
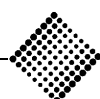


Abbildung 7: Mac OS X: Startseite AbaStart

- Mit Klick auf diesen „Start-Button“ wird der Login-Prozess auf Ihre gewünschte / hinterlegt Abacus-Installation oder auf Ihr Abo gestartet. Sie werden nun auf die Login Seite der Abacus-Installation weiter geleitet. Wählen Sie hier Ihre gewünschte Loginvariante aus um Abacus oder Ihr Abo zu starten.





### Information

Konnten die notwendigen Informationen heruntergeladen werden, werden nun auf dem Start-Button neben dem gewählten Titel die Abacus-Version und der Verbindungsstatus angezeigt.

Beim Erst-Login wird das SSL-Zertifikat des Servers geprüft und Ihnen folgender Dialog angezeigt:

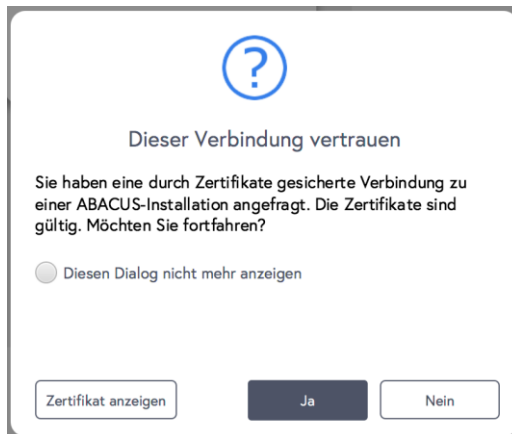


Abbildung 8: Mac OS X: Zertifikatsabfrage

Sie haben nun die Möglichkeit das SSL-Zertifikat zu begutachten, indem Sie den Button <<Zertifikatsdetails anzeigen>> betätigen oder das SSL-Zertifikat zu speichern indem Sie den Button <<Zertifikat speichern>> anwählen. Mit Klick auf den Button <<Ja>> vertrauen Sie dem SSL-Zertifikat und der Login-Prozess wird weiter fortgeführt. Mit Klick auf den Button <<Nein>> vertrauen Sie dem SSL-Zertifikat nicht und der Login-Prozess wird abgebrochen.



### Tipp

Aktivieren Sie die Option „Diesen Dialog nicht mehr anzeigen“ damit Sie die SSL-Zertifikats Abfrage beim nächsten Login nicht mehr bestätigen müssen.

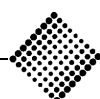
Diese Einstellung können Sie nachträglich in den Programmeinstellungen erneut anpassen. Diese Information finden Sie im [Kapitel 6](#).



### Wichtiger Hinweis

Ist das SSL-Zertifikat nicht gültig, können Sie Abacus bzw. Ihr Abo trotzdem starten. **Aus Sicherheitsgründen nehmen Sie in diesem Fall Kontakt mit Ihrem Administrator oder Installationsbetreiber auf!**

Auf dem Start-Button (siehe Abbildung 7) wird nun bei Verbindung „Ungültiges Serverzertifikat“ stehen sowie beim Fenster „Starte ABACUS“. Zudem werden Sie auf der Standard Abacus Login Seite die Information erhalten, dass das SSL-Zertifikat dieser Seite ungültig ist. Dies wird zusätzlich in der Adresszeile mit einem roten Balken farblich hervorgehoben.



## 5 Update von AbaStart

Wenn nicht anders eingestellt prüft AbaStart alle 24 Stunden im Hintergrund, ob ein neues Update zur Verfügung steht. Ist dies der Fall, erscheint folgendes Fenster.

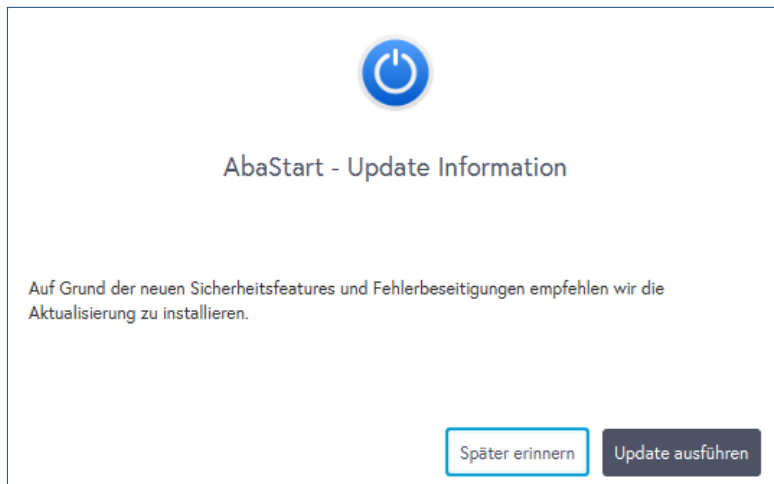


Abbildung 9: LiveUpdate - Aktualisierung verfügbar

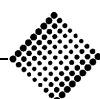
Mit Klick auf den Button <<Ausführen>> starten Sie das Update. AbaStart wird automatisch geschlossen und das Abacus LiveUpdate öffnet sich. Die neue, verfügbare Version wird Ihnen angezeigt. Klicken Sie auf den Button <<Weiter>> um mit dem Update fortzufahren. Im darauffolgendem Fenster werden Ihnen zusätzliche Informationen zu den Versionen angezeigt. Klicken Sie auf <<Weiter>> um fort zu fahren.

Die neue Version wird heruntergeladen. Um die neue Version zu installieren klicken Sie auf den Button <<Weiter>>. Führen Sie nun analog dem Kapitel 2 (unter Windows) bzw. Kapitel 3 (unter Mac OS X) die Installations-Schritte erneut durch.



### Information

Beim LiveUpdate werden technische Daten über die verwendeten Abacus-Installationen sowie die AbaStart-Version an Abacus Research AG übermittelt. Diese Informationen helfen uns, Ihnen das richtige Updatepaket zur Verfügung zu stellen, sowie den Support zu optimieren. Es werden in keinem Fall personenbezogene Daten übermittelt.



# Weitere Einstellungsmöglichkeiten

## 6 Weitere Einstellungsmöglichkeiten

### 6.1 Menüpunkte

Über den Menüpunkt Optionen haben Sie folgende Menüpunkte:

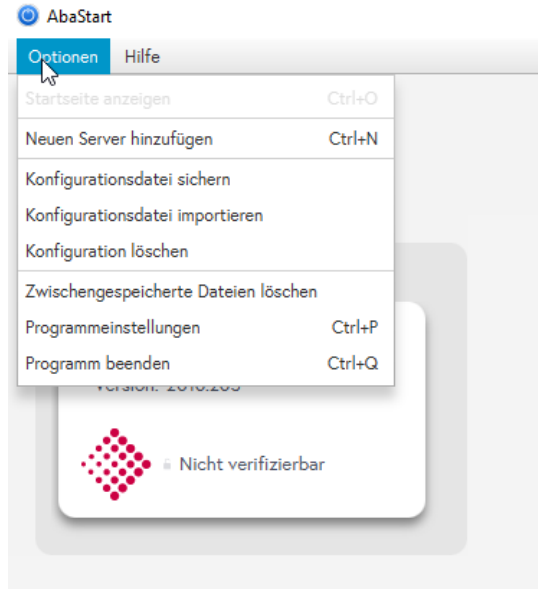


Abbildung 10: Menüpunkt Optionen

Neue Server hinzufügen: Öffnet die «Verbindungs Einstellungen» um einen neuen Start-Button hinzuzufügen.

Konfigurations-Datei sichern: Öffnet den «File-Chooser» um die Datei abastart.cfg abzuspeichern.



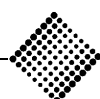
#### Die Datei abastart.cfg

In der Datei abastart.cfg befinden sich alle notwendigen Informationen wie z.B. die abgespeicherte URL (Start-Button) zur gewünschten Abacus-Installation, die Einstellung ob AbaStart automatisch geschlossen werden soll nachdem das Loginfenster für Abacus geöffnet wurde oder ob der Dialog für die Zertifikatsabfrage erneut erscheinen soll oder nicht etc.

AbaStart sichert die Datei abastart.cfg automatisch beim Hinzufügen eines neuen Start-Buttons sowie beim Beenden von AbaStart. Die Datei hat den Namen «abastart\_auto\_backup.cfg».

Konfigurations-Datei importieren: Öffnet den «File-Chooser» um die Datei abastart.cfg zu importieren.

Konfiguration löschen: Löscht alle abgespeicherten Information aus der Datei abastart.cfg.



## Weitere Einstellungsmöglichkeiten

---

Zwischengespeicherte Dateien löschen:

Löscht die vom Abacus-Server heruntergeladenen, notwendigen \*.jar Dateien für den Abacus-Start. Beim erneuten Verbindungsaufbau auf die entsprechende Abacus-Version werden diese \*.jar Dateien dadurch neu vom Abacus-Server heruntergeladen.

Programmeinstellungen:

Öffnet die Einstellungsmöglichkeiten in AbaStart.

Programm beenden:

Beendet AbaStart

Über den Menüpunkt Hilfe haben Sie folgende Menüpunkte:

Logdatei anzeigen:

Zeigt die Informationen in der Logdatei von AbaStart an

Nach Update suchen:

Manuelle Suche nach einem neuen AbaStart-Update

Handbuch Anzeigen:

Öffnet diese Anleitung

Über AbaStart:

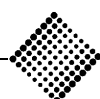
Zeigt die AbaStart-Version, wann diese erstellt wurde sowie der Speicherort der Logdatei und der Konfigurationsdatei «abastart.cfg». Ebenfalls finden Sie hier die Informationen zur integrierten Java-Version sowie der Java Eigenschaften.

## 6.2 Spezial-Buttons in AbaStart



Mit Klick auf **das PLUS-Symbol** öffnet sich das Fenster «Verbindungs Einstellungen». Hier lässt sich eine neue Gruppe und oder ein neuer Abacus-Server (Start-Button) erstellen.

Mit Klick auf das **PFEIL-Symbol** werden die Gruppen in AbaStart neu angeordnet. Die automatische Anordnung der Gruppen startet links oben und schiebt alle gefundenen Gruppen nach oben von links nach rechts nebeneinander. Befindet sich eine Gruppe weiter unten als eine andere wird die Gruppe welche sich weiter unten befindet rechts eingeschoben. Geht der Platz aus, wird besagte Gruppe, welche auf der horizontalen kein Platz mehr hat nach unten wiederbeginnd von links nach rechts unterhalb der bestehende Gruppe platziert.





## Weitere Einstellungsmöglichkeiten



### Tipp

Erstellte Gruppen können auch manuell hin und her geschoben werden. Dazu platzieren Sie den Mauszeiger neben dem Gruppentitel, halten die linke Maustaste gedrückt und verschieben die Gruppe mit Hilfe der Maus an die gewünschte Stelle. Beim Verschieben wird der Hintergrund von AbaStart «kariert» dargestellt. Sie können die Gruppengröße in der Länge und Breite ebenfalls anpassen. Ziehen Sie dazu die angezeigten Ecken (im PrintScreen ist eine Markierung rot hervorgehoben) in die gewünschte Richtung.

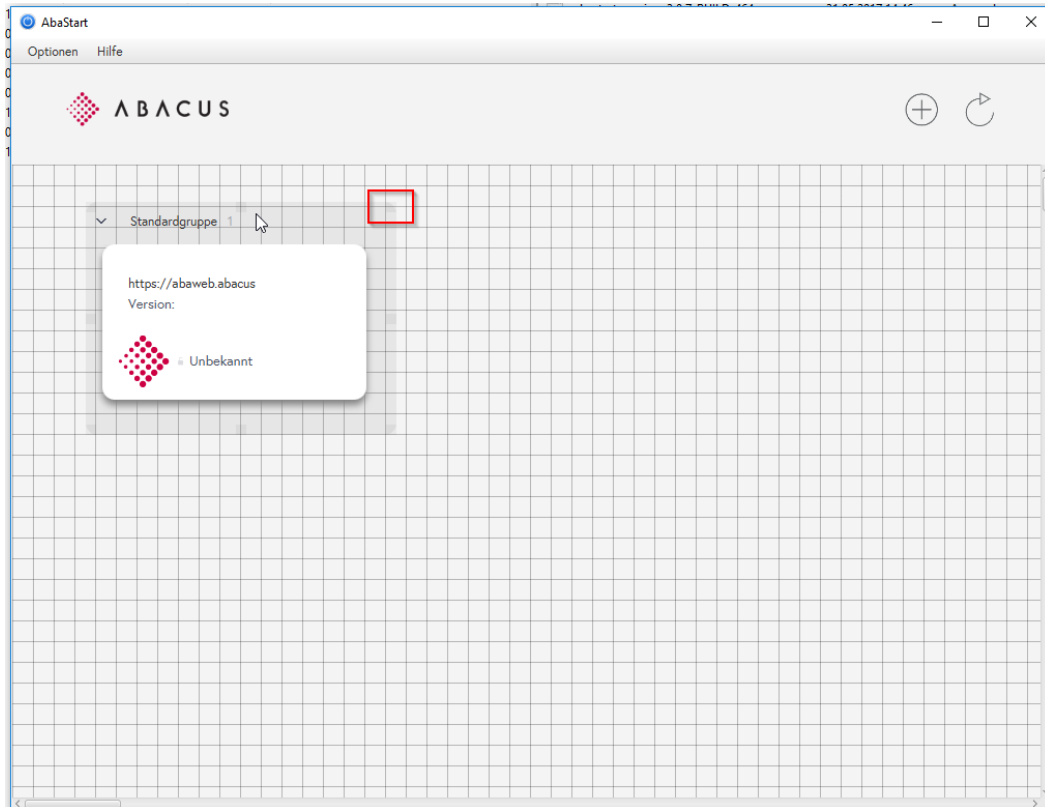
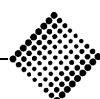


Abbildung 11: Gruppe verschieben



# Weitere Einstellungsmöglichkeiten

## 6.3 Menüpunkt Programmeinstellungen

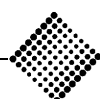
Beim Anwählen des Menüpunktes «Programmeinstellungen» wird Ihnen folgendes Fenster angezeigt:

The screenshot shows the 'Einstellungen' (Settings) window with the 'Server' tab selected. The settings include:

- Vorhandene ABACUS-Server:** Dropdown menu showing '01'.
- Server Adresse:** Text input field containing 'https://abatrehand-1.abacus.ch:443'.
- Titel:** Text input field containing '01'.
- Certificate Warnings:** Three radio buttons:
  - Einzelplatz Installation
  - Meldung bei gültigem Zertifikat vom Server anzeigen
  - Warnung bei ungültigem Zertifikat vom Server anzeigen
- Zugehörige Gruppe:** Dropdown menu showing 'Standardgruppe'.
- Farbauswahl:** Radio button selected, dropdown menu showing 'Weiß'.
- Logoauswahl:** Radio button selected, showing a red dot matrix logo.

At the bottom of the window, there are several buttons: 'Neuer Server', 'Testen', 'Eintrag löschen', 'Änderungen speichern', 'Abbrechen', and 'Speichern'.

Abbildung 12: AbaStart Einstellungen



## Weitere Einstellungsmöglichkeiten

---

Punkt 1: **Proxy:** Wenn Sie über einen Proxy-Server verfügen, können Sie diesen hier eingeben. „Per default“ ist die Option „Direkte Verbindung“ aktiviert.

Punkt 2: **Server:** Hier haben Sie die Möglichkeit einen neuen Server «Start-Button» hinzuzufügen, die Verbindung zum gewünschten Abacus-Server zu testen oder diesen zu löschen.

Wenn Sie über mehrere Gruppen verfügen, können Sie hier einen vorhandenen Abacus-Server in eine andere, bereits vorhandene Gruppe verschieben.

Ebenfalls haben Sie hier die Möglichkeit die Option für das Anzeigen der Information betreffend der SSL-Zertifikatsmeldung zu de- oder aktivieren.



### Wichtiger Hinweis

Diese Einstellungen werden erst gespeichert wenn zuerst der Button <<Änderung speichern>> und danach der Button „Speichern“ betätigt wird.

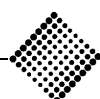
Punkt 3: **Gruppe:** Hier haben Sie die Möglichkeit eine neue Gruppe zu erstellen und eine bestehende zu löschen.

Punkt 4: **Sprache:** Hier können Sie ihre bevorzugte Sprache einstellen. Zur Aktivierung ist ein Neustart von AbaStart notwendig.

Punkt 5: **Weiteres:** Hier haben Sie die Möglichkeit die Option «**AbaStart schliessen nachdem das Login Fenster für Abacus geöffnet wurde**» zu de- oder aktivieren. Wird diese Option aktiviert, wird AbaStart nach erfolgreichem Starten der Abacus-Business Software automatisch geschlossen.

Mit dem Aktivieren der Einstellung „**Erweiterte Logfunktion**“ werden neben Fehler- auch Statusmeldungen in der Logdatei (AbaStart-Menü >> Hilfe >> Logdatei anzeigen) angezeigt. Ist diese Option deaktiviert, werden nur Fehlermeldungen in die Logdatei geschrieben. Standardmässig werden die AbaStart-Logdateien nach 30 Tagen automatisch von Ihrem Rechner gelöscht. Dies können Sie neu nach Belieben ändern.

Wenn Sie Ihre **Einzelplatz-Installation** nicht unter c:\abac unter Windows bzw. /Library/Abacus unter OS X gespeichert haben, haben Sie unter „Verzeichnis der Einzelplatzinstallation“ die Möglichkeit dies anzupassen.



# FAQ

---

## 7 FAQ

### 7.1 Speicherort von AbaStart

#### Windows:

Wird AbaStart mit einem User mit Admin-Rechten installiert, wird AbaStart ins Verzeichnis **C:\Program Files (x86)\ABACUS AbaStart** abgelegt. Wird AbaStart mit einem User ohne Admin-Rechte installiert, wird AbaStart ins entsprechende User-Verzeichnis abgelegt.

Die eingetragene URL (Server-Adresse) für den Zugang ins Abacus wird in der Datei „abastart.cfg“ gespeichert. Diese Datei wird ins User-Verzeichnis **C:\Users\<<Benutzername>>\.abastart** abgelegt.

#### Mac:

AbaStart wird ins Verzeichnis /Programme abgelegt. Die Konfigurationsdatei „abastart.cfg“ befindet sich auf dem Mac im versteckten User-Verzeichnis .abastart. Dieses Verzeichnis lässt sich via Terminal oder über den Finder im Menü Gehe zu >> Gehe zum Ordner ... mit der Eingabe /Benutzer/<<Benutzername>>/.abastart aufrufen.



#### **Wichtiger Hinweis**

Auf dem Mac lässt sich AbaStart ohne Admin-Rechte nicht installieren.

### 7.2 Erreichen des Hauptfensters von AbaStart beim Direkt-Start von Abacus

Beim Laden von AbaStart muss die Leertaste betätigt werden oder Klick auf den Button <<Abbrechen>> im Verbindungsdialog. Dadurch wird der Abacus-Start-Vorgang abgebrochen und die gewünschten Einstellungen können vorgenommen werden.

### 7.3 Speicherort der eigenen Logos

Sobald ein eigenes Icon verwendet wird, wird dies unter Windows im Verzeichnis **C:\Users\<<Benutzername>>\.abastart\buttonicons** und unter Mac OS X unter **/Benutzer/<<Benutzername>>/.abastart /buttonicons** abgelegt.

### 7.4 Lässt AbaStart eine unverschlüsselte Verbindung zu?

Ja, dazu müssen Sie bei der Erstellung eines neuen Start-Buttons explizit http unter dem Feld „Serveradresse“ eintragen. Sie werden mit einem Dialog darauf hingewiesen, dass dies unsicher ist. Mit der Bestätigung dieses Dialogs erklären Sie sich einverstanden die Verantwortung zu übernehmen, wenn dadurch übertragene Informationen von einem Dritten mitgelesen und verändert werden können.

### 7.5 AbaStart „unattended“ installieren

Die Datei abasetup.exe unter Windows kann mit „Setup Command Line Parameters“ versehen werden. Die Auflistung der möglichen Parameter finden Sie hier:

<http://www.jrsoftware.org/ishelp/index.php?topic=setupcmdline>



## 7.6 AbaStart deinstallieren?

### Antwort:

#### Deinstallation unter Windows

1. Öffnen Sie die Systemsteuerung >> Programme und Features
2. Aktivieren Sie das Programm „ABACUS AbaStart“ und klicken auf den Button <<Deinstallieren>>
3. Öffnen Sie den Windows Explorer (Windowstaste + E) und rufen folgenden Pfad auf C:\Users\<<Benutzername>>. Hier finden Sie den Ordner „abastart“. Diesen Ordner können Sie ebenfalls bedenkenlos löschen.

#### Deinstallation unter Mac OS X

1. Öffnen Sie den Finder auf Ihrem Mac
2. Klicken Sie auf den Ordner Programme
3. Wählen Sie „AbaStart.app“ an. Rechte Maustaste (Sekundärklick) und wählen den Befehl aus „In den Papierkorb legen“
4. Starten Sie den Terminal auf Ihrem Mac

*<< Öffnen Sie per Tastenkombination "cmd" + "Leertaste" die Spotlight-Suche und geben den Begriff "Terminal" ein.>>*

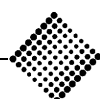
5. Im Terminal geben Sie folgenden Befehl ein:

```
rm -r .abastart
```



### **Wichtiger Hinweis**

Wird AbaStart vollständig deinstalliert sind bei einer Neuinstallation als Folge keine Konfigurationen mehr vorhanden.



## 8 Abbildungsverzeichnis

Abbildung 1: Windows: Fenster erfolgreiche Installation .....	5
Abbildung 2: Mac OS X: Fenster erfolgreiche Installation .....	6
Abbildung 3: Windows: Verbindungs Einstellungen.....	7
Abbildung 4: Windows: Startseite von AbaStart .....	9
Abbildung 5: Windows: Zertifikatsabfrage.....	10
Abbildung 6: Mac OS X: Verbindungs Einstellungen.....	11
Abbildung 7: Mac OS X: Startseite AbaStart .....	12
Abbildung 8: Mac OS X: Zertifikatsabfrage.....	13
Abbildung 9: LiveUpdate - Aktualisierung verfügbar.....	14
Abbildung 10: Menüpunkt Optionen.....	15
Abbildung 11: Gruppe verschieben.....	17
Abbildung 12: AbaStart Einstellungen.....	18

