

**CHARLY**

Das Prinzip Vorsprung

# **Anleitung**

**Einrichten der Dataline DZR-Schnittstelle  
für die Bonitätsanfrage**

**(Mac)**

**Stand: 15.08.2012**

# Inhalt

<b>Einleitung</b>	<b>3</b>
<b>Voraussetzung</b>	<b>3</b>
<b>Die Installation im Überblick</b>	<b>3</b>
Schritt 1: Installations-CD einlegen oder eine ISO-Datei laden	4
Schritt 2: Die Erweiterung auf der Installations-CD bzw. in der ISO-Datei lokalisieren und anschließend kopieren	5
Schritt 3: Die Erweiterung im Zielverzeichnis ablegen und entpacken	6
Schritt 4: ZIP-Datei löschen und Installations-CD bzw. die ISO-Datei auswerfen	7
Schritt 5: Bonitätsanfrage	8

## Einleitung

Die Schnittstelle zur Bonitätsanfrage beim DZR wurde optimiert. Künftig wird direkt in CHARLY das Ergebnis der Anfrage beim DZR, wie in den »[Update\\_News\\_8\\_01\\_Teil1.pdf](#)« beschrieben, übermittelt.

Kunden, die ihre Abrechnung über das DZR durchführen, müssen vor der Nutzung der optimierten Bonitätsanfrage die Erweiterung »[datalineZ\\_WSClient](#)« installieren.

## Voraussetzung



**Die Erweiterung muss auf dem Server Ihres Systems installiert werden!**

Achten Sie vor der Installation der Erweiterung darauf, dass Sie gerade keine Bonitätsanfrage über »[Dataline-Z WS](#)« in CHARLY gestartet haben. CHARLY selbst muss für die Installation dieser Erweiterung nicht beendet werden.

1.) Für die Installation der DZR-Schnittstellen-Erweiterung mit einer **CD** benötigen Sie Folgendes:

- > Eine Installations-CD mit dem »[Mac\\_Update-7.83/8.01](#)« oder neuer
- > Ein internes optisches Laufwerk oder ein kompatibles externes optisches Laufwerk

2.) Für die Installation der DZR-Schnittstellen-Erweiterung mit einer **ISO-Datei** benötigen Sie Folgendes:

- > Eine ISO-Datei mit dem »[Mac\\_Update-8.01.iso](#)« oder neuer  
Unter [www.solutio.de/downloads/update-download.html](http://www.solutio.de/downloads/update-download.html) können Sie sich die ISO-Datei unter »[Downloads](#)« erneut herunterladen, wenn sie sich nicht mehr auf Ihrem System befindet. Dazu benötigen Sie einen Internetzugang.

## Die Installation im Überblick

Die Installation der DZR-Schnittstellen-Erweiterung auf Ihrem Macintosh-Computer umfasst die folgenden Schritte:

**Schritt 1:** Installations-CD einlegen oder eine ISO-Datei laden

**Schritt 2:** Die Erweiterung auf der Installations-CD bzw. in der ISO-Datei lokalisieren und anschließend kopieren

**Schritt 3:** Die Erweiterung im Zielverzeichnis ablegen und entpacken

**Schritt 4:** ZIP-Datei löschen und Installations-CD bzw. die ISO-Datei auswerfen

**Schritt 5:** Bonitätsanfrage in CHARLY

### Schritt 1: Installations-CD einlegen oder eine ISO-Datei laden

#### 1.) Installation der DZR-Schnittstellen-Erweiterung mit einer Installations-CD

- a) Legen Sie die Installations-CD mit dem »**Mac\_Update-7.83/8.01**« oder neuer in das CD-/DVD-Laufwerk ein.
- b) Öffnen Sie in Ihrer Dockleiste den »**Finder**«. Dort klicken Sie links in der Geräteliste auf »**Update-CD\_8.01**«. Ihr Macintosh zeigt nun den Inhalt der Update-CD und Sie können mit Schritt 2 der Anleitung fortfahren.



Je nach den Einstellungen für die automatische Wiedergabe in OS X wird das Installationsprogramm möglicherweise automatisch gestartet. In diesem Fall klicken Sie bitte auf »**Abbrechen**« und lassen sich, wie oben beschrieben, über den »**Finder**« den Inhalt der Update-CD anzeigen.

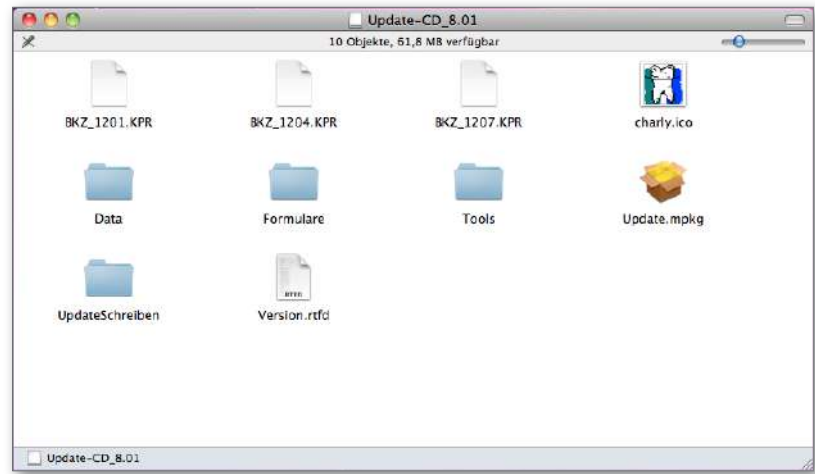
#### 2.) Installation der DZR-Schnittstellen-Erweiterung mit einer ISO-Datei

- a) Wenn Sie das Update als ISO-Datei »**Mac\_Update8.01.iso**« unter [www.solution.de/downloads/update-download.html](http://www.solution.de/downloads/update-download.html) heruntergeladen haben, finden Sie dieses üblicherweise in dem Verzeichnis »**Downloads**« Ihres Benutzerzeichnisses.
- b) Klicken Sie bitte doppelt auf »**Mac\_Update8.01.iso**«. Ihr Macintosh öffnet jetzt ein Fenster mit dem Inhalt des Updates.



Ein Doppelklick auf »**Mac\_Update-8.01.iso**« entspricht dem Einlegen der bisher verwendeten Update-CDs. Es muss nach erfolgreicher Installation der Erweiterung wie eine CD „ausgeworfen“ werden.

Die neueren Versionen von Mac OS X können nach dem Doppelklick oder dem Start des Updatevorgangs eine Warnung zeigen („Mac\_Update-8.01.iso wurde aus dem Internet geladen. Möchten Sie es wirklich öffnen?“). Bitte schließen Sie diesen Hinweis durch einen Klick auf »**Öffnen**«. Ihr Macintosh öffnet jetzt ein Fenster mit dem Inhalt des Updates.

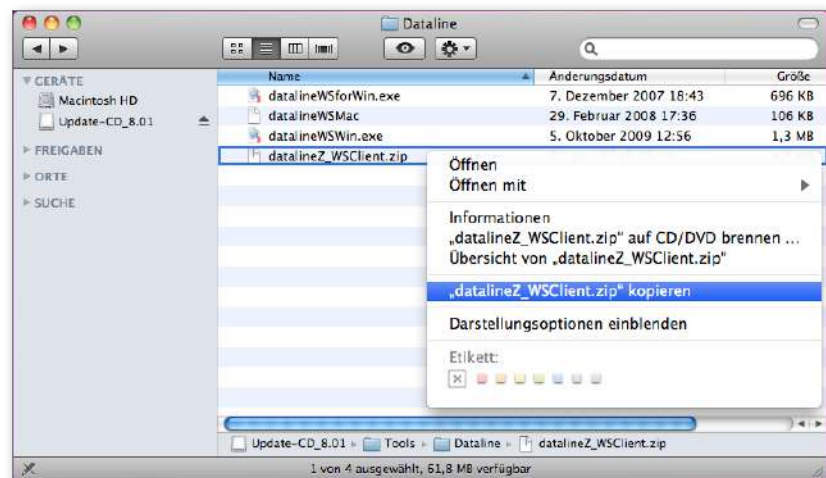


## Schritt 2:

### Die Erweiterung auf der Installations-CD bzw. in der ISO-Datei lokalisieren und anschließend kopieren

Die Erweiterung »**datalineZ\_WSCClient.zip**« muss zunächst in dem Verzeichnis der Update-CD bzw. der ISO-Datei gefunden werden.

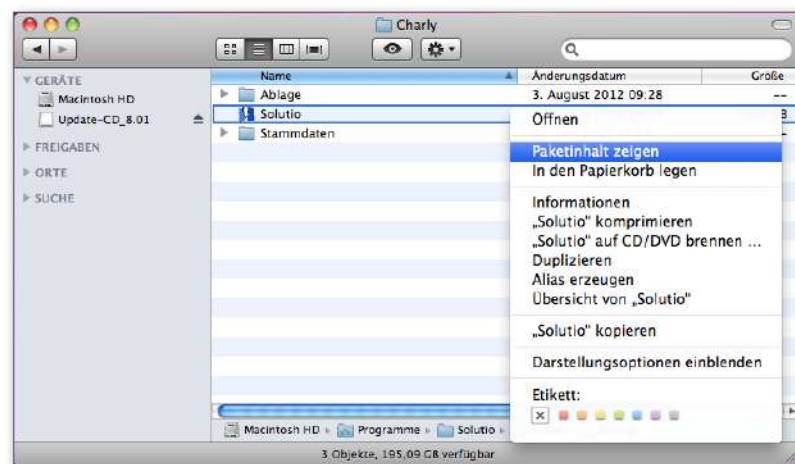
1. Doppelklicken Sie auf das Verzeichnis »**Tools**«.
2. Doppelklicken Sie auf das Verzeichnis »**Dataline**«. In diesem Verzeichnis liegt die gesuchte Erweiterung in komprimierter Form als ZIP-Datei »**datalineZ\_WSCClient.zip**« vor.
3. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf »**datalineZ\_WSCClient.zip**« und wählen den Menüpunkt »**„datalineZ\_WSCClient.zip“ kopieren**« aus.



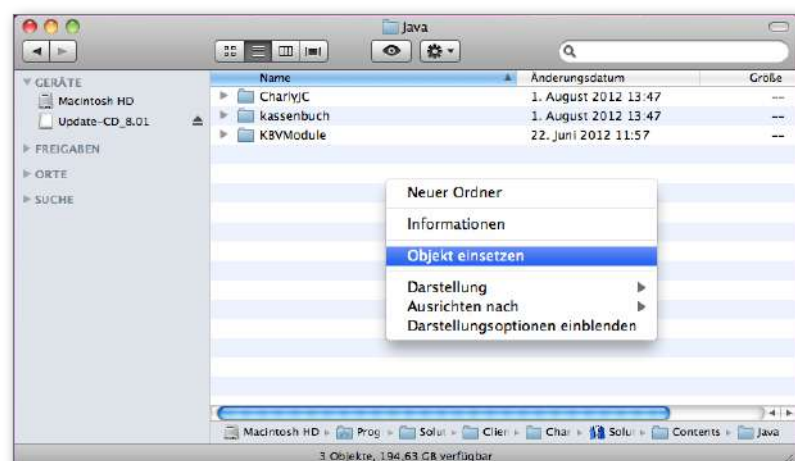
### Schritt 3: Die Erweiterung im Zielverzeichnis ablegen und entpacken

Navigieren Sie anschließend zum Verzeichnis »Java«, in welchem das ZIP-File abgelegt werden soll. Dieses Verzeichnis ist für den Macintosh-Anwender normalerweise nicht sichtbar und es bedarf eines Tricks, um es zu finden.

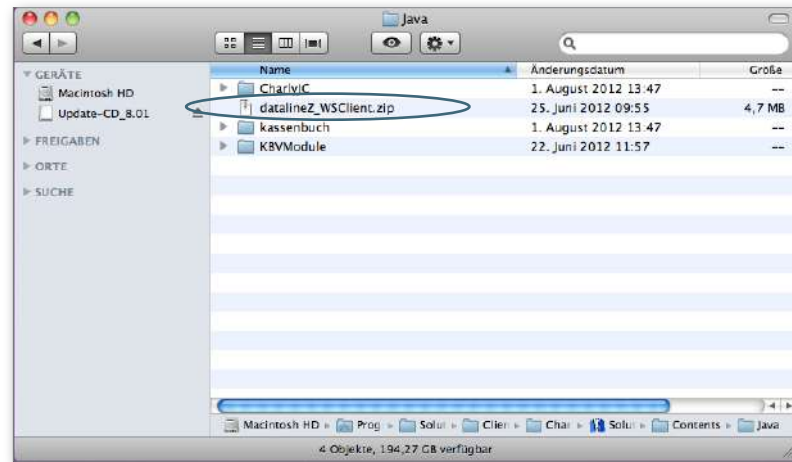
1. Gehen Sie bitte auf »Programme« und doppelklicken nacheinander auf »Solutio« »Client« »Charly«.
2. In dem Verzeichnis »Charly« befindet sich das Programm »Solutio« (oder auch »Solutio.app«).
3. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf »Solutio« und wählen den Menüpunkt »Paketinhalt zeigen« aus.



4. Daraufhin öffnet sich ein neues Fenster
5. Doppelklicken Sie auf das Verzeichnis »Contents«
6. Doppelklicken Sie auf das Zielverzeichnis »Java«. Hier soll die ZIP-Datei »datalineZ\_WSCClient.zip« abgelegt werden.
7. Klicken Sie dazu mit der rechten Maustaste auf das Fenster und wählen den Menüpunkt »Objekt einsetzen« aus.



8. Die ZIP-Datei »datalineZ\_WSCliet.zip« liegt nun im Verzeichnis »Java«.

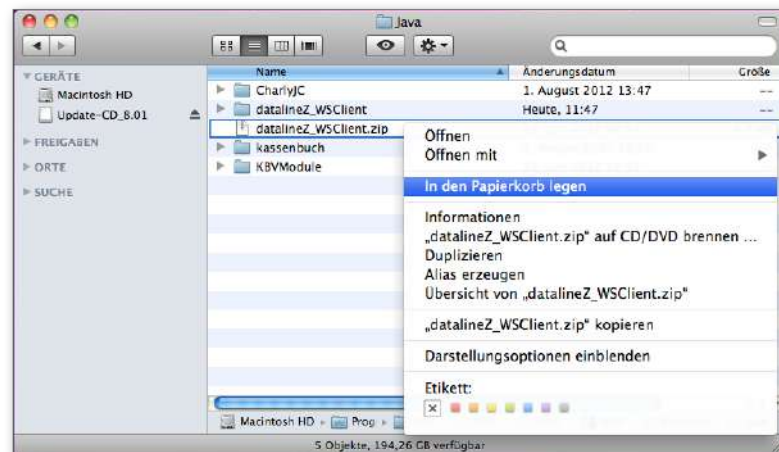


9. Ein Doppelklick auf »datalineZ\_WSCliet.zip« entpackt die ZIP-Datei und legt automatisch einen neuen Ordner »datalineZ\_WSCliet« in dem Verzeichnis »Java« ab.

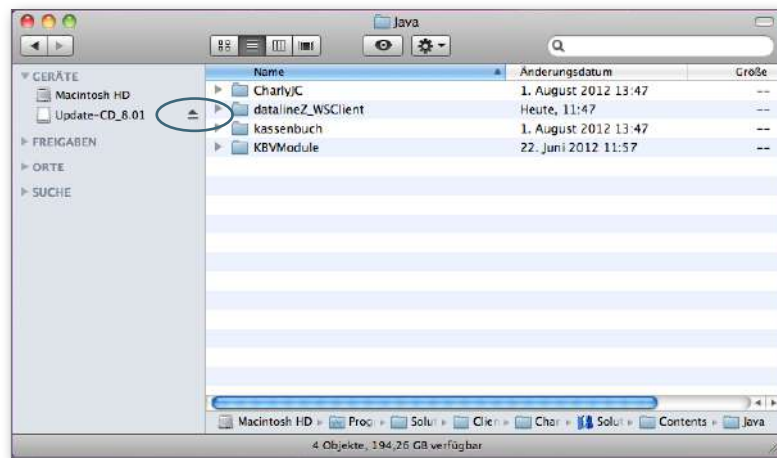
#### Schritt 4:

#### ZIP-Datei löschen und Installations-CD bzw. die ISO-Datei auswerfen

1. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf die ZIP-Datei »datalineZ\_WSCliet.zip« und wählen den Menüpunkt »In den Papierkorb legen« aus.



2. Zum Auswerfen der Update-CD bzw. der ISO-Datei, klicken Sie auf das Auswerfen-Symbol rechts neben »Update-CD\_8.01« in der Geräteliste.



## Schritt 5: Bonitätsanfrage in CHARLY

Nach erfolgreicher Installation der DZR-Schnittstellen-Erweiterung lässt sich in CHARLY wie gewohnt eine Bonitätsanfrage stellen.

1. Gehen Sie in CHARLY in der Menüleiste auf »Start« und wählen den Menüpunkt »Dataline-Z WS«.
2. Ein neues Fenster öffnet sich.
3. In dem Feld »**voraussichtlicher Rechnungsbetrag**« müssen Sie nur dann einen Betrag eintragen, wenn dieser voraussichtlich größer oder gleich 7.500 EUR beträgt. Rechnungsbeträge bis 7.500 EUR werden automatisch abgefragt. Sie können dafür den Wert auf 0 EUR stehen lassen.
4. Für die Bonitätsanfrage ist eine schriftliche Einverständniserklärung des Rechnungsempfängers zwingend Voraussetzung. Erst wenn Ihnen diese vorliegt, können Sie in dem dafür vorgesehenen Feld ein Häkchen setzen und die Bonitätsanfrage durchführen.
5. Starten Sie die Anfrage mit einem Klick auf »**anfragen**«.
6. In dem Feld »**Ergebnis**« wird das vorläufige Ergebnis der Anfrage übermittelt. Die Übermittlung des Ergebnisses nimmt u. U. etwas Zeit in Anspruch.

