

Handbuch

M4FX Version 7.1

Installations-Anleitung
www.cad-schroer.de

Alle Rechte vorbehalten. Die Reproduktion dieser Dokumentation durch Drucken, Fotokopieren oder andere Verfahren auch auszugsweise ist nur mit ausdrücklicher schriftlicher Genehmigung der CAD Schroer GmbH zulässig.
Die CAD Schroer GmbH hat die Informationen in diesem Dokument gewissenhaft und zuverlässig mit größter Sorgfalt verfasst, übernimmt jedoch keine Garantie für Fehlerfreiheit, Aktualität, Sicherheit und Vollständigkeit. Ebenso übernimmt die CAD Schroer GmbH keine Garantie und keine juristische Verantwortung bzw. Haftung für Folgen, die auf falsche Angaben zurückzuführen sind.

Eingetragene Produkte und Marken der CAD Schroer GmbH:
MEDUSA, STHENO, M4, i4

Produkte und Marken der CAD Schroer GmbH:
MEDUSA4, STHENO/PRO, MEDEA, MPDS, MPDS4, M4 ISO, M4 P&ID FX, M4 ISO FX

Produkte und Marken der Parametric Technology Corporation oder ihrer Tochtergesellschaften in den USA und anderen Ländern: PTC, PTC Creo, Pro/ENGINEER, Pro/DETAIL, Windchill PDMLink, PTC Mathcad und Pro/TOOLKIT.

Alle anderen Marken- und Produktnamen sind Warenzeichen bzw. eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Eigentümer.

November 2021

Copyright © CAD Schroer GmbH

CAD Schroer GmbH
Fritz-Peters-Str. 11
47447 Moers

Tel. +49 2841 91 84 - 0
Fax +49 2841 91 84 - 44
e-mail: info@cad-schroer.de
www.cad-schroer.de

INSTALLATION

Bitte lesen Sie dieses Handbuch bevor Sie Ihre M4 ISO FX Software installieren - es beinhaltet wichtige Informationen zur korrekten Installation des Produkts.

- Systemvoraussetzungen..... 4
- Lizenzarten 4
- M4 ISO FX installieren 5
- M4 ISO FX starten 12

Systemvoraussetzungen

Windows

Betriebssystem	10 Pro 64 Bit
Arbeitsspeicher	8 GB und höher
Festplatte	900 MB freier Platz
Bildschirm-Auflösung	1400 x 900 1920 x 1080 empfohlen
Maus	3-Tasten-Maus

Lizenzarten

Um M4 ISO FX auf Ihrem Computer zu installieren benötigen Sie eine Lizenz. Es sind zwei verschiedene Lizenztypen erhältlich, Einzelplatzlizenzen und Netzwerklicenzen. Alternativ ist auch eine Testlizenz erhältlich.

Netzwerklicenz

Wenn Sie eine Netzwerklicenz gekauft haben, erhalten Sie eine Lizenzdatei, die eine oder mehrere Lizenzen für M4 ISO FX enthält. Sie müssen dazu die CSG License Server-Software auf einem Windows-Computer installieren. Lesen Sie dazu bitte die Datei *CSGLicenseServer_710.pdf* und führen Sie die Installation des CSG License Servers wie beschrieben aus.

Einzelplatzlicenz

Diese Art der Lizenz ist eine Lizenz, die nur für Ihren PC ausgestellt ist. Sie können M4 ISO FX damit nur auf diesem PC ausführen. Die Lizenz wird Ihnen üblicherweise per E-Mail zugesandt. Bevor Sie die Installation starten, speichern Sie die Lizenzdatei in ein temporäres Verzeichnis auf Ihrer Festplatte (der Lizenzdateiname ist z.B. *FX123456.csglic*).

Testlizenz

Wenn Sie M4 ISO FX noch nicht gekauft und noch keine Lizenzdatei erhalten haben, können Sie aus dem Installationsprogramm heraus eine Testlizenz mit begrenzter Zeitdauer (30 Tage) anfordern; dies erfordert eine Internetverbindung.

M4 ISO FX installieren

Für die Software-Installation sind Administratorrechte erforderlich.

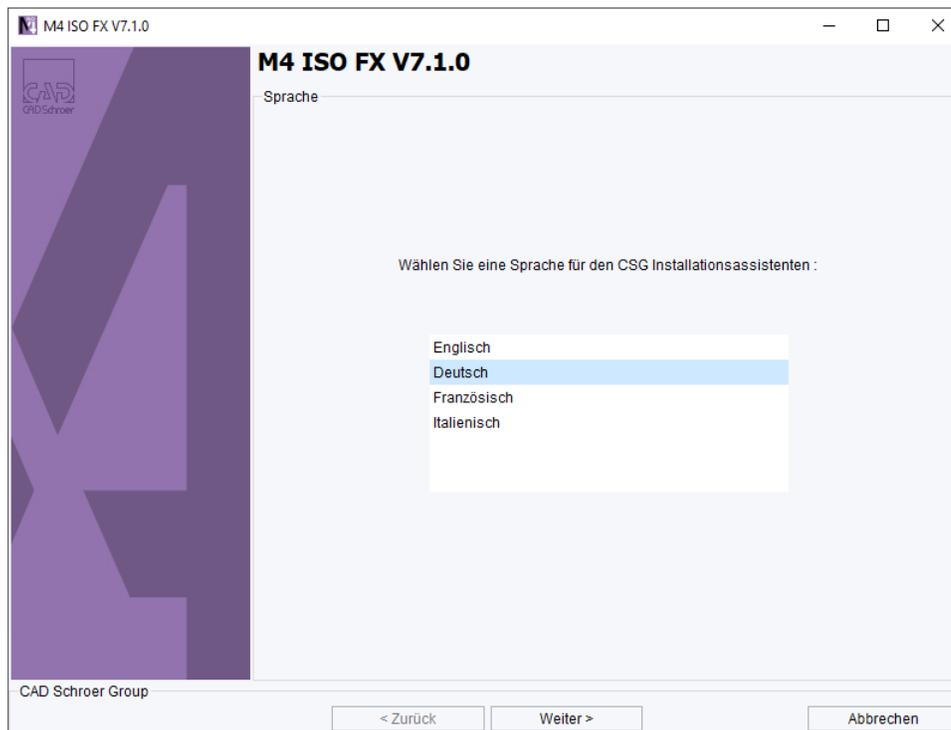
Während des Installationsvorgangs werden Sie nach dem Ort Ihrer Lizenzdatei gefragt. Nachdem die Installation fertiggestellt ist, können Sie die Lizenzdatei aus Ihrem temporären Verzeichnis löschen.

Bevor Sie die Installation starten, schließen Sie bitte alle Anwendungen.

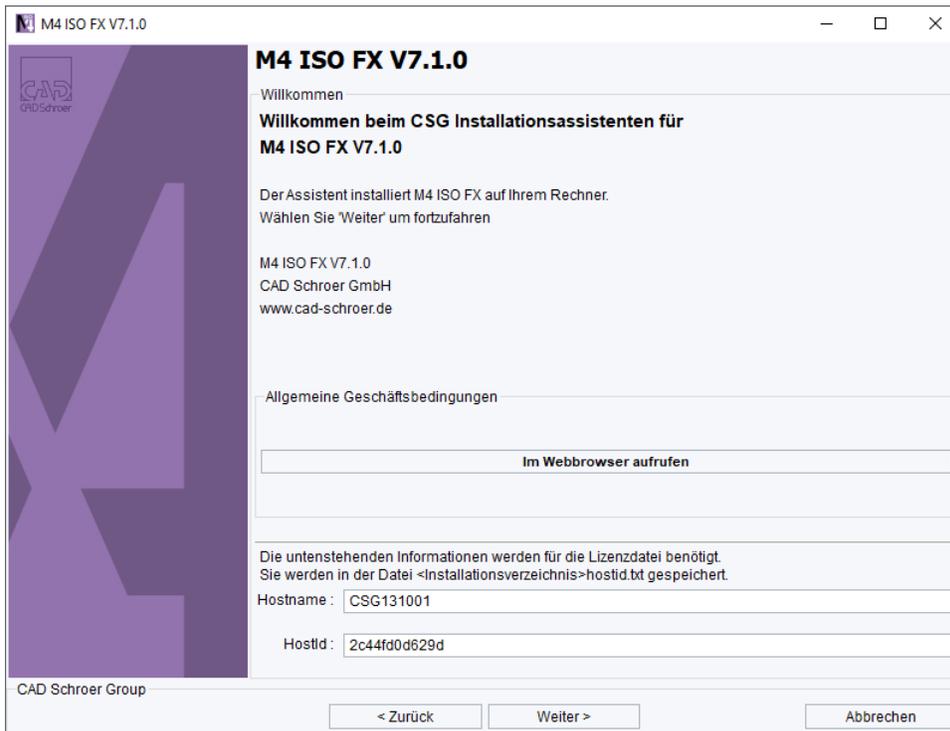
Nach dem Starten von *m4_iso_fx_710_windows_x64.exe* werden die Installationsdateien in das temporäre Verzeichnis extrahiert. Dann wird der Installationsassistent gestartet.

Installationsassistent

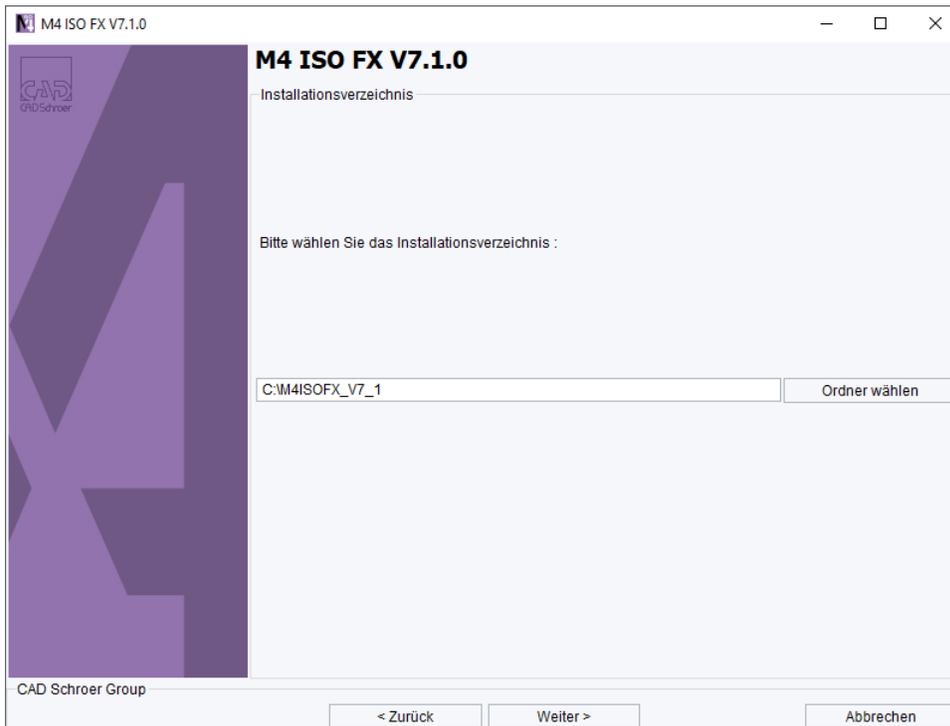
Im ersten Fenster des Installationsassistenten wählen Sie die Sprache für den Assistenten aus. Die tatsächliche M4 ISO FX Produkt-Sprache kann in einem späteren Schritt ausgewählt werden.



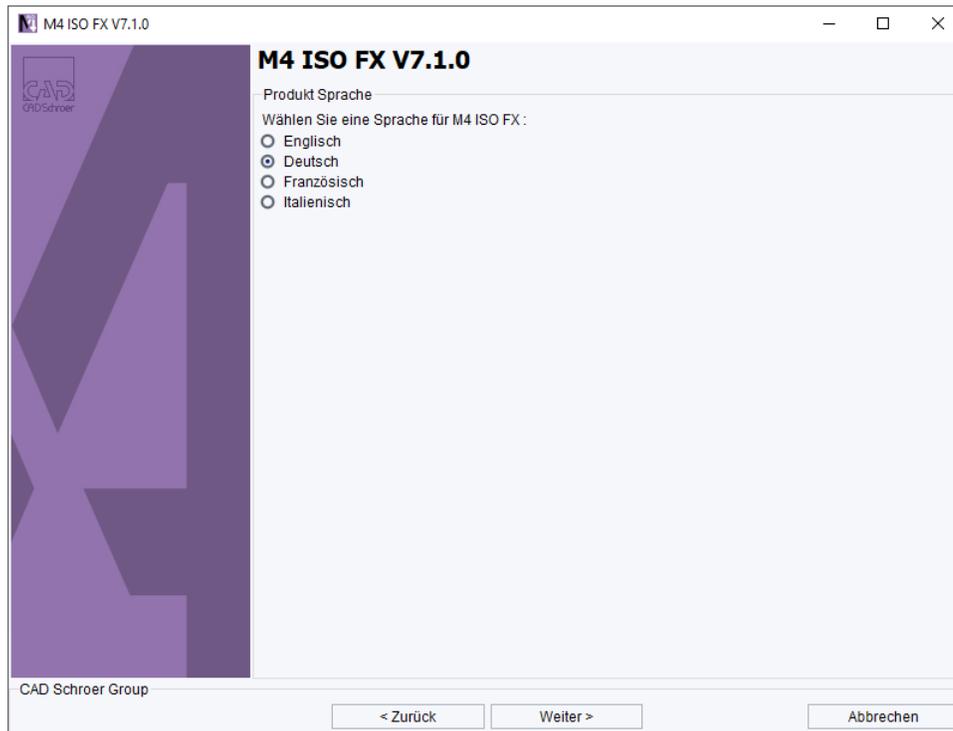
Klicken Sie im Begrüßungsfenster auf Weiter.



Wählen Sie das M4 ISO FX Installationsverzeichnis. Stellen Sie sicher, dass der Pfadname keine Leerzeichen oder Sonderzeichen enthält; deshalb darf der Standard-Installationspfad nicht *C:\Program Files* sein. Verwenden Sie auch nicht *C:\Programme*.



Wählen Sie die M4 ISO FX Software Sprache und klicken Sie auf Weiter.



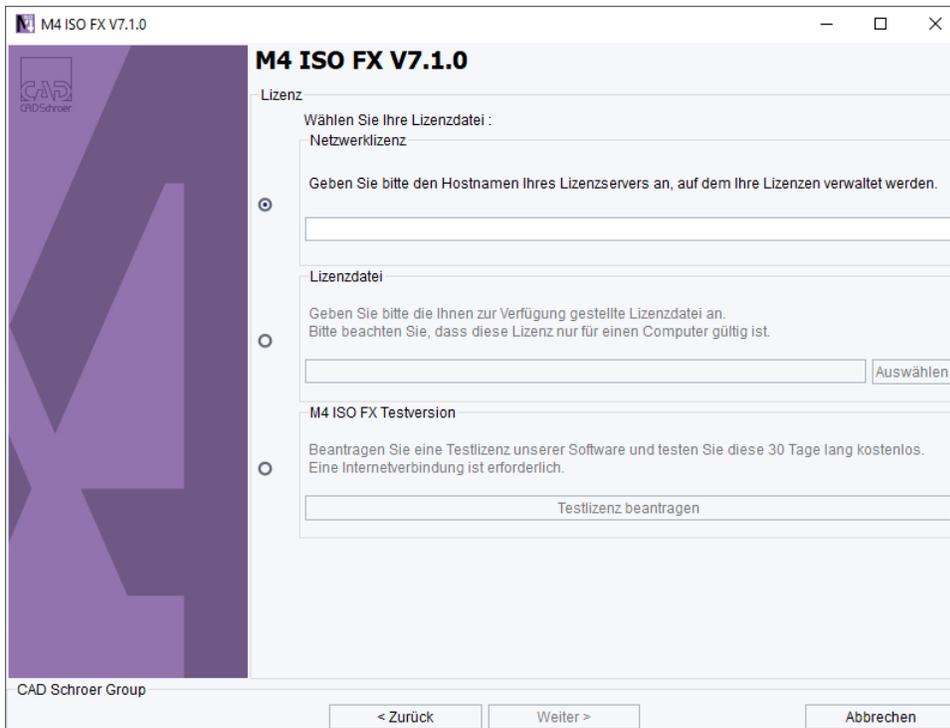
Wählen Sie die Lizenzart aus.

Wenn Sie eine Netzwerklizenz gekauft haben, geben Sie den Hostnamen Ihres Servers an.

Wenn Sie eine Einzelplatzlizenz erworben haben, geben Sie den Pfad der Lizenzdatei ein, die Sie von CAD Schroer erhalten haben, oder wählen Sie die Datei aus.

Alternativ können Sie eine kostenlose Testlizenz anfordern; dazu ist eine Internetverbindung erforderlich.

Klicken Sie auf Weiter.



The screenshot shows the 'M4 ISO FX V7.1.0' installation window. The title bar reads 'M4 ISO FX V7.1.0'. The main content area is titled 'M4 ISO FX V7.1.0' and 'Lizenz'. It contains three radio button options for license selection:

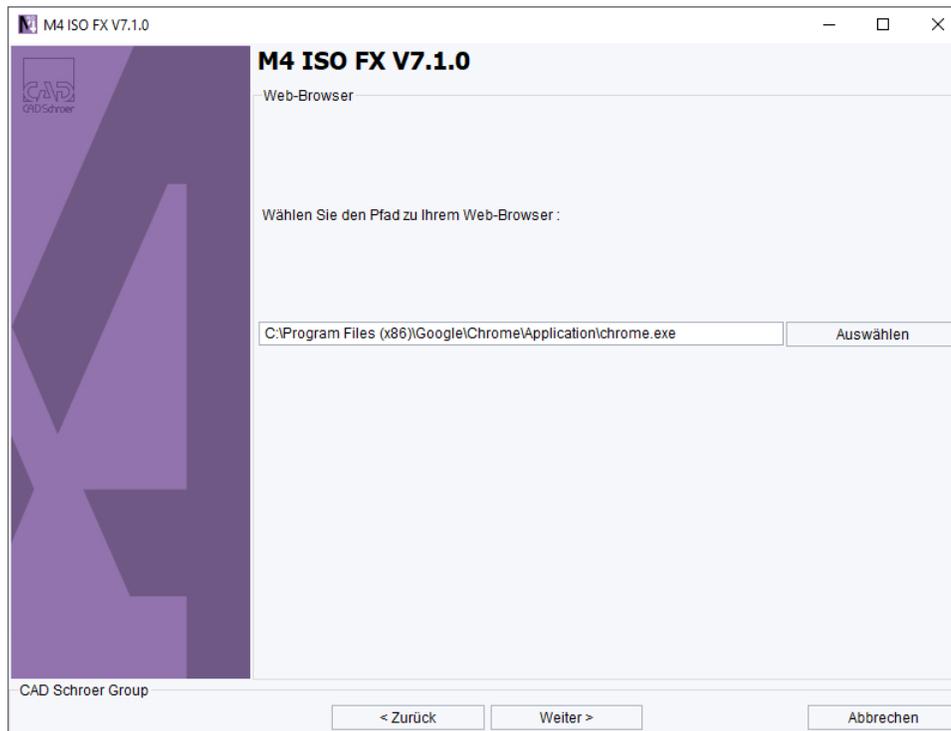
- Netzwerklizenz**: 'Wählen Sie Ihre Lizenzdatei :'. Below it, a text box for the server hostname and the instruction: 'Geben Sie bitte den Hostnamen Ihres Lizenzservers an, auf dem Ihre Lizenzen verwaltet werden.' This option is selected.
- Lizenzdatei**: 'Geben Sie bitte die Ihnen zur Verfügung gestellte Lizenzdatei an. Bitte beachten Sie, dass diese Lizenz nur für einen Computer gültig ist.' Below it, a text box and an 'Auswählen' button.
- M4 ISO FX Testversion**: 'Beantragen Sie eine Testlizenz unserer Software und testen Sie diese 30 Tage lang kostenlos. Eine Internetverbindung ist erforderlich.' Below it, a 'Testlizenz beantragen' button.

At the bottom left, it says 'CAD Schroer Group'. At the bottom right, there are three buttons: '< Zurück', 'Weiter >', and 'Abbrechen'.

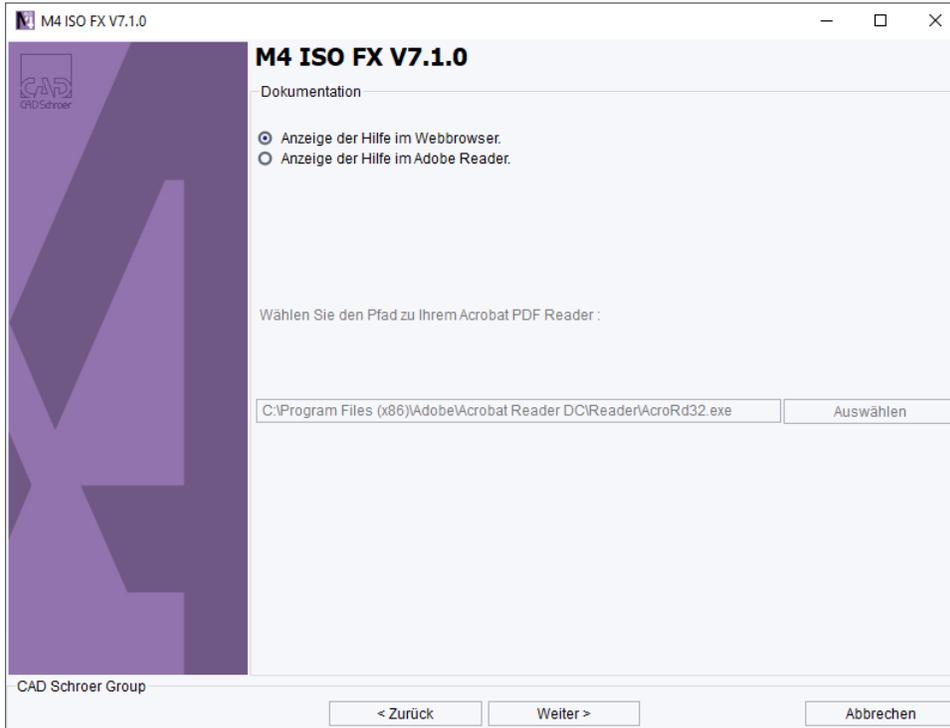
M4 ISO FX stellt die Dokumentation im PDF-Format zur Verfügung.

Die Dokumentation kann entweder in einem Webbrowser (Microsoft Edge, Mozilla Firefox oder Google Chrome) oder direkt im Adobe Reader angeschaut werden. Unterstützt wird Adobe Reader DC.

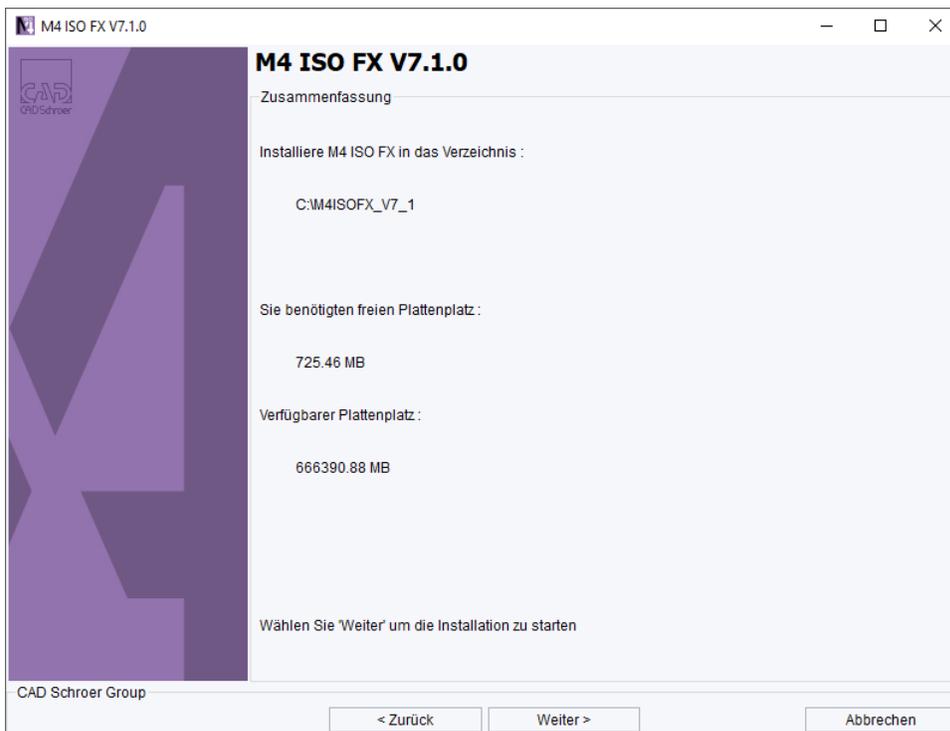
Wählen Sie den Pfad Ihres Webbrowsers.



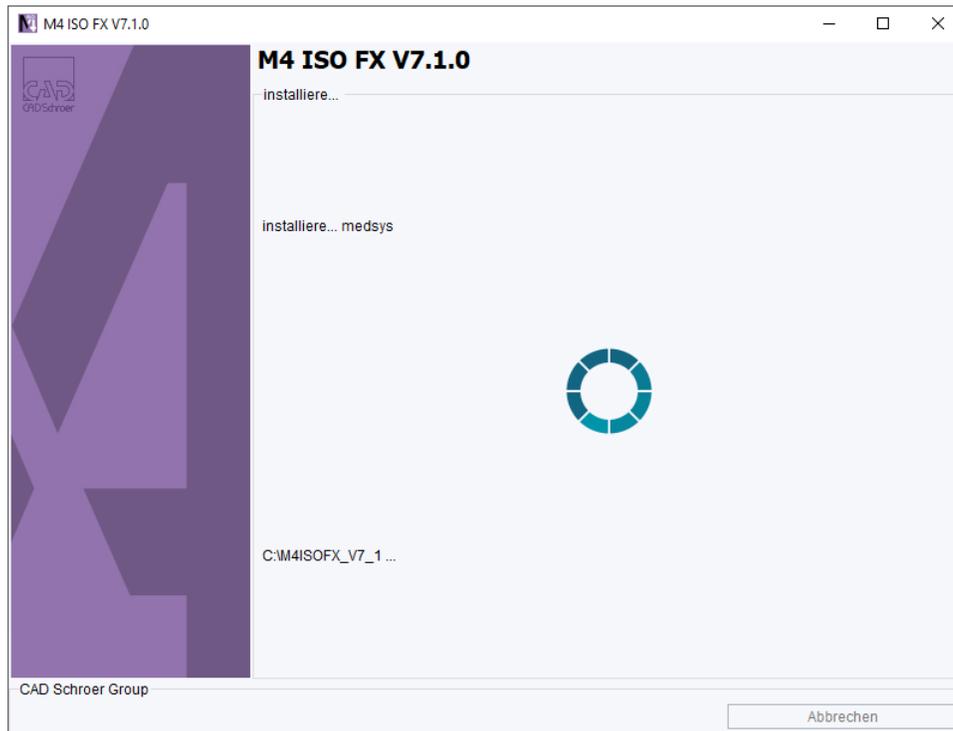
Zum Anschauen der Hilfe, können Sie zwischen zwei Möglichkeiten auswählen



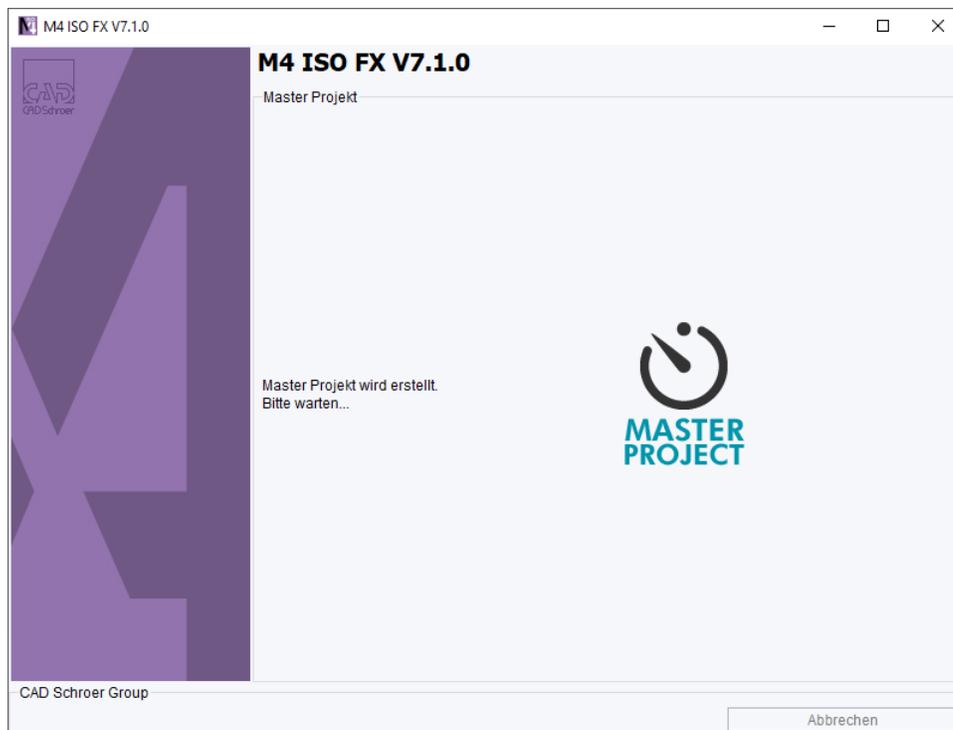
Klicken Sie auf **Weiter**. Das nächste Fenster gibt den Installationsort und den notwendigen und verfügbaren Speicherplatz auf Ihrem Computer an.



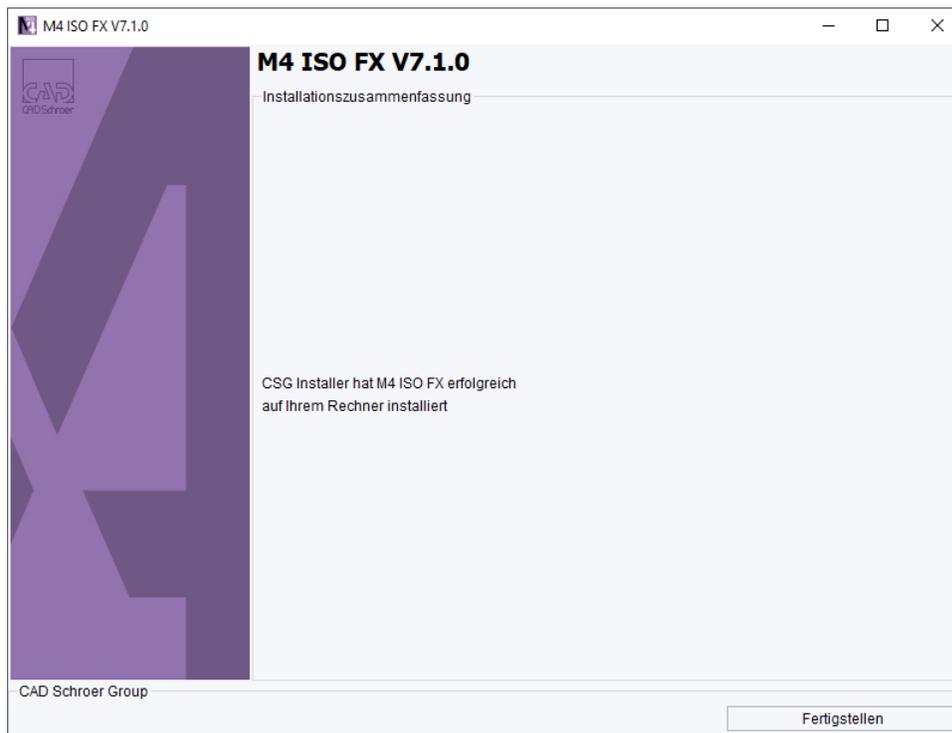
Klicken Sie auf Weiter, um den Installationsprozess zu starten.



Das Master Projekt wird erstellt.



Der Installationsassistent meldet die erfolgreiche Installation.



Klicken Sie auf **Fertigstellen**, um den Installationsassistenten zu schließen.

M4 ISO FX starten

Während der Installation wird im Startmenü ein Ordner und eine Verknüpfung auf dem Desktop erstellt.

Am einfachsten starten Sie M4 ISO FX durch Doppelklick auf das Icon .