# Middleware auf einen anderen Server umziehen

### Um was geht es?

In diesem Artikel erfahren Sie, welche Schritte erforderlich sind, um eine bestehende Middleware-Installation auf einen anderen Server zu transferieren /umzuziehen. Ein solcher Umzug kann beispielsweise erforderlich werden, wenn die Leistungsfähigkeit des bestehenden Servers nicht ausreicht oder wenn ein Defekt vorliegt. Bitte planen Sie Ihren Serverumzug im Voraus gründlich.

## Schritt-für-Schritt-Anleitung

### Voraussetzungen

Bitte stellen Sie sicher, dass der Zielserver die Systemvoraussetzungen und Systemvoraussetzungen microtech E-Commerce / Logistik & Versand für die Middleware erfüllt. Stellen Sie ebenfalls sicher, dass Sie die Setup-Datei zur Installation von cateno noch in genau derselben Version vorliegen haben, wie sie aktuell bei Ihnen im Einsatz ist.

e-commerce-Middleware auf dem bestehenden Server außer Betrieb nehmen

- Öffnen Sie die Middleware im Browser (Google Chrome / FireFox / MS Edge) und stoppen Sie Ihre aktiven Zeitpläne in allen Modulen.
- Öffnen Sie die Windows-Konsole Dienste.
- Öffnen Sie per Doppelklick die Eigenschaften des microtech\_middleware (oder alt: "cateno 5-Dienstes").
- Stoppen Sie den Dienst (1) und setzen Sie außerdem den Starttyp auf **Deaktiviert (2)**, damit cateno auf dem bestehenden Server nicht mehr automatisch gestartet wird und bestätigen Sie mit **OK** (3):



Wechseln Sie in das Verzeichnis C:\ProgramData\microtech\middleware (oder alt: "C:\ProgramData\cateno").

• Erstellen Sie eine Sicherung des Unterverzeichnisses 5.0 auf einem externen Datenträger oder kopieren Sie das Verzeichnis über das lokale Netzwerk auf den Ziel-Server.

| 📙   🛃 📑 🖛   middleware                          |   |                                       |                       |             |                  |
|---|---|---------------------------------------|-----------------------|-------------|------------------|
| Datei Start Freigeben                           | Ansicht   |                                       |                       |             |                  |
| An Schnellzugriff Kopieren Einfügen<br>anheften | X Ausschneiden<br>Pfad kopieren<br>P Verknüpfung einfügen | Verschieben Kopieren<br>nach * nach * | Löschen Umbenennen    | Neuer Elen  | lugriff • Eigens |
| Zwischenabla                                    | age   | Organ                                 | isieren               | Neu         |                  |
| ← → → ↑ 🔽 → Dieser PC                           | <ul> <li>Lokaler Datenträger (C:)</li> </ul>              | > ProgramData > mic                   | rotech > middleware : | >           |                  |
|   | Name  | ^                                     | Änderungsdatum        | Тур         | Größe            |
|   | * 5.0   |                                       | 20.08.2019 15:29      | Dateiordner |                  |
|   | *   |                                       |                       |             |                  |
|   | *   |                                       |                       |             |                  |
|   | *   |                                       |                       |             |                  |
|   |   |                                       |                       |             |                  |

Nehmen Sie die Middleware auf dem alten Server nicht wieder in Betrieb, sobald Sie es auf Ihren neuen Server umgezogen haben.

#### e-commerce-Middleware auf dem neuen Server in Betrieb nehmen

MICROTECH

- Installieren Sie auf dem neuen Rechner die microtech Middleware (oder alt: "cateno") anhand der Informationen des Artikels Neuinstallation. V erwenden Sie dabei exakt die gleiche Version, wie auf dem Ursprungsserver.
- Nach erfolgter Installation stoppen Sie den Dienst microtech\_middleware (oder alt: "cateno 5"): Wechseln Sie in die Windows-Konsole Dienste und öffnen Sie die per Doppelklick die Dienst-Eigenschaften. Klicken Sie auf Beenden und anschließend auf OK.
- Ersetzen Sie nun im neuen Verzeichnis C:\ProgramData\microtech\middleware (oder alt: "C:\ProgramData\cateno") das Unterverzeichnis 5.0 mit der Kopie des 5.0-Ordners, die Sie auf dem Ursprungsserver gesichert hatten.
- Starten Sie anschließend den Dienst microtech Middleware (oder alt: "cateno 5") wieder. Die bestehende Middleware-Konfiguration ist nun transferiert.
- Rufen Sie die Middleware nun über den Browser (Google Chrome / FireFox / MS Edge) auf. Beachten Sie, dass sich Ihr Link dem Servernamen entsprechend geändert hat. Die URL setzt sich wie folgt zusammen: 
   Ihr/NeuerServername>:8099/microtech-middleware ( oder alt: "Ihr/NeuerServername>:8099/cateno5")
- Stellen Sie nun die Verbindungen zu Ihren Plattformen wieder neu her unter Middleware > E-Commerce > Einstellungen > Plattform (jede einzeln) > Verbindung > Verbindung testen.

| ₩ E-Commerce v              | Überwachung und Steuerung     68 Protokolle <b>d<sup>e</sup> Einstellungen</b>  |
|-----------------------------|---|
| O Einstellungen für Mandant | Passwort  |
| 📫 Plattformen 🔺             | Wiederholung 10   |
| Amazon                      | Mal   |
| eBay                        | FTP VERBINDUNG TESTEN   |
| Shopware                    |   |
| + Neue Plattform erstellen  | Wahlen Sie das Hauptverzeichnis tur den Online-Shop AUSGEWÄHLTES VERZEICHNIS AUTOMATISCH VERFÜGBARE ONLINE-SHOPS SUCHEN |
| Ô Zeitpläne 👻               | Verzeichnis /Shopware   |
|                             | SCHRITT 02: IHRE SHOPWARE VERBINDUNG  |
|                             | Online-Shop Addresse: http://localhost/shopware   |
|                             | Benutzername  |
|                             | Pacswort  |
|                             |   |
|                             | VERBINDUNG TESTEN   |
|                             | SCHRITT 03: ÜBERNAHME DATEN AUS PLATTFORM   |
|                             | DATEWAUS POAT FORM INFORTIEREN  |
|                             | ZWISCHENSPEICHER LEEREN   |

| A E-Commerce | V 🐼 Überwach          | ung und Steuerung    | 68 Protokolle d <sup>e</sup> | Einstellungen                   |                       |         |            |
|--------------|-----------------------|----------------------|------------------------------|---------------------------------|-----------------------|---------|------------|
| PLATTFORMEN  | ADDRESSEN UND VORGÄNG | VORGANGSSTATUS       | ARTIKEL                      | CROSS SELLING ARTIKEL           | LAGERBESTÄNDE         | FTPJOBS |            |
| Shop → ERP   | •<br>Pausiert         | •<br>Pausiert        | •<br>Pausiert                | •<br>Pausiert                   | •<br>Pausiert         | 0       |            |
|              | •<br>0                | •<br>Pausiert        | •<br>0                       | •                               | •                     | •       |            |
| eBay         | •<br>0                | <b>O</b><br>Pausiert | <b>O</b>                     | •                               | •                     | •       |            |
| Shopware     | •<br>Pausiert         | <b>O</b><br>Pausiert | 0                            | •                               | <b>~</b>              | •       |            |
|              |                       |                      |                              |                                 |                       |         |            |
| c            |                       |                      |                              |                                 |                       |         |            |
| Zeitpläne    |                       |                      |                              |                                 |                       |         |            |
|              |                       |                      | Alle Einträge ma             | arkieren Auswahl aller Elemente | aufheben MANUELLE SYN |         | > ANHALTEN |

- Wir empfehlen, die E-Commerce-Synchronisationen erst einzeln zu testen am besten mit einem Artikel, einer Kategorie und einem Vorgang (also einer Testbestellung). Sobald Ihre Tests erfolgreich verlaufen sind, können Sie die automatischen Zeitpläne wieder starten. Denken Sie daran, ggf. auch Ihre Zeitpläne in den anderen Modulen (Prozesssteuerung, Lagerverwaltung, ...) zu starten.
- Ihr Serverumzug ist dann abschlossen.