

Rechnerwechsel

Einzelplatzrechner

Das Übertragen bestehender MF-Programme auf einen neuen Rechner ist kaum mehr als das Kopieren von Verzeichnissen gefolgt von einer Programminstallation.

Nachfolgend die Handlungsanweisung für einen typischen Rechnerwechsel bei Einzelplatzanwendern. Ich gehe davon aus, dass sich das bestehende Programm auf der Festplatte C: im Ordner "mfd" befindet. Falls nicht, tauschen Sie den Laufwerksbuchstaben entsprechend aus.

Tipp: Den Installationspfad können Sie auch im Programm unter "Hilfe" > "Info" bei Verzeichnissen einsehen und ggf. direkt anklicken.

Die Handlungsanweisung bezieht sich zwar auf eine MF_Dach-Installation, kann sinngemäß aber auf alle MF-Programme übertragen werden.

1. Kopieren Sie am alten Rechner folgende Verzeichnisse auf einen USB-Stick oder eine externe Festplatte o.ä.:
 - Verzeichnis C:\mfd\MF_Dach samt aller Unterverzeichnisse und allen darin enthaltenen Daten
 - alle weiteren MF-Verzeichnisse wie C:\mfd\MF_Report, C:\mfd\MF_Bauphysik usw.
2. Kopieren Sie alle Dateien und Verzeichnisse im Systemverzeichnis \eigene Dateien\ bzw. \Dokumente\, die mit „MF_“ beginnen. Ergänzend kopieren Sie von dort das Verzeichnis „Friedrich-Datentechnik“ auf das Speichermedium.
3. Kopieren Sie die MF-Verzeichnisse von Punkt 1. auf die oberste Laufwerkebene der Festplatte des neuen Rechners (typ. C:\).
Achtung: Nicht nur den Inhalt der Verzeichnisse kopieren! Es müssen die kompletten Verzeichnisse übernommen werden, so dass als Ergebnis die Verzeichnisse C:\mfd\MF_Dach, C:\mfd\MF_Report usw. entstehen.
4. Kopieren Sie die Dateien von Punkt 2. in das Systemverzeichnis \Dokumente\ des neuen Rechners.
5. Am neuen Rechner mit einer aktuellen MF-Installations-DVD oder per Download vom MF InternetInstaller die Programme in die zuvor kopierten Verzeichnisse aus Punkt 3. installieren.

Netzwerk

Aufgrund der unterschiedlichsten Netzwerktopologien und Installationsvarianten von MF_Dach empfehle ich vor einem Serverwechsel die Kontaktaufnahme mit uns. Generell gilt: Versuchen Sie am neuen Server möglichst viele Einstellungen, insbesondere Laufwerksbuchstaben und Verzeichnisse, beizubehalten.

Nachfolgend die Handlungsanweisung für einen typischen Rechnerwechsel im Netzwerk. Ich gehe davon aus, dass sich das bestehende Programm auf dem Laufwerk M: im Ordner "mfd" installiert sind. Falls nicht, tauschen Sie den Laufwerksbuchstaben entsprechend aus.

Tipp: Den Installationspfad können Sie auch im Programm unter "Hilfe" > "Info" bei Verzeichnisse einsehen.

Die Handlungsanweisung bezieht sich zwar auf eine MF_Dach-Installation, kann sinngemäß aber auf alle MF-Programme übertragen werden.

1. Kopieren Sie im alten PC alle Dateien und Verzeichnisse im Systemverzeichnis \eigene Dateien\ bzw. \Dokumente\, die mit „MF_“ beginnen. Ergänzend kopieren Sie von dort das Verzeichnis „Friedrich-Datentechnik“ auf ein Speichermedium.
2. Richten Sie den neuen PC entsprechend ein und stellen Sie sicher, dass er Zugriff auf das Laufwerk M: hat.
3. Kopieren Sie die Dateien von Punkt 1. in das Systemverzeichnis \Dokumente\ des neuen Rechners.
4. Am neuen Rechner mit einer aktuellen MF-Installations-DVD oder per Download vom MF InternetInstaller die Programme in die bestehenden MF-Verzeichnisse (typ. M://mfd/) installieren. Dazu die Netzwerkinstallation wählen und "weiteren Client-PC hinzufügen".
5. Wenn Sie die MF Dach plus miniServer oder ClientServer-Version nutzen (also am Server normalerweise die Programme MF Server/MF WebServer laufen):
 - a. MF_Konfiguration.exe starten und die IP-Adresse aus dem Programm MF Server eintragen.

Serverwechsel

Aufgrund der unterschiedlichsten Netzwerktopologien und Installationsvarianten von MF_Dach empfehle ich vor einem Serverwechsel die Kontaktaufnahme mit uns. Generell gilt: Versuchen Sie am neuen Server möglichst viele Einstellungen, insbesondere Laufwerksbuchstaben und Verzeichnisse, beizubehalten.

MF-erfahrene Netzwerkbetreuer orientieren sich folgender Vorgehensempfehlung:

1. Am neuen Server sinngemäß ein Verzeichnis `\\Server\d\mfd` erzeugen und dieses auf einen Laufwerksbuchstaben (z.B. M:) mappen.
2. Laufwerk M: freigeben und Schreib- und Leserechte vergeben
3. Alle MF-Verzeichnisse (MF_Dach, MF_Planer, MF_Bauphysik ...) vom alten Server auf das neue M:-Laufwerk kopieren, so dass typischerweise die Verzeichnisse `M:\mfd\MF_Dach`, `M:\mfd\MF_Planer`, `M:\mfd\MF_Bauphysik` usw. entstehen. **WICHTIG:** Die Pfade sollten dieselben sein wie am alten Server! Einzig der Laufwerksbuchstabe kann, falls unabwendbar, geändert werden.
4. Alle Programme am Server in die angelegten Verzeichnisse installieren. Dabei darauf achten, dass jedes Programm in sein eigenes Verzeichnis installiert wird. Es können nicht zwei Programme im selben Verzeichnis liegen!
5. Wenn Sie die MF Dach plus miniServer oder ClientServer-Version besitzen (also am Server normalerweise die Programme MF Server/MF WebServer laufen):
 - 5.1 Am Server eine Verknüpfung für `M:\mfd\MF_Dach\MF_Server.exe` erstellen und diese auf den Desktop und in den Autostart-Ordner kopieren.
 - 5.2 MF_Server.exe starten und im Menü Server alle Einträge soweit nötig bearbeiten (IP-Adresse...).
 - 5.3 MF_Konfiguration starten und (neue) IP-Adresse eintragen.
6. An allen Clients sicherstellen, dass das neue Serverlaufwerk mit denselben Verzeichnisnamen (typ. `M:\mfd\MF_Dach`, `M:\mfd\MF_Planer`...) sichtbar ist, wie vor dem Serverwechsel. Falls nicht, müssen alle Programme an dem Client von CD neu installiert werden.