

# INSTALLATION IWIN

---

Die folgende Installationsanleitung aufmerksam lesen und die empfohlenen Schritte ausführen!

## 1. AKTUALISIERUNG EINER BESTEHENDEN INSTALLATION

Falls auf dem Rechner bereits eine alte Version des Programms iWIN installiert ist, die folgenden Schritte ausführen:

- Alte Version des Programms iWIN starten.
- Im Menü **Optionen** ⇒ **Einstellungen** die Seite "**Schnittstelle**" aufrufen und den rechts von "**Standard**" angezeigten COM-Port (z. B. COM1) notieren.
- Bei Bedarf die mit der alten Version erfassten Parametersätze sichern: Menü **Parameter** ⇒ **Senden/Empfangen (PC ⇔ Karte)** öffnen und alle Parametersätze exportieren (Taste "Exportieren" ⇒ Alle Parametersätze). Datei z. B. als *iValvePara.prm* im vorgeschlagenen Ordner speichern und Fenster schliessen.

## 2. ENTFERNEN EINER ALTEN VERSION

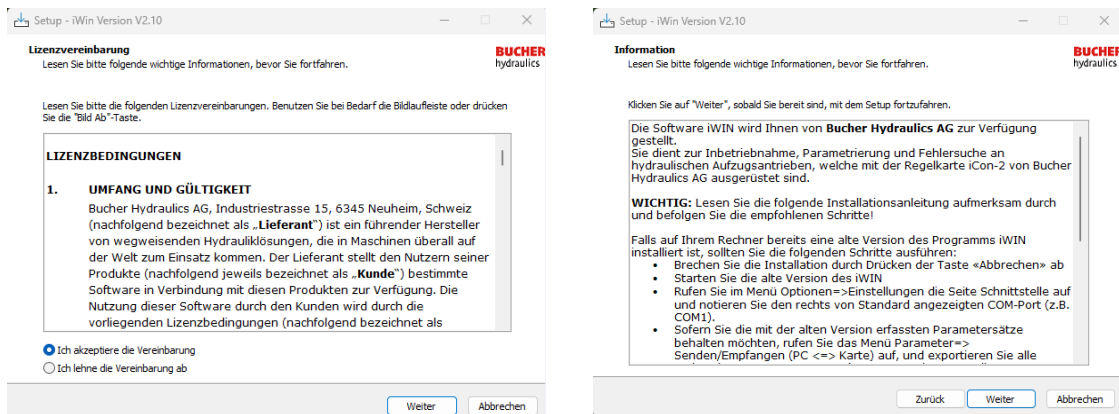
Falls auf dem Rechner eine alte Version des Programms iWIN deinstalliert werden möchte, die folgenden Schritte ausführen:


- Alle Programme schliessen. Die alte iWIN-Version entfernen (ggf. in der Windows-Hilfe nachsehen, wie Programme deinstalliert werden).

### 3. INSTALLATION EINER NEUEN VERSION

Falls auf dem Rechner eine Version des Programms iWIN installiert werden möchte, die folgenden Schritte ausführen (diese können etwas Zeit in Anspruch nehmen):

- Zur Installationsdatei *Install\_iWIN\_2pXX\_300-DE.exe* (XX = Programmversion) navigieren – entweder über **Start ⇒ Ausführen ⇒ Durchsuchen** oder über den **Windows-Explorer**.
- Die Installationsdatei *Install\_iWIN\_2pXX\_300-DE.exe* per Doppelklick starten. Nach einiger Zeit wird der Installationsdialog angezeigt.
- Dialoge zur Lizenzbedingung und allgemeine Informationen (siehe folgende Abbildungen) führen durch die Installation.



- Die Schaltflächen **"Weiter"** (bzw. Installieren/Fertigstellen) nacheinander auswählen, bis die Installation beendet ist. Bei entsprechender Auswahl wird automatisch eine Verknüpfung auf dem Desktop erstellt.
- Programm *iWIN V2.XX*. (XX = Programmversion) starten.
- Zur Festlegung der Schnittstelle für den Datenaustausch zwischen iWIN (PC) und iCon (Regelkarte) im Menü **Optionen ⇒ Einstellungen** die Seite **"Schnittstelle"** öffnen, die zuvor notierte oder eine verfügbare Schnittstelle auswählen und die Checkbox *Standard* aktivieren.
- Falls die zuvor exportierten Parametersätze wiederverwendet werden sollen, das Menü **Parameter ⇒ Senden/Empfangen (PC ↔ Karte)** öffnen und die zuvor gespeicherte Datei (z. B. *iValvePara.prm* im vorgeschlagenen Ordner) über Taste **Importieren ⇒ Alle Parametersätze** importieren.  
Vor dem Schliessen des Fensters den Knopf  (Daten aktualisieren) drücken.
- Kurvenerfassungsfenster öffnen (Menü **Messungen ⇒ Kurven**). Falls die mit der alten Version erfasste Fahrkurvendatei *iValve.dat* mehr als 300 Kurven umfasst, werden diese automatisch in einer Datei mit dem Namen *JJMMTT\_HHMMSS\_iValve.dat* (JJ = Jahr / MM = Monat / TT = Tag / HH = Stunden / MM = Minuten / SS = Sekunden der Abspeicherung) gespeichert und eine neue leere Datei geöffnet.
- Die Montage- und Inbetriebnahmeanleitung der jeweiligen Liftregelventile iValve / VF-iValve konsultieren, um die weiteren Einstellmöglichkeiten und eine Beschreibung der Parameter kennenzulernen.

## 4. ANSCHLUSS ICON / ICON-2 REGELKARTE AN EINEN PC/LAPTOP

Anschlussmöglichkeiten iCon / iCon-2 an einen PC/Laptop:



Anschlussmöglichkeiten:

- Anschluss an serieller Schnittstelle (RS232) mit Bucher-Adapter.
- Anschluss an einer USB-Schnittstelle über USB-RS232-Converter (mit Bucher-Adapter).



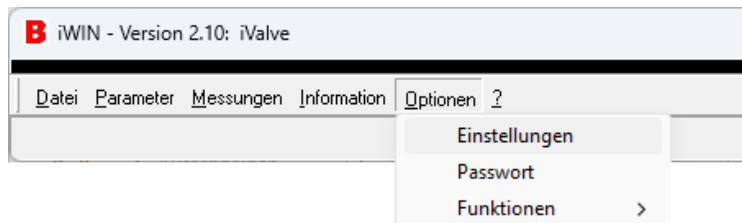
**WICHTIG:**

Nie eine iCon / iCon-2 Regelkarte an dem Ethernet-Port am PC/Laptop verbinden!

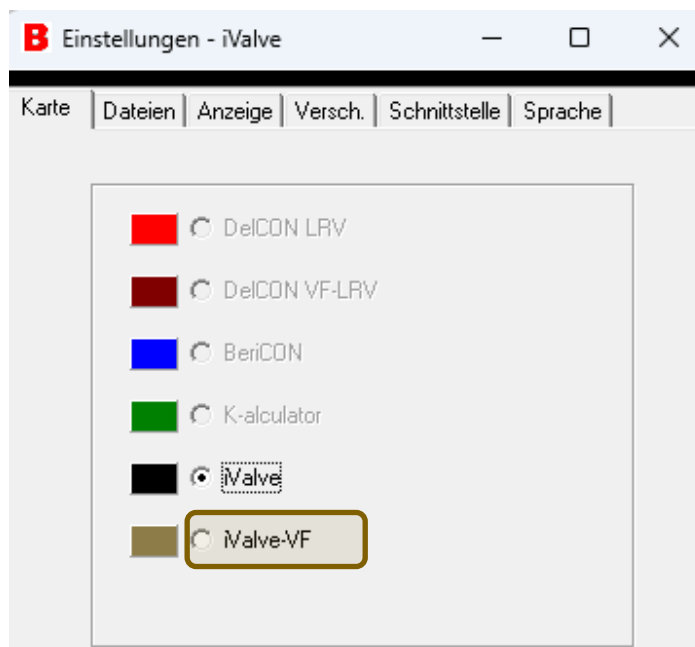
## 5. EINSTELLUNGEN FÜR VF-IVALVE BETRIEB MIT FREQUENZUMRICHTER

Wenn iWIN für ein VF-iValve (zusammen mit Frequenzumrichter) eingesetzt werden soll, muss das Programm entsprechend eingestellt werden:

- In der Software auf **Optionen** ⇒ **Einstellungen** klicken.



- Im sich öffnenden Dialogfeld die Option **iValve-VF** anwählen und mit OK bestätigen.



Herausgeber

**Bucher Hydraulics AG**

Industriestrasse 15  
6345 Neuheim  
Schweiz

Telefon: +41 41 757 03 33  
E-Mail: [elevator@bucherhydraulics.com](mailto:elevator@bucherhydraulics.com)  
Webseite: [www.bucherhydraulics.com](http://www.bucherhydraulics.com)

---

© 2026 durch Bucher Hydraulics AG, 6345 Neuheim, Schweiz

Alle Rechte vorbehalten.

Diese Dokumentation und/oder Teile daraus sind urheberrechtlich geschützt und dürfen ohne schriftliche Genehmigung von Bucher Hydraulics weder reproduziert noch unter Verwendung elektronischer Systeme gespeichert, verarbeitet, vervielfältigt oder verbreitet werden. Die angegebenen Daten dienen allein der Produktbeschreibung und sind nicht als zugesicherte Eigenschaften im Rechtssinne zu verstehen. Eine Aussage über eine bestimmte Beschaffenheit oder eine Eignung für einen bestimmten Einsatzzweck kann aus diesen Angaben nicht abgeleitet werden. Die Angaben entbinden den Anwender nicht von eigenen Beurteilungen und Prüfungen. Aufgrund ständiger Produktverbesserungen behalten wir uns Änderungen der in diesem Katalog gemachten Produktspezifikationen vor. Die Original- und Rechtssprache der Dokumentationen von Bucher Hydraulics ist ausschliesslich Deutsch. Für eventuelle Fehler in der Übersetzung kann Bucher Hydraulics nicht haftbar gemacht werden.