

# **Installationsanleitung**

## **Installation der Anwendung FMStüli und automatische Aktualisierung des Materialkatalogs**

*Version:* 1.1  
*Datum:* 26.07.13  
*Autor:* Andreas Maier / NTT DATA Deutschland  
*Ablage:* 20130726\_Installation\_FMStueli\_B2B.docx

### **Historie:**

<b>Version</b>	<b>Datum</b>	<b>Autoren</b>	<b>Änderung</b>
0.1	26.04.10	Andreas Maier / cir-quent	Erstanlage
0.2	11.07.12	Andreas Maier / NTT DATA	Anpassung für B2B
1.0	12.07.12	Dr. Thomas Weber	Kleinere Textanpassungen
1.1	26.07.13	Dr. Thomas Weber	Korrektur in Kap. 3

## Inhalt

<b>Installation von FMStüli für Zulieferer .....</b>	<b>3</b>
<b>1 Technische Details der Installation .....</b>	<b>3</b>
1.1 Vorgehen zur Installation von FM-Stüli über B2B-Portal .....	3
<b>2 Automatische Aktualisierung des Materialkatalogs einrichten .....</b>	<b>3</b>
<b>3 Ablageort für Benutzerkonfiguration.....</b>	<b>4</b>

## Installation von FMStüli für Zulieferer

Für Rechner, die sich nicht im BMW Intranet befinden, liegt eine gezippte Version von FMStüli im BMW B2B-Portal zum Download bereit.

In der ZIP-Datei befindet sich eine selbstextrahierende .exe-Datei.

Bei Aufruf der .exe-Datei kann das Zielverzeichnis manuell verändert werden.

### 1 Technische Details der Installation

Für die Installation werden Schreibrechte auf das entsprechende Verzeichnis benötigt, Administratorrechte sind nicht zwingend notwendig.

Die Applikation FM-Stüli wird zusammen mit Runtime Binaries der Java-Version 1.7 ausgeliefert.

Für die Zuliefer-Version von FMStüli erfolgt keine automatische Aktualisierung. Eine neue Version erfordert eine neue (manuelle) Installation über das B2B-Portal:

#### 1.1 Vorgehen zur Installation von FM-Stüli über B2B-Portal

- Einloggen auf <https://b2b.bmw.com>
- Menü „Mein Arbeitsplatz“ → „Anwendungsinfos“ → „A-Z“
- Link „FM-Stüli“ anwählen
- Klick auf Download Link „FM-Stüli - Version ...“
- ZIP-Datei herunterladen
- ZIP-Datei in temporärem Verzeichnis entpacken
- In der entpackten Version befindet sich eine .exe-Datei. Diese .exe-Datei aufrufen
- Im Unzip-Dialog Zielverzeichnis angeben und entzippen

FM-Stüli wird über die Datei **Editor.exe** im Unterordner FM-Stueli des Zielverzeichnisses gestartet.

### 2 Automatische Aktualisierung des Materialkatalogs einrichten

Um den Aufwand für die Aktualisierung des Materialkatalogs auch bei externen Partnern so gering wie möglich zu halten, wurde in FMStüli zusätzlich die Möglichkeit geschaffen, den Katalog im externen Unternehmensnetzwerk an zentraler Stelle ablegen zu können.

Für eine automatische Verteilung des Materialkatalogs gehen Sie wie folgt vor:

- Legen Sie den jeweils aktuellen Materialkatalog (Datei `internals.bmg`, ebenfalls erhältlich auf der FM-Stüli-Seite im B2B, Link "Materialkatalog") auf ein in Ihrem Unternehmensnetzwerk erreichbares Netzlaufwerk ab.
- Definieren Sie auf den einzelnen Rechnern, auf denen FMStüli installiert ist, die Umgebungsvariable **BMW\_FMS\_INTERNALSDIR** auf das entsprechende Verzeichnis. Jeder Anwender von FMStüli muss lesenden Zugriff auf die Datei `internals.bmg` haben. Beachten Sie dabei, dass der Backslash (Zeichen „\“) an dieser Stelle mit einem weiteren „\“ maskiert werden muss.

Beispiele:

Benutzerkonfiguration	BMW_FMS_INTERNALSDIR muss gesetzt werden auf:
\\uncdrive\uncpath	\\\\uncdrive\\uncpath
X:\path	X:\path

Ist die Umgebungsvariable `BMW_FMS_INTERNALSDIR` nicht gesetzt, dann wird der entsprechende Wert aus der mitgelieferten Datei `fms_common.ini` verwendet. Diese Datei ist in jeder FM-Stüli-Auslieferung enthalten.

### 3 Ablageort für Benutzerkonfiguration

Benutzerkonfigurationen in FM-Stüli (In FM-Stüli durch „Hilfe“-> „Konfiguration“-> „Bearbeiten“ erreichbar) werden in einer Konfigurationsdatei `fmstueli.ini` abgelegt.

Das Ablageverzeichnis dieser Konfigurationsdatei (in früheren Versionen unter U:\ abgelegt) wird mit der Umgebungsvariable `BMW_FMS_INIDIR` festgelegt.

Für eine eigene Definition des Ablageverzeichnisses für die Benutzerkonfiguration gehen Sie wie folgt vor:

Definieren Sie auf den einzelnen Rechnern, auf denen FM-Stüli installiert ist, die Umgebungsvariable **BMW\_FMS\_INIDIR** auf das gewünschte Verzeichnis. Das Verzeichnis muss userspezifisch sein. Beachten Sie dabei, dass der Backslash (Zeichen „\“) an dieser Stelle mit einem weiteren „\“ maskiert werden muss.

Beispiele:

Benutzerkonfiguration	BMW_FMS_INIDIR muss gesetzt werden auf:
\\uncdrive\uncpath	\\\\uncdrive\\uncpath
X:\path	X:\\path

Ist die Umgebungsvariable `BMW_FMS_INIDIR` nicht gesetzt, dann wird der entsprechende Wert aus der mitgelieferten Datei `fms_common.ini` verwendet. Diese Datei ist in jeder FM-Stüli-Auslieferung enthalten.

**WICHTIG:** Diese Konfigurationsmöglichkeit wird mit der Version 26a von FM-Stüli neu eingeführt. Wenn Sie diese Version (oder höhere) installieren und keine explizite Konfiguration durchführen, so wird für die Ablage der Benutzerdaten der Initialwert aus der genannten Datei `fms_common.ini` verwendet. Dieser ist gesetzt auf:

```
BMW_FMS_INIDIR=%HOMEDRIVE%%HOMEPATH%
```