



# DeskVC<sup>®</sup> Server Edition

## Kurzanleitung - *Client* -

## **Webbasierte Videokonferenzen und Webinare von jedem Arbeitsplatz aus.**

DeskVC Meeting und Webinar ermöglichen Ihnen unternehmensweite Videokonferenzen und Webinare ohne großen technischen und finanziellen Aufwand von fast jedem Arbeitsplatz. Ein PC oder Notebook mit Internetanschluss und -Browser, Webcam und Headset genügen, um weltweit kostengünstig konferieren zu können. Die Software von DeskVC, eine Javaprogrammierung, ist plattformunabhängig und mit Apple-, Linux- und Microsoft-Betriebssystemen kompatibel.



### **Einfacher geht's nicht**

Mit DeskVC Grenzen überwinden: Abstimmung von Außendienstaktivitäten, Schulung von Mitarbeitern, interne Kommunikation, internationale Projektarbeit oder Ausstattung von Telearbeitsplätzen - ob Weltkonzern oder Freiberufler - konferieren Sie weltweit effektiv und kostengünstig und steigern Sie so die Produktivität Ihres Unternehmens.

## Systemvoraussetzungen

Zur reibungslosen Funktion von DeskVC sollten systemseitig folgende Mindestvoraussetzungen gegeben sein:

### DeskVC Meeting User und Webinar Moderator:

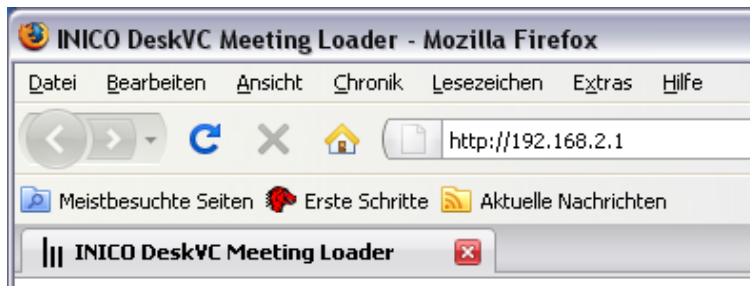
- ✓ Mind. 2 Ghz Prozessor
- ✓ 512 MB RAM Arbeitsspeicher
- ✓ Soundkarte
- ✓ Mikrofon/Lautsprecher, Headset
- ✓ USB Webcam

### DeskVC Webinar Teilnehmer

- ✓ Mind. 1000 Mhz Prozessor
- ✓ 256 MB RAM Arbeitsspeicher
- ✓ Soundkarte
- ✓ Mikrofon/Lautsprecher, Headset

- ✓ Internetzugang – min. ISDN Kanalbündelung 128Kbit/s, (A)DSL (128Kbit/s Uploadstream)
- ✓ Betriebssysteme: WIN 2000/XP/Vista/7, Linux (ab Kernel 2.4 ), Apple OSX ab10.5
- ✓ Java Runtime Environment JRE 32Bit ab Version 5.0
- ✓ Internet-Browser

## DeskVC starten



**DeskVC ist Browser unabhängig.**

Geben Sie in einem Internet Browser Ihrer Wahl die Adresse des DeskVC Servers ein.

## Beispiele

### Für eine Videokonferenz:

Im LAN

<http://192.168.2.1>

Für den Zugang außerhalb Ihres lokalen Netzwerkes erweitern Sie die Adresse durch ein „ext“.

<http://146.243.5.63/ext>

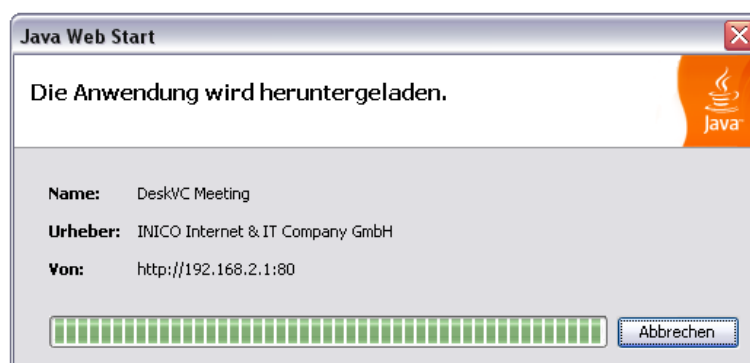
### Für ein Webinar (Webcast):

Im LAN

<http://192.168.2.1/webinar>

Für den Zugang außerhalb Ihres lokalen Netzwerkes erweitern Sie die Adresse durch ein „ext“.

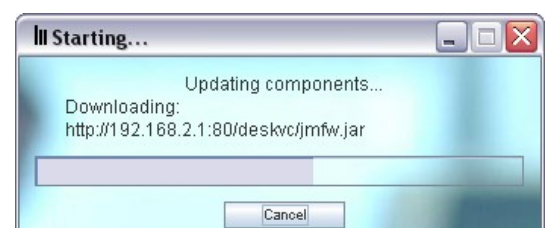
<http://146.243.5.63/webinar/ext>



### **Programm-Download**

Die benötigten Programmdateien werden beim ersten Start von DeskVC in Sekundenschnelle vom zentralen Server heruntergeladen und in den Cache von Java gespeichert.

Erst wenn wieder Updates auf dem zentralen Server vorliegen, werden diese automatisch heruntergeladen.





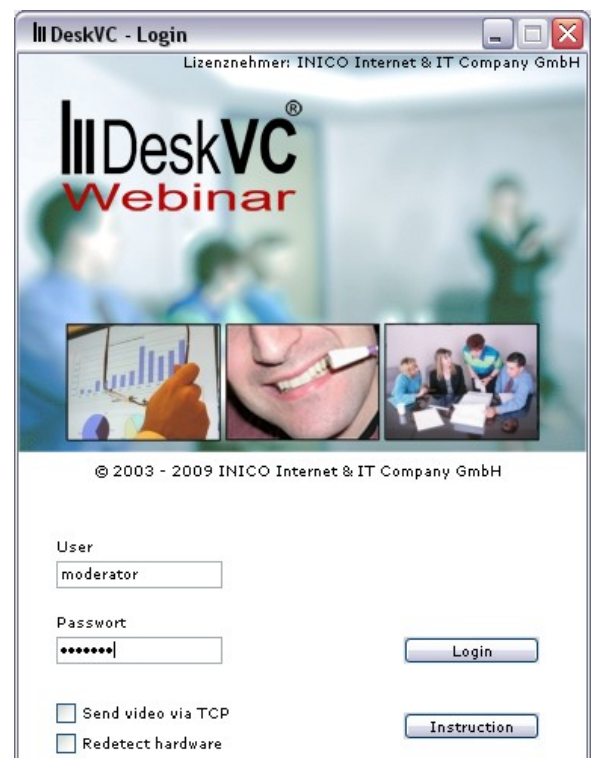
## Zertifikat

Für eine gesicherte Übertragung im Internet sind die DeskVC-Module mit einem digitalen Zertifikat versehen. Dies schützt die Software vor Manipulation.

Klicken Sie bitte hier auf „Ausführen“.

## Login:

Geben Sie Ihren Usernamen und Ihr Passwort in die dafür vorgesehenen Felder ein.



“Send video via TCP” kann markiert werden, wenn die Firewall UDP-Daten blockiert.

Falls eine neue WebCam installiert wurde, wird die Hardwareerkennung durch Auswählen von “Redetect Hardware” automatisch gestartet.

## Login-Daten

### Meeting

**User:** user1 und user2

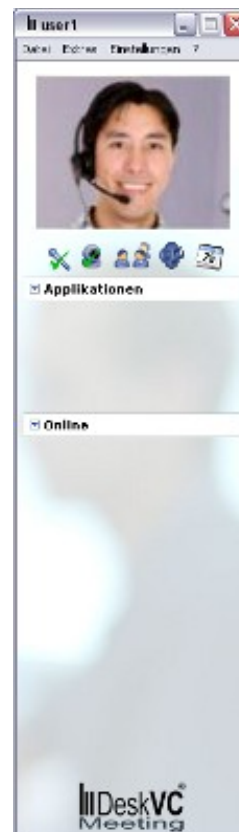
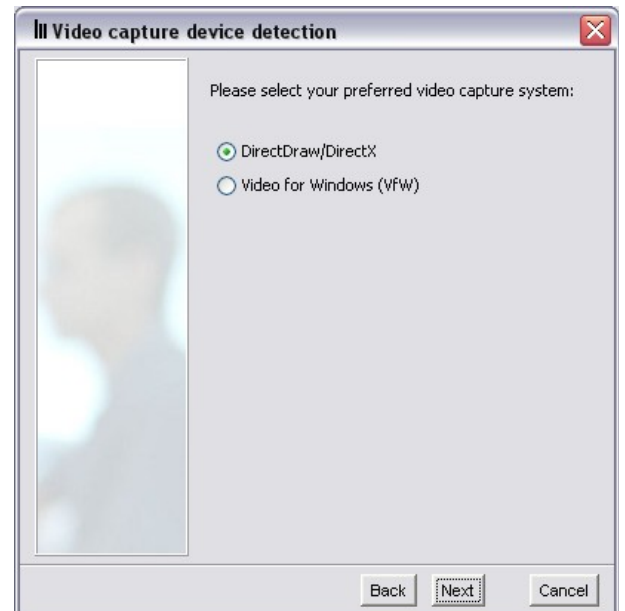
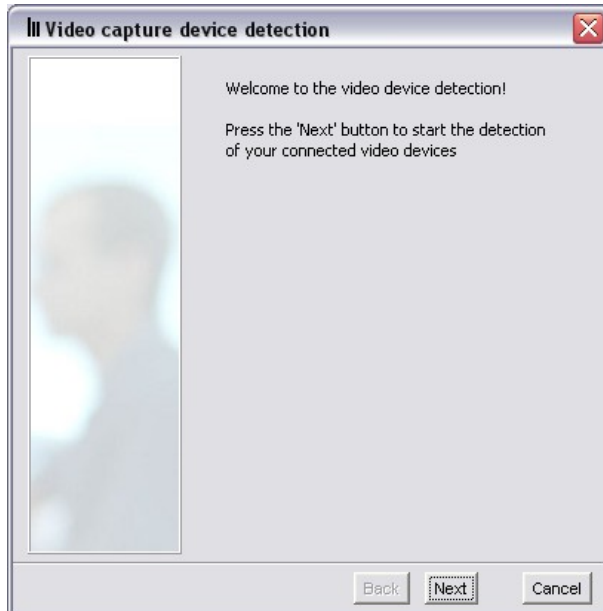
**Passwort:** deskvc

### Webinar

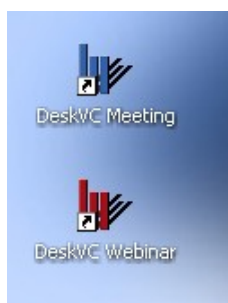
**User:** moderator / für Teilnehmer frei wählbar

**Passwort:** webinar

Beim ersten Login startet die Erkennung der Webcam automatisch. Sie haben hier die Möglichkeit zwischen „DirektDraw/DirektX“ und „Video for Windows (VfW)“ als Capture-System auszuwählen. Grundsätzlich können Sie die Defaulteinstellung „DirektDraw/DirektX“ verwenden; diese Einstellung deckt die meisten Webcams ab.



Nach dem die Webcam-Erkennung erfolgreich abgeschlossen wurde, wird im Programmfenster die eigene Vorschau (bei DeskVC Webinar nur der Moderator) angezeigt. DeskVC ist nun betriebsbereit.



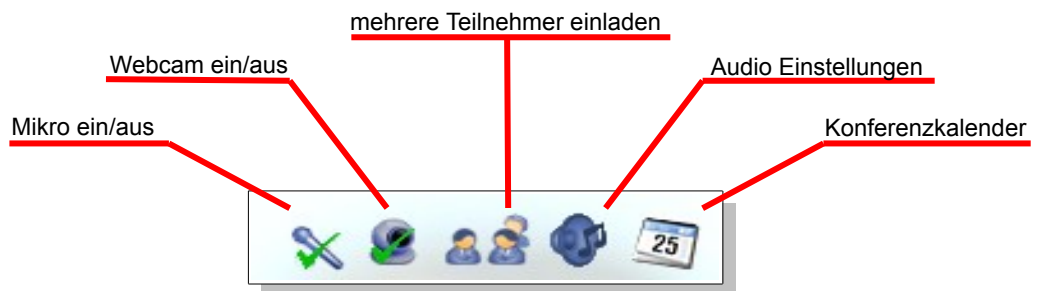
DeskVC legt ein Desktop-Symbol und im Startmenü die Programmgruppe „INICO DeskVC“ an. Videokonferenzen oder Webinare können somit komfortabel, ohne Internet-Browser, gestartet werden.

**Anmerkung:** Alle Programm-Dateien von DeskVC werden im Java-Cache gespeichert, es erfolgt **keine Installation oder Veränderung der Registry**. Um DeskVC von Ihrem PC zu entfernen, genügt das Leeren des Java-Caches.

## Symbole und Menü

Die Benutzeroberfläche zeichnet sich durch hohe Funktionalität und einfache intuitive Bedienung aus. Alle wichtigen Funktionen sind komfortabel über verschiedene Symbole erreichbar.

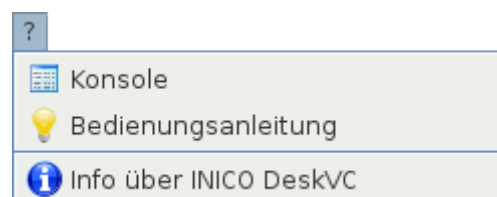
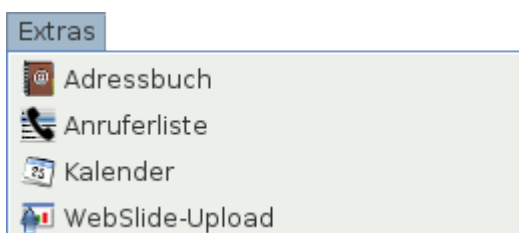
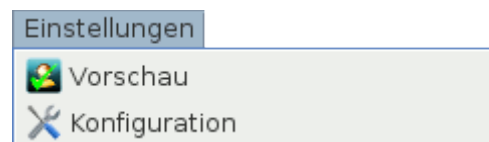
### Meeting User und Webinar Moderator



### Webinar Teilnehmer



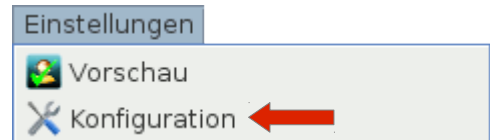
### Menü



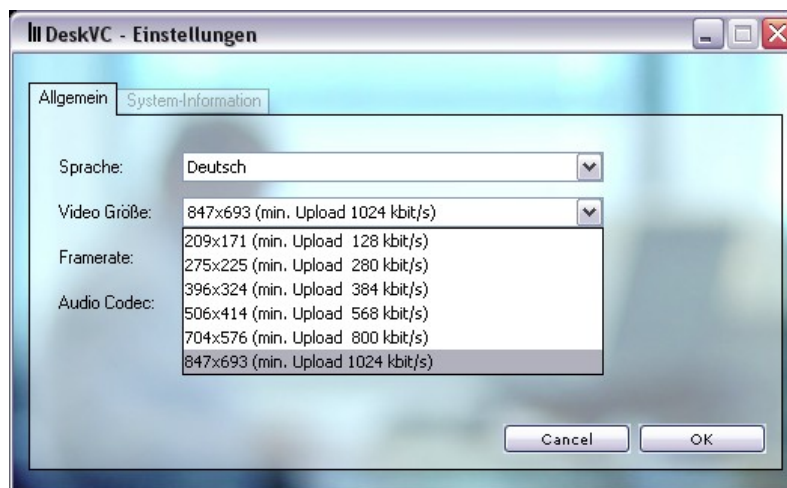
## Einstellungen

Voraussetzung für die einwandfreie Inbetriebnahme und sofortige Benutzung von DeskVC ist, dass die Video- und Audiogeräte sowie die Netzwerkverbindungen installiert sind und einwandfrei funktionieren.

INICO DeskVC zeichnet sich durch seine einfache und intuitive Bedienung aus. Nur wenige Grundeinstellungen sind notwendig: Die zu sendende Videogröße und Bildrate werden im Fenster Einstellungen angepasst. Klicken Sie auf den Menüpunkt "Einstellungen" und dann auf "Konfiguration".

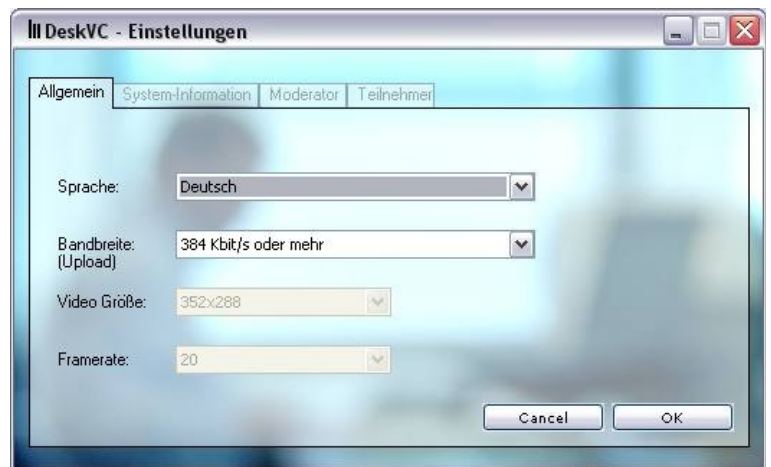


## DeskVC Meeting



## DeskVC Webinar

Spracheinstellungen nehmen Sie im Reiter "Allgemein", im Pulldownmenü Sprache vor. Die Spracheinstellung des Moderators steuert auch die Menüsprache des Teilnehmer Moduls. Das heißt wenn der Moderator die deutsche Sprache ausgewählt hat, erhalten alle Teilnehmer die Benutzeroberfläche in deutscher Sprache.



Für die Bandbreite gibt es zwei Einstellungen: 128Kbit/s und 348Kbit/s und schneller. DeskVC Webinar regelt für die einzelnen Anwendungen die Bandbreite automatisch.

## Moderator-Einstellungen

Der Moderator kann hier seine eigenen Daten pflegen und sein Passwort ändern.



## Teilnehmer-Einstellungen

Hier kann der Moderator den Teilnehmern das Chat-Modul sowie Application- und Desktop-Sharing freigeben und bedarfsgerecht einstellen. Die Teilnehmer finden dann die entsprechenden Symbole in ihrem Programmfenster.

Weiterhin kann hier das Login-Passwort der Teilnehmer verändert werden.



## Webinar-Teilnehmer

Es sind keine Einstellungen erforderlich, gegebenenfalls ist lediglich die Lautstärke für Audio anzupassen.

## Zu einer Videokonferenz einladen


### 1:1 Video- und Audiokonferenz

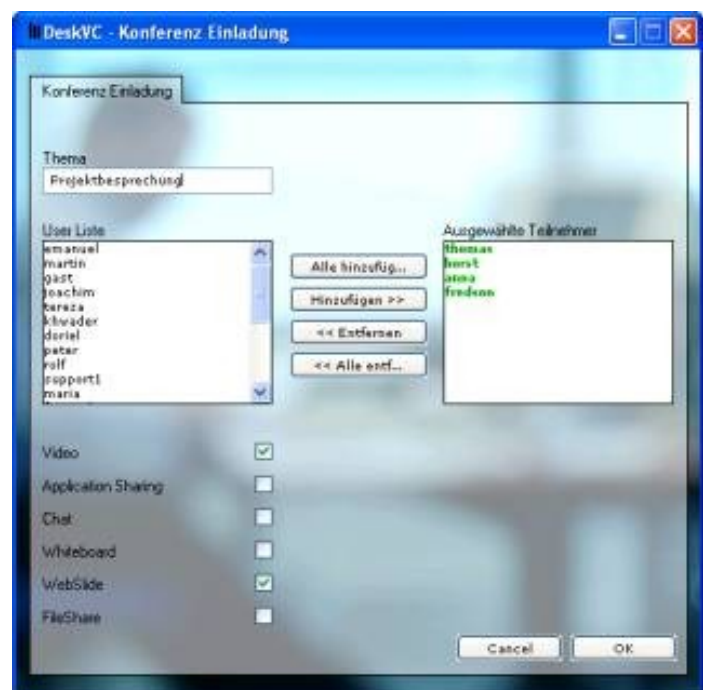
Um mit einem Teilnehmer zu konferieren genügt es, mit der linken Maustaste auf den Namen des gewünschten Konferenzpartners zu klicken.



Mit der rechten Maustaste können Sie zusätzliche Applikationen auswählen.

### Multipointkonferenz

Eine Multipointkonferenz wird mit dem Button  gestartet. In dem sich nun öffnenden Fenster wählen Sie die gewünschten Teilnehmer und die Applikationen aus. Sie können zusätzlich auch ein Konferenzthema angeben. Dieses wird im Einladungsfenster der Teilnehmer zusätzlich angezeigt.




### Zusätzliche Teilnehmer einladen

Der Konferenzleiter kann jederzeit Teilnehmer zu einer bestehenden Konferenz hinzufügen bzw. entfernen. Dies geschieht durch einen Klick mit der rechten Maustaste auf die Anwendung und danach mit der linken Maustaste auf User. In der jetzt eingblendeten Userliste können Sie die gewünschten Teilnehmer auswählen.



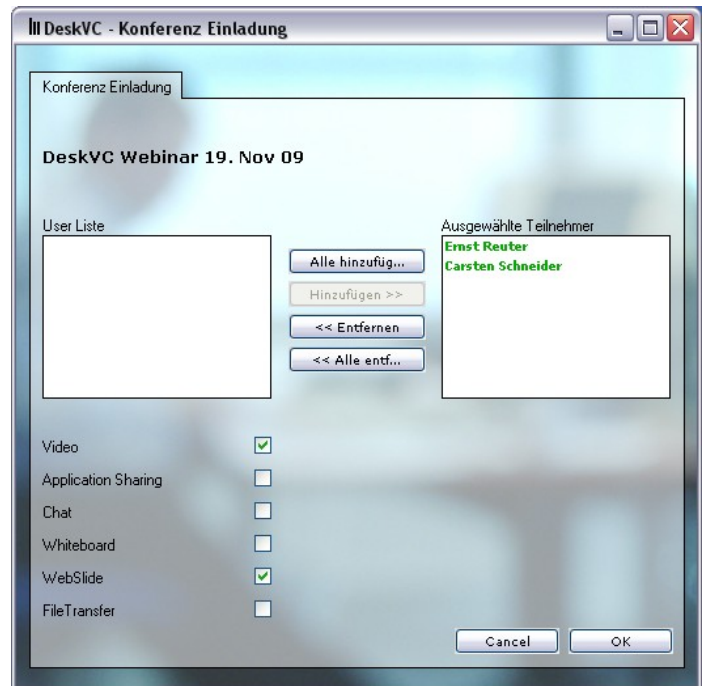
## Webinar/Webcast Teilnehmer einladen

### Teilnehmer einladen

Mit einem Klick auf das Teilnehmer-Symbol  öffnet sich das Einladungsfenster. Hier können Sie Teilnehmer einladen und die Applikationen für die Onlineveranstaltung auswählen.

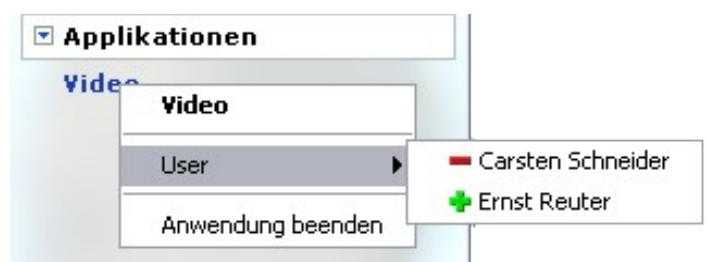
Es können nur die eingeloggten Teilnehmer (grün dargestellt) in die Liste aufgenommen und eingeladen werden.

Klicken Sie mit der Maustaste auf die gewünschte Applikation z.B. "WebSlide".



**Teilnehmer, die sich nach Beginn eines Webinars anmelden, werden automatisch hinzugenommen.**

Der Moderator hat jederzeit die Möglichkeit, Teilnehmer aus einem Webinar zu entfernen oder aufzunehmen. Dies geschieht durch Klicken der rechten Maustaste auf die Applikation, anschließend im Pulldownmenü auf „User“ klicken und den gewünschten Teilnehmer auswählen.



## **INICO Internet & IT Company GmbH** Ihr Spezialist für Videokonferenz-Lösungen

Ob von der "Stange" oder maßgeschneidert,  
DeskVC kann auf Ihre Bedürfnisse individuell  
angepasst und modifiziert werden.

**Bei uns finden Sie immer das Richtige!**

### **Beratung/Support?**



**FreeCall 0800 9999 500**

INICO Internet & IT Company GmbH  
Schnurgasse 10  
63633 Birstein  
[www.inico.de](http://www.inico.de)  
[support@inico.de](mailto:support@inico.de)