

# **EMF Metrics**

## ***Installationsanleitung***

### **1. Benötigten Plugins**

EMF Metrics benutzt die folgenden Plugins aus der Eclipse Galileo Version:

- org.eclipse.ui.ide
- org.eclipse.jdt.core
- org.eclipse.core.resources
- org.eclipse.emf.common
- org.eclipse.emf.codegen

Des Weiteren werden die folgenden EMF Henshin Plugins benutzt (diese sind im Eclipse Galileo nicht vorhanden und müssen importiert werden):

- org.eclipse.emf.henshin.model
- org.eclipse.emf.henshin.common
- org.eclipse.henshin.interpreter

### **2. Starten von EMF Metrics**

- **Starten aus der Runtime Umgebung:**

Um das Plugin aus der Runtime Umgebung zu starten müssen die drei oben genannten Henshin plugins entweder importiert sein oder in dem Workspace als Plugin-Projekte vorliegen.

Um EMF Metrics der Runtime Umgebung zu starten, muss aus einfach eine neue Instanz von Eclipse gestartet werden.

- **Starten als Plugin:**

Um EMF Metrics direkt in einer Instanz von Eclipse zu starten muss die Plugin Jar-Datei in das Verzeichnis „Plugins“ der entsprechenden Eclipse Installation kopiert werden. Falls nicht vorhanden, müssen zusätzlich die oben genannten Plugins dorthin kopiert werden.

### **3. Plugins mit Metriken**

Die Metriken werden in separaten Plugins gespeichert.

Diese Plugins müssen ebenso in das Verzeichnis „Plugins“ der entsprechenden Eclipse Installation kopiert werden um von EMF Metrics erkannt zu werden.

Falls EMF Metrics beinhaltende Eclipse Instanz aus der Runtime Umgebung einer anderen Eclipse Instanz gestartet worden ist, können die Plugins alternativ als Plugin-Projekte in der gleichen Runtime Umgebung vorhanden sein um vom EMF Metrics erkannt zu werden.