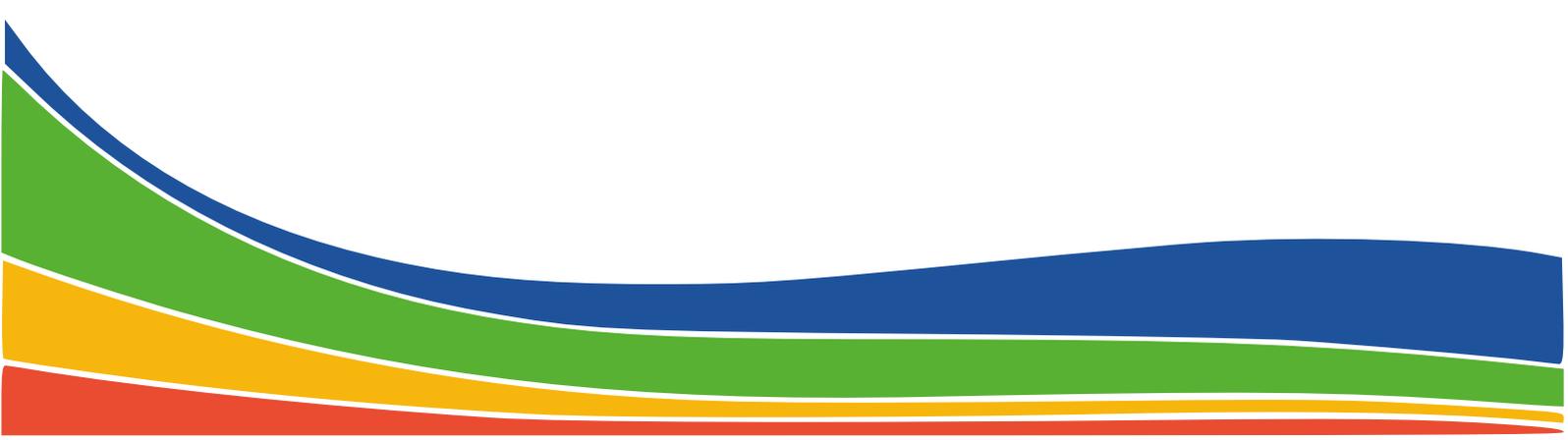




Installationshandbuch





*Ein Freeware Programm für die Topologieoptimierung mit
Prä- und Postprozessor in ANSI C und GTK+
für Windows 64-bit*

*Diese Freeware ist geistiges Eigentum des Lehrstuhls für
Konstruktionslehre und CAD der Universität Bayreuth,
herausgegeben von Univ. Prof. Dr.-Ing. Frank Rieg*

unter der Mithilfe von:

*Dr.-Ing. Bettina Alber-Laukant,
Dipl.-Wirtsch.-Ing. Reinhard Hackenschmidt,
Dipl.-Ing. Daniel Billenstein, Kevin Deese, M.Sc.,
Christian Dinkel, M.Sc., Pascal Diwisch, M.Sc.,
Dr.-Ing. Michael Frisch, Christian Glenk, M.Sc.,
Dipl.-Ing. Daniel Goller, Stefan Hautsch, M.Sc.,
Dipl.-Ing. Claudia Kleinschrodt, Dr.-Ing. Martin Neidnicht,
Dr.-Ing. Florian Nützel, Dr.-Ing. Andreas Dörnhöfer,
Maximilian Braun, M.Sc., Dipl.-Ing. Felix Viebahn,
Dr.-Ing. Christoph Wehmann, Dr.-Ing. Markus Zimmermann*

*Alle Rechte bleiben beim Verfasser
Version 1 April 2016*



ist eine eingetragene Marke (Nr. 30 2015 2261863) von Univ. Prof. Dr.-Ing. Frank Rieg

INSTALLATION

⚠ Bitte installieren und benutzen Sie das Programm entweder als Administrator oder als normaler Benutzer. **BITTE NICHT ZWISCHEN DEN KONTEN WECHSELN!** Wenn Sie es als Administrator installieren und dann als Benutzer verwenden, kann es Probleme mit den Zugriffsrechten der Benutzerkontensteuerung geben! Anzeichen hierfür: Pfade des Optionsmenüs lassen sich nicht einstellen, es kommt die Fehlermeldung "Das Programm hat einen Fehler festgestellt und muss beendet werden".

Die Installation unter Windows wird durch einen *Microsoft® Installer (MSI)* gesteuert.

Das jeweilige Installationsmenü führt Sie durch die Installation (*Abbildung 1*). Das Standardinstallationsverzeichnis ist „C:\Z88Arion“.



Abbildung 1: Installation starten

Sie können diese Einstellung anpassen, indem Sie beim entsprechenden Installationsdialog Ihr gewünschtes Verzeichnis wählen (*Abbildung 2*).

⚠ Beachten Sie jedoch bitte, dass das jeweilige Installationsverzeichnis keine Leerzeichen und Umlaute enthalten darf!



Abbildung 2: Benutzerdefinierte Installation

Wählen Sie schließlich „Installieren“, um die Installation abzuschließen (Abbildung 3).

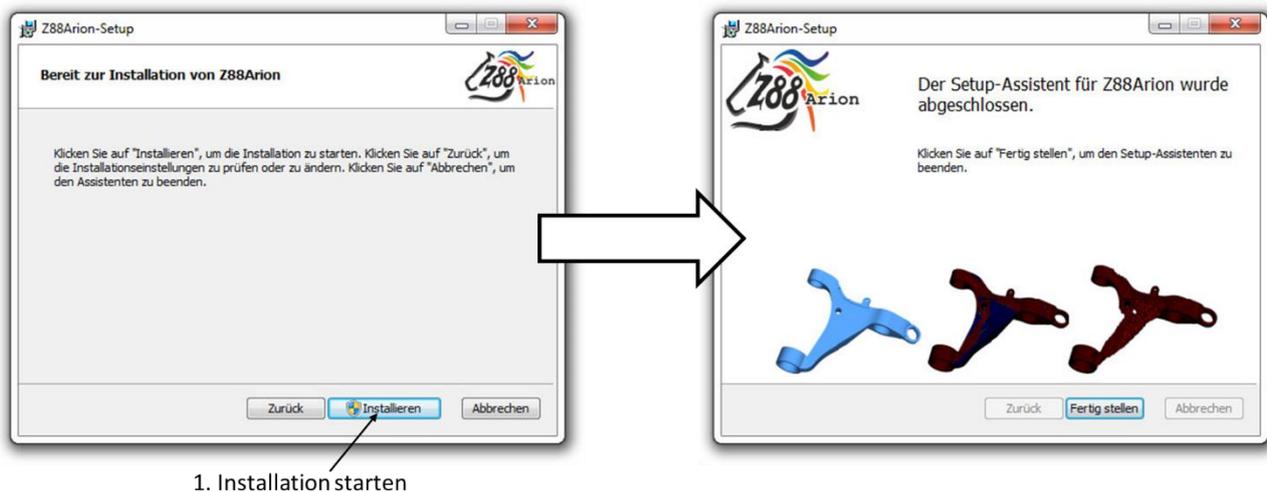


Abbildung 3: Installieren und Installation abschließen

ERSTER START VON Z88ARION

Zum Starten von Z88Arion wählen Sie entweder das Desktopicon  „Z88Arion“ oder öffnen das Programm im Startmenü „Z88Arion“→ „Z88Arion“. Wenn Sie die Desktop- und Startmenüeinträge nicht mit installiert haben, können Sie das Programm über den Windows-Explorer aufrufen:

„[gewähltes Installationsverzeichnis]\win\bin\z88arion.exe“.

Um Z88Arion besser auf Ihre Anforderungen anpassen zu können, werden Sie beim ersten Programmstart aufgefordert, die Verzeichnisse der Programme, die Sie für Z88Arion einsetzen wollen, einzugeben.

Hierzu wird ein Dialog eingeblendet (*Abbildung 4*), in den Sie die jeweiligen Programme eintragen:

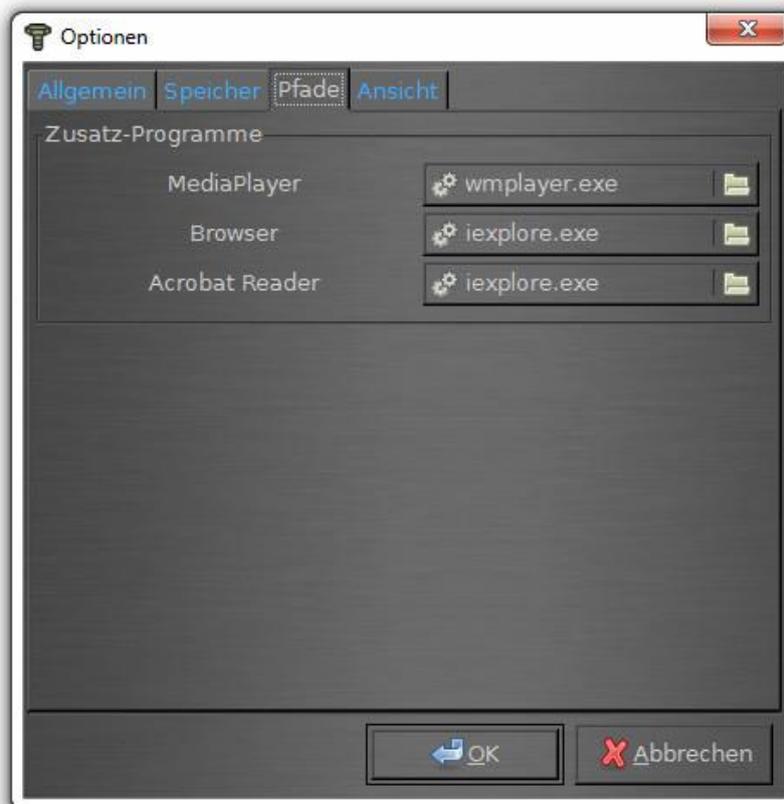


Abbildung 4: Einstellen der Pfade im Optionsmenü

– Media Player

Auswahl des Media Players, mit welchem die Z88Arion Anleitungsvideos abgespielt werden.

z. B. *Windows Media Player*;

Standardpfad „C:\Programme\Windows Media Player\wmpplayer.exe “

– **Browser**

Auswahl des Browsers, mit dem die Homepage und das Benutzerforum aus Z88Arion aufgerufen werden sollen.

z. B. Internet Explorer; Standardpfad „C:\Programme\Internet Explorer\iexplore.exe“

– **PDF-Reader**

Auswahl des PDF-Readers, mit dem die Z88Arion Handbücher aufgerufen werden können.

z. B. Adobe Acrobat Reader;

Standardpfad „C:\Programme\Adobe\Reader X.0\Reader\AcroRd32.exe“