

## Anleitung zur Freigabe der CL-Software

In dieser Anleitung ist die Freigabe für alle zur Verfügung stehenden Typen von Zentralen beschrieben. Bitte überspringen Sie die Teile, die für Ihre Konfiguration nicht zutreffen.

Die Freigabe der Software wird mit Ihrer PLN (=Persönliche Lizenz-Nummer) durchgeführt. Bitte bewahren Sie diese PLN unbedingt gut auf, sie benötigen diese eventuell für zukünftige Freigaben nach Hardwarewechsel.

Die CL-Software gibt es in zwei Versionen:

CL-Studio für HomeMatic mit einer CCU als Zentrale

CLX-Version für eine CCU oder c-comatic als Zentrale und mehrere CCUs als Schnittstellen

Die Freigabe erfolgt mit der PLN und der Seriennummer der Zentrale (normalerweise also der CCU).

Als erstes muss die jeweils verwendete Hardware in der CL-Software angelegt werden.

Das wird im Hardwarefenster gemacht, welches Sie mit dem Menüpunkt

Konfigurieren->Hardware

aufrufen können.

## Einstellungen in der PC-Software

Bei Benutzung einer CCU muss die Verbindung zur CCU hergestellt werden, die Seriennummer der CCU wird dann automatisch ausgelesen. Als erstes muss die physikalische Verbindung zur CCU hergestellt werden. Integrieren Sie die CCU in Ihr Netzwerk und vergeben eine feste noch nicht benutzte IP-Adresse. Bei Verwendung einer USB-Verbindung benutzen Sie bitte die für die USB-Verbindung vorgegebenen IP-Adressen.

Zur Verbindungseinstellung rufen Sie bitte den Menüpunkt

*Konfigurieren->Zentralenverbindung einrichten*

auf. Weitere Informationen dazu finden Sie in den Hilfetexten unter dem Kapitel

*Einstellungen HomeMatic-CCU.*

Das Hardwarefenster wird aufgerufen mit dem Menüpunkt *Konfigurieren->Hardware*.

Bitte beachten Sie, dass im Reiter *Zentrale* der Zentralentyp Ihrer Zentrale ausgewählt werden muss.

Hardware - Zentrale und Gateways

Zentrale Gateways FHZ eigene IP

IP-Adresse der Zentrale 192.168.0.200 Port der Zentrale 2110 Zentralentyp CCU3/RM

Pfad für History und Systemlog auf der Zentrale /media/usb0/

Pfad für eigene Dateien auf der Zentrale /media/usb0/

Verbindungstest Zentrale

Kontrollprogramm für Zentrale

Hilfe OK

Wenn Sie jetzt den Knopf *Verbindungstest Zentrale* anklicken muss diese Meldung kommen:

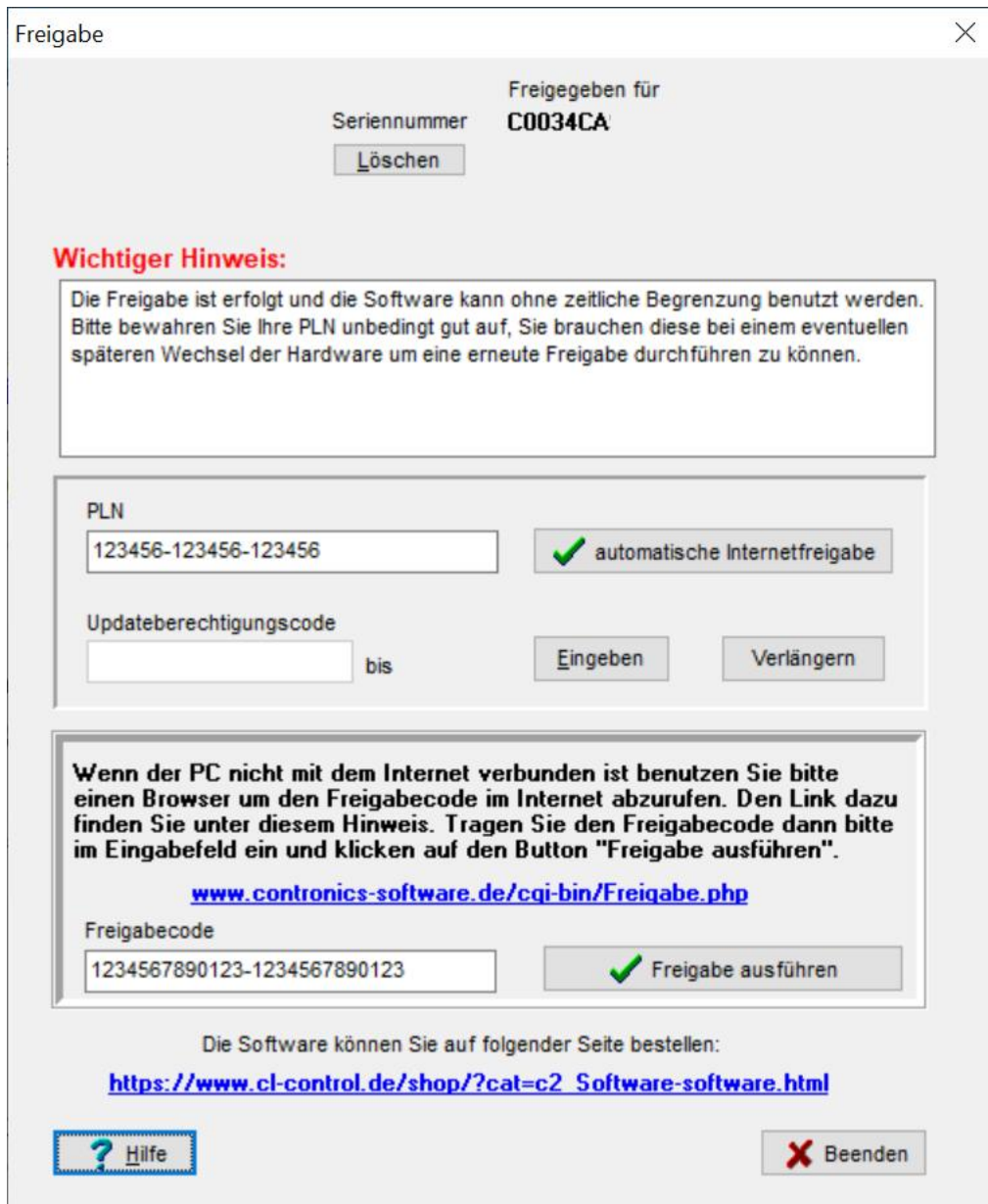
Informationen

Verbindung hergestellt mit Zentrale C0034CA

OK

## Die Freigabe

Zur eigentlichen Freigabe öffnen Sie bitte das Freigabefenster mit dem Menüpunkt *Projekt->Freigabe*.



Freigabe

Seriennummer Freigegeben für  
**C0034CA**

**Wichtiger Hinweis:**

Die Freigabe ist erfolgt und die Software kann ohne zeitliche Begrenzung benutzt werden. Bitte bewahren Sie Ihre PLN unbedingt gut auf, Sie brauchen diese bei einem eventuellen späteren Wechsel der Hardware um eine erneute Freigabe durchführen zu können.

PLN  
123456-123456-123456 ☒ automatische Internetfreigabe

Updateberechtigungscode  
 bis

Wenn der PC nicht mit dem Internet verbunden ist benutzen Sie bitte einen Browser um den Freigabecode im Internet abzurufen. Den Link dazu finden Sie unter diesem Hinweis. Tragen Sie den Freigabecode dann bitte im Eingabefeld ein und klicken auf den Button "Freigabe ausführen".

[www.contronics-software.de/cqi-bin/Freigabe.php](http://www.contronics-software.de/cqi-bin/Freigabe.php)

Freigabecode  
1234567890123-1234567890123

Die Software können Sie auf folgender Seite bestellen:  
<https://www.cl-control.de/shop/?cat=c2> Software-software.html

Bitte überprüfen Sie vor der Freigabe mit dem Button *automatische Internetfreigabe* unbedingt, ob oben rechts im Fenster die korrekte Seriennummer Ihrer Zentrale angezeigt wird. Bei einer CCU2 ist das die Seriennummer der CCU, bei einer CCU3 oder RM die Seriennummer des Prozessors beginnend mit C....

Wenn an der Stelle eine Seriennummer beginnend mit PY.. angezeigt wird konnte keine Seriennummer einer externen Zentrale ermittelt werden. Das kann z.B. passieren wenn keine Netzwerkverbindung zur Zentrale hergestellt werden konnte (.z.B. wegen weil die angegebene IP-Adresse nicht korrekt ist). In dem Fall wurde dann wird eine Seriennummer für den PC generiert. Die Freigabe mit einer solchen Seriennummer sollte nur in seltenen Ausnahmefällen durchgeführt werden, z.B. wenn tatsächlich der PC als Zentrale benutzt wird.

Wenn oben rechts in dem Fenster keine oder nicht die richtige Seriennummer angezeigt wird berichtigen Sie bitte vor der Freigabe unbedingt die Einstellungen in der Hardwarekonfiguration (Menüpunkt *Konfigurieren->Hardware*). Klicken Sie dort dann auf den Button

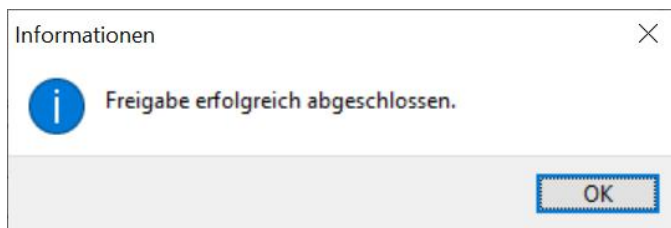
**Verbindungstest Zentrale**

um die Netzwerkverbindung zur Zentrale herzustellen und zu testen.

Geben Sie im Eingabefeld PLN die PLN ein, die Sie bei Kauf erhalten haben.

Klicken Sie dann auf den Knopf **automatische Internetfreigabe**.

Die erfolgreiche Freigabe wird in einem Meldungsfenster angezeigt.



Wenn keine Verbindung zum Internet besteht oder die automatische Freigabe nicht erfolgreich war rufen Sie bitte mit Ihrem Browser die folgende Internetseite auf:

<http://www.contronics-software.de/cgi-bin/Freigabe.php>

Tragen Sie dort Ihre PLN und Ihre Seriennummer ein. Benutzen Sie dazu bitte die Seriennummer, die Ihnen im Freigabefenster angezeigt wurde. Das ist die für die Freigabe relevante Seriennummer. Sollte die automatische Freigabe nicht erfolgreich gewesen sein, so wird bei der manuellen Freigabe der Grund für das Problem angegeben. Tragen sie den mit der manuellen Freigabe errechneten Freigabecode in das Eingabefeld *Freigabecode* ein und klicken auf den Button *Freigabe ausführen*.

**Bitte beachten Sie:**

Wenn innerhalb kurzer Zeit mehrere unterschiedliche Seriennummern mit einer PLN freigegeben werden, wird diese PLN gesperrt.

Dies geschieht zum Schutz Ihrer PLN vor Missbrauch.

Die PLN kann dann für neue Freigabe wieder freigeschaltet werden indem Sie eine Mail an die Mailadresse schicken, die auf der Internetseite angegeben ist, die Sie mit dem Link unter dem Menüpunkt Hilfe->Info aufrufen können.

Die PLN wird dann wieder freigeschaltet, so dass die neue Zentrale verwendet werden kann.

Auf der alten Zentrale muss die Zusatzsoftware deinstalliert werden damit sie dauerhaft auf der neuen Zentrale benutzt werden kann.