



OS10.0 - Bedieneroberfläche

Installation für PC-Systeme mit Windows 10 oder 11

Inhalte:

- Installation der OS10.0 Software

Version:	Beschreibung
Os10.0_Installer_01a_oj_d/Dez-2020	Erstausgabe
Os10.0_Installer v 1.1.8.6_/Jan-2022	Erweiterung FreischaltCode
Os10.0_Installer v 1.2.4.x_/Feb-2025	Anpassung Betriebssystem

Rechtliche Hinweise:
<p>Sämtliche Inhalte dieser Installationsanleitung unterliegen den Nutzungs- und Urheberrechten der WayCon GmbH. Jegliche Vervielfältigung, Veränderung, Weiterverwendung und Publikation in anderen elektronischen oder gedruckten Medien, sowie deren Veröffentlichung im Internet, bedarf einer vorherigen schriftlichen Genehmigung durch die WayCon GmbH.</p>

Inhaltsverzeichnis

1	Allgemeines.....	4
2	Installation der OS10.0	5
2.1	Installationsvorbereitung	6
2.2	Installation	9
2.3	Installationsende	11
3	USB-Gerätetreiber Installation	12
3.1	Windows 10/11	12
4	Deinstallation der OS10.0	13
4.1	Deinstallation via Windows Systemsteuerung	13
4.2	Deinstallation via Menü	13
5	Anhang	14
5.1	Systemanforderungen für die OS10.0	14

1 Allgemeines

Dieses Manual beschreibt den Installations-Vorgang der Bedieneroberfläche OS10.0 auf einem Computer mit Microsoft® Windows als Betriebssystem.

Die OS10.0 ist für die Betriebssysteme Windows 10 und 11 geeignet.



Entfernen alter OS10.0 Software:

Der Installer deinstalliert die alte OS10.0 Software automatisch. Ist dies nicht möglich, stoppt das Installationsprogramm und die alte OS10.0 muss manuell entfernt werden.

Multi-User-Installation:

Die OS10.0 wird **immer** für alle Benutzer installiert (Multi-User). Eine Installation für einen einzelnen Benutzer (Single-User) ist nicht möglich.

Administratorrechte:

Die Installation und Deinstallation der OS10.0 Software erfordert **Administratorrechte.**

.NET Framework 4.6.2

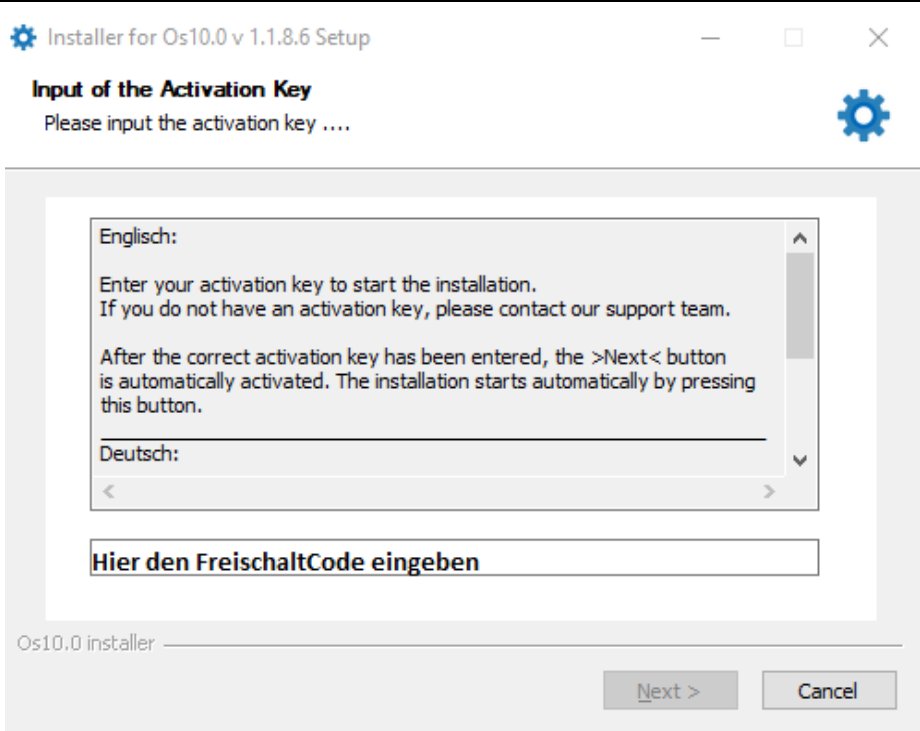
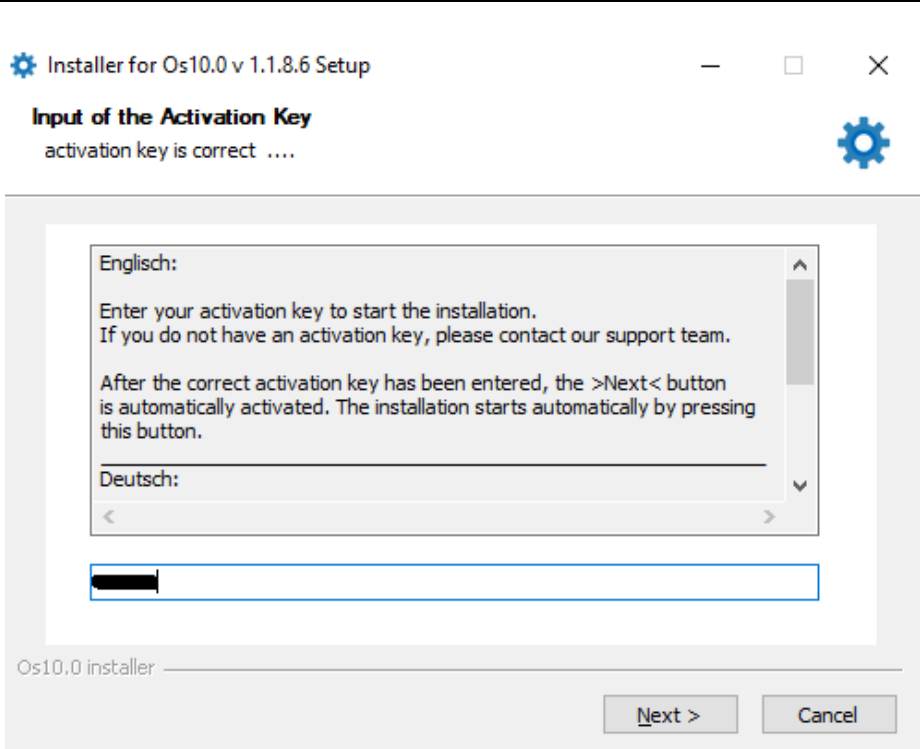
Die OS10.0 Software benötigt .NET Framework 4.6.2 von Microsoft®.

2 Installation der OS10.0

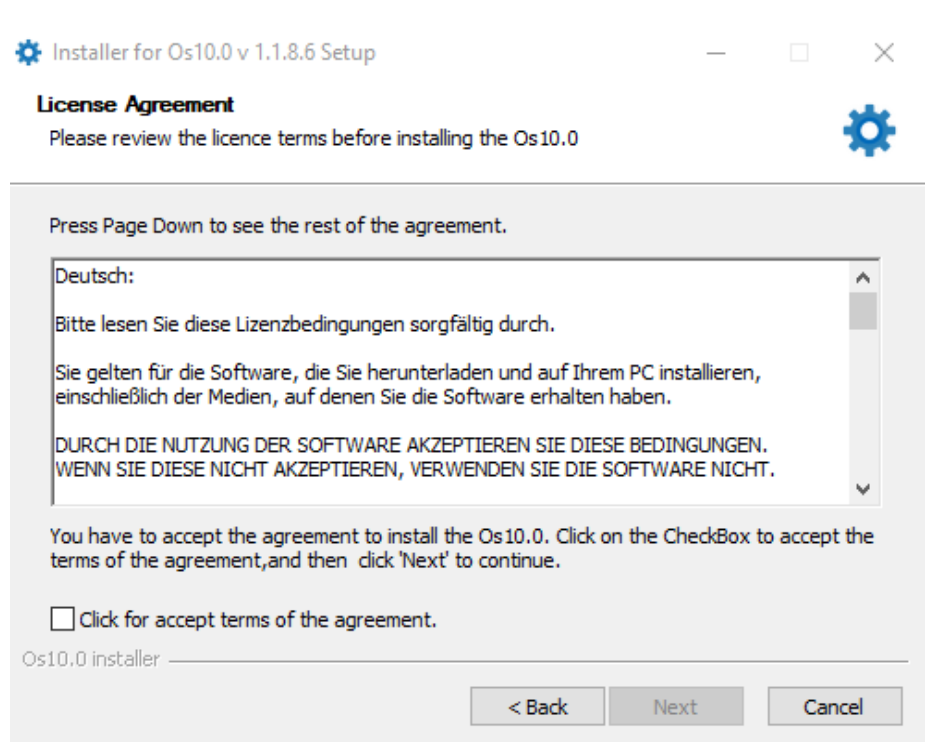
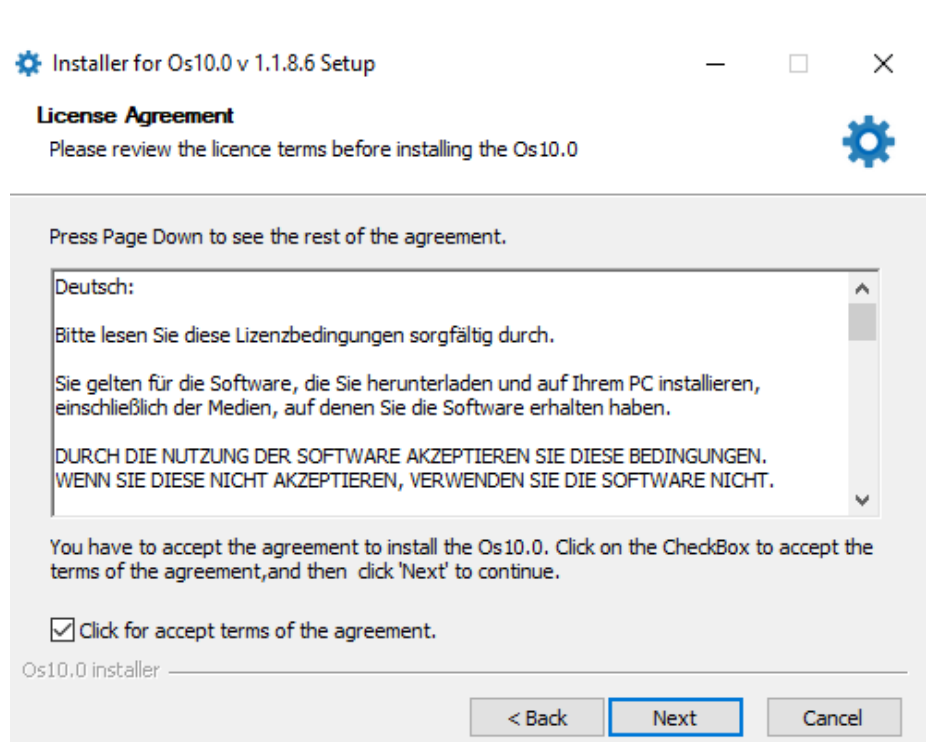
Die Bediensoftware kann direkt von einer DVD, einem USB-Stick oder der lokalen Festplatte installiert werden. Daher wird vereinfachend von einer Installation von der lokalen Festplatte ausgegangen.

Öffnen Sie das Verzeichnis, in dem das Installationspaket gespeichert ist. Starten Sie das Installationspaket mit Administratorrechte. Die Installation der OS10.0 läuft weitgehend automatisch ab.

2.1 Installationsvorbereitung

Eingabe des FreischaltCodes	
<p>Als erstes muss der Freischaltcode 52165 eingegeben werden.</p>	 <p>Abbildung 2-1 Freischaltcode eingeben</p>
<p>Wenn der korrekte Freischaltcode eingegeben wurde, dann wird der Next-Button automatisch freigeschaltet.</p> <p>Das Anklicken des Next-Button, öffnet sich die Lizenzvereinbarung.</p>	 <p>Abbildung 2-2 Korrekter Freischaltcode eingegeben</p>

Die Installationsvorbereitungen laufen im Hintergrund (silent) ab. Nur im Fehlerfall erfolgt ein Hinweis in Form einer Messagebox.

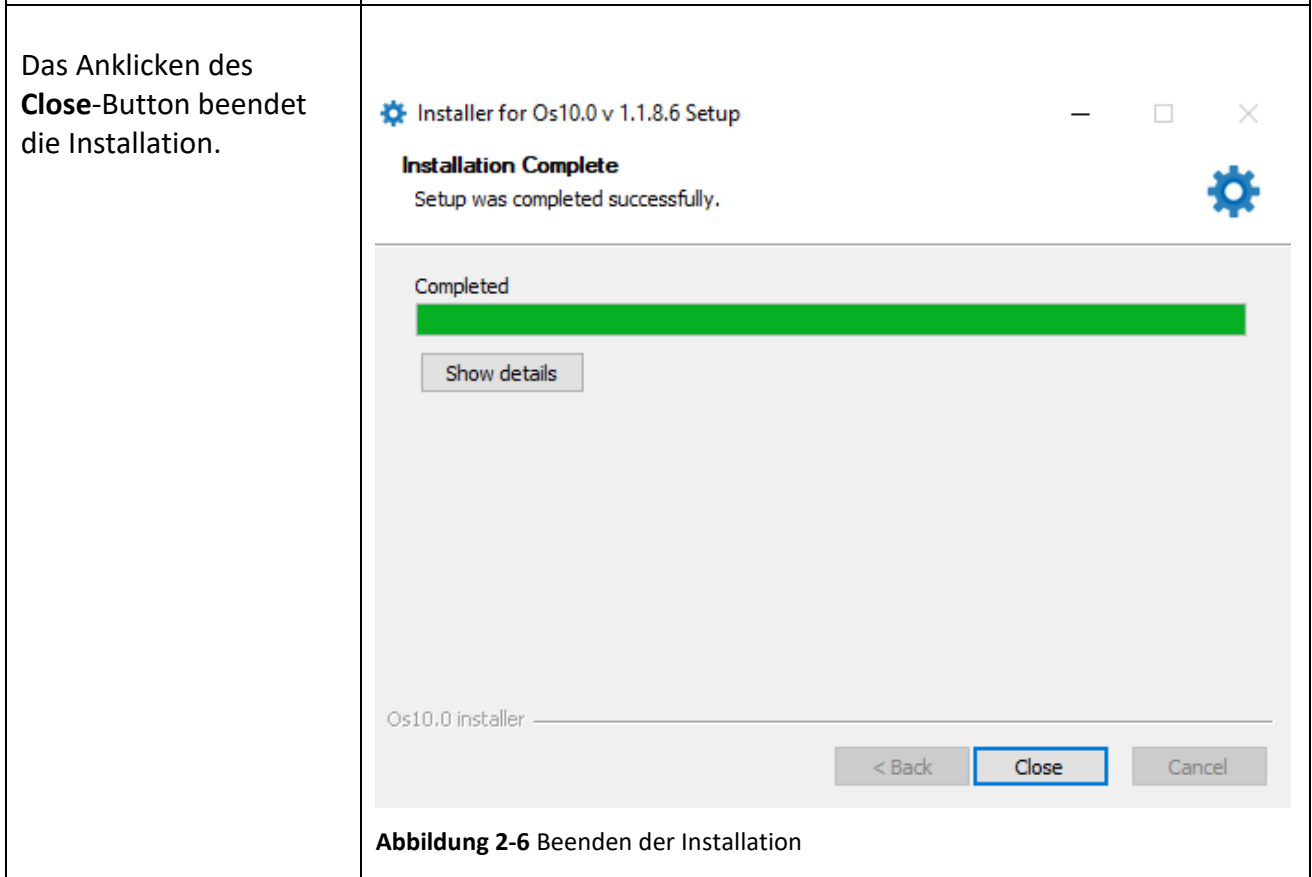
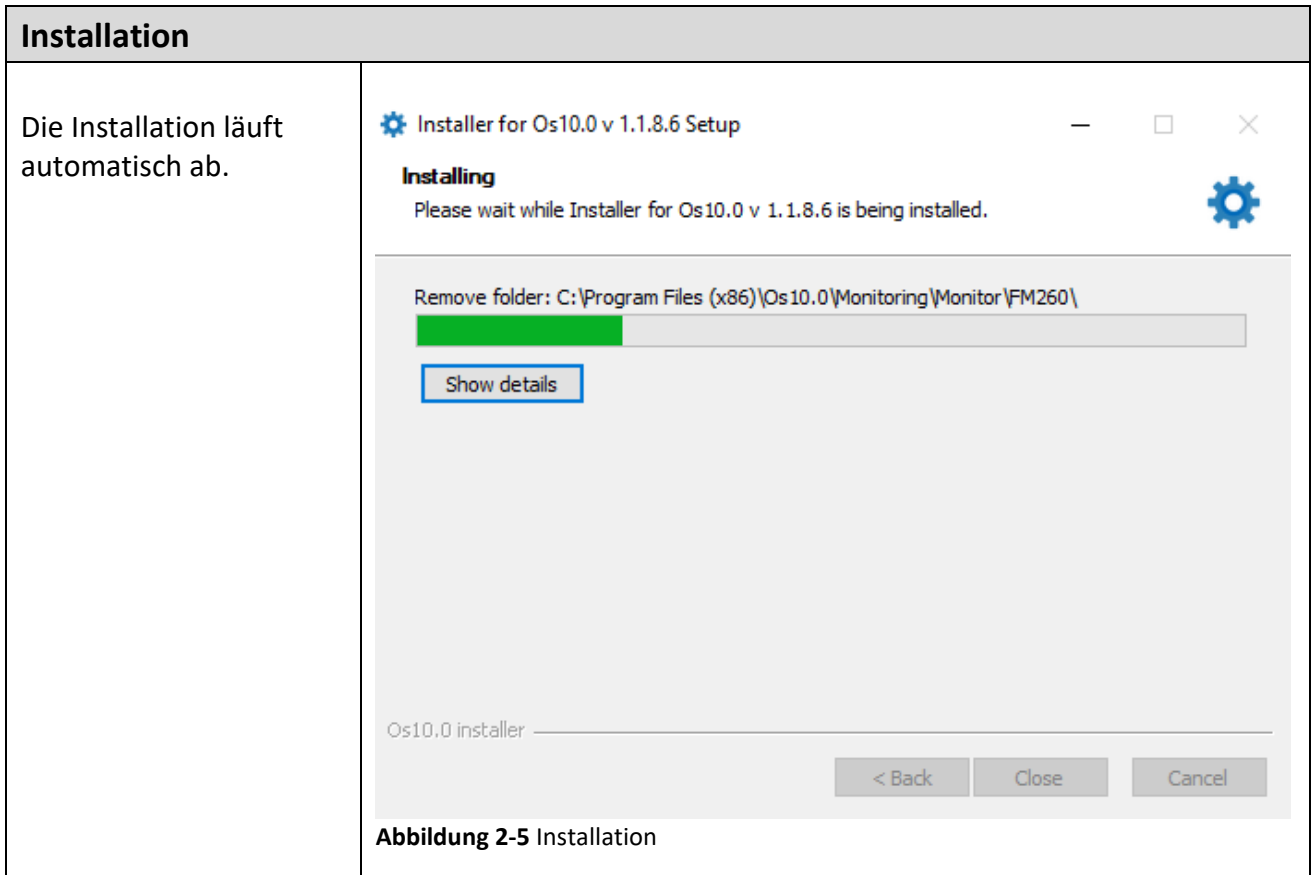
Anzeigen der Lizenzvereinbarungen	
<p>Zum vollständigen Lesen der Vereinbarung kann mit dem Pfeil-Button nach unten geblättert werden.</p>	 <p>Abbildung 2-3 Lizenzvereinbarung</p>
<p>Klicken Sie auf „Click for accept ...“, um die Lizenzvereinbarung zu akzeptieren.</p> <p>Das Anklicken des Cancel-Button bricht die Installation ab.</p> <p>Das Anklicken des Next-Button, startet die Installation.</p>	 <p>Abbildung 2-4 Lizenzvereinbarung “Akzeptieren auswählen”</p>



Das Installationsprogramm prüft automatisch, ob das Betriebssystem unterstützt. Nur im Falle eines nicht zugelassen Betriebssystems (siehe auch Anhang) erfolgt eine Warnmeldung oder das Installationsprogram wird gestoppt.

Danach prüft das Installationsprogram, ob die zur Ausführung notwendigen Administratorrechte vorhanden sind. Fehlen die Administratorrechte, erfolgt automatisch die Abfrage des notwendigen Administratorpassworts.

2.2 Installation



Die OS10.0 benötigt das .net Framework 4.6.2 von Microsoft. Dieses Framework ist im Installationspaket enthalten.


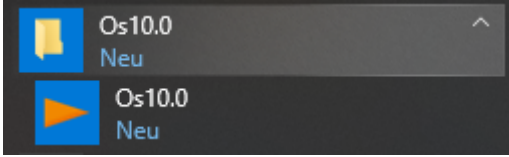
Das Installationsprogramm prüft, ob das .net Framework 4.6.2 auf dem Rechner installiert ist. Wenn nicht, dann wird die Installation automatisch gestartet. Folgen Sie bitte dann den Anweisungen dieses Installationspaketes des .net Framework 4.6.2 .



Die Installation dieses Frameworks ist zeitaufwendig.
Ggf. muss der Rechner neu gestartet werden.

2.3 Installationsende

Nach dem Abschluss der Installation kann die OS10.0 auf zwei Arten gestartet werden.

Starten der OS10.0	
Via Desktop Icon	 Abbildung 2-7 OS10.0: Desktop Icon
Via Startmenu	 Abbildung 2-8 OS10.0: Startmenü

3 USB-Gerätetreiber Installation

3.1 Windows 10/11

Bei Geräten, die einen USB-Port für die Kommunikation verwenden, wird dieser USB-Port automatisch als serielle Schnittstelle erkannt. Eine Installation der Gerätetreiber seitens des Bedieners ist somit nicht mehr nötig.

4 Deinstallation der OS10.0

In Abhängigkeit vom Betriebssystem kann die Bediensoftware mit Hilfe der **Windows Systemsteuerung** (Windows 10 und 11) oder über das **Deinstallationsmenü** gelöscht werden.




Bitte beachten:

Es wird nur die OS10.0 deinstalliert.
Evtl. erzeugte „Os10.0 Benutzer-Verzeichnis“ werden NICHT gelöscht (siehe auch Os10 Manual).

4.1 Deinstallation via Windows Systemsteuerung

Öffnen Sie das Systemsteuerelement „**Programme und Funktionen**“ via „**Start → Systemsteuerung → Programme und Funktionen**“.

Es erscheint eine Liste mit allen auf dem System installierten Programmen.

Durch Markieren des Eintrags  mit der rechten Maustaste, kann eine der folgenden Möglichkeiten ausgewählt werden:

- „**Deinstallieren/ändern**“ sowie im darauffolgenden Fenster
- „**Entfernen Sie die Anwendung von diesem Computer**“ anwählen.

Die Deinstallation wird automatisch gestartet und durchgeführt.

4.2 Deinstallation via Menü

Das Deinstallationsprogramm  kann direkt über „**Alle Programme → Os10.0**“ (siehe Abbildung unten) direkt gestartet werden.

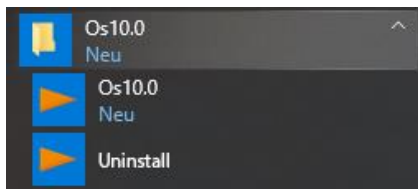


Abbildung 4-1 Deinstallationsmenü

Die Deinstallation wird dann automatisch gestartet und durchgeführt.

5 Anhang

5.1 Systemanforderungen für die OS10.0

Unterstützte Betriebssysteme:	Windows 10/11
Microsoft Frameworks:	Net Framework 4.6.2