# **Einbindung von Regelcode in IntelliJ**

- Konfiguration •
- Schritt 1
- Schritt 2
- Schritt 3 • Schritt 4
- Schritt 5
- Schritt 6

### Konfiguration

!!!!!!!!!Nuclos muss zunächst als Entwicklungsumgebung installiert worden sein. (Port 8000). Ansonsten wird die pom.xml nicht generiert. 1111111111111111111111

Generell kann man nun einfach auf Open/import in IntelliJ gehen und dann die pom.xml auswählen.

### Schritt 1

Zunächst braucht man eine pom.xml, die man in das Verzeichnis "<NUCLOS-HOME>/data/codegenerator" des Nuclos-Server legt. (Alternativ kann man auch ein neues, eigenes Verzeichnis erstellen, muss sich dann aber die src-Folder aus codegenerator reinlinken)

Hier ist eine Beispiel pom.xml, die natürlich noch an das jeweilige Projekt angepasst werden muss. Man kann auch das pom xml aus früheren Eclipse-Regelcode Projekten verwenden:

Beispiel einer pom.xml für Regelcode (mit Extension) oder Beispiel eine pom.xml für Regelcode (ohne Extension)

IntelliJ IDEA	File	Edit	View	Navigate	Code	Analyze	Refactor	Build	Run	То
Codegenerator	Net Dp Op Clo	w Open en URL en Rec se Pro	ent ject		•	Project Project from Existing Sources. Project from Version Control Module			 ►	31
Enclos ~/nu	Project Structure Other Settings				೫; ▶	File			1	
	lmp Exp Exp Set	oort Se oort Se oort to tings F	ttings ttings Eclipse. Reposito	 Dry		Sash Script	企業N			
	H Save All 3 ⓒ Synchronize ℃ Invalidate Caches / Restart				₩S ₩Y	HTML File stylesheet JavaScript File				

# Schritt 2

Dann wählt man in IntelliJ "File -> New -> Module from Existing Sources .... " aus:

# Schritt 3

und wählt dort das Verzeichnis "codegenerator" aus. Man beachte das "pom.xml" im Verzeichnis:

me	<ul> <li>Date Modified</li> </ul>	Size
	Today 15:49	
BOEntitios iar	Today, 14:19	704 45
b born	Today, 14:17	7 8% RL
blosic	21 Doc 2017 15:09	
bisic	Z1. Dec 2017, 13:00	
B CCCE inr	Today, 14:13	24 14
Communication inc	Today, 14:17	610 butor
	Today, 14:18	010 bytes
dererc	Today, 14:18	
Generation iar	Today, 14:18	3 KE
	Today, 14:18	U KL
MinortStructDefsEntities iar	Today, 14:18	1 KF
isdern	Today, 14:18	
Nuclet iar	Today, 14:18	688 KF
Nuclet iar old	27 Dec 2017 15:25	681 KF
Parameter iar	Today, 14:18	4 KE
Daramsrc	Today, 14:18	-
nom.xml	Today, 15:42	3 KE
In nosrc	Today 14:18	-

#### Schritt 4

Dann geht man den Wizard durch bis zum Ende, "Maven" sollte schon ausgewählt sein:



#### Schritt 5

Anschließend markiert man noch die Source Verzeichnisse als "Source Root" mit dem Context-Menü (rechter Mausklick)

### Schritt 6

Schließlich sind die Verzeichnisse blau und man kann loslegen:

- bmw-fdm ~/nuclos/fdm/workspace/bmw-fdm
- codegenerator [regelcode] ~/nuclos/fdm/data/codegenerator
  - bosrc
  - btsrc
  - 🕨 📄 build
  - comsrc
  - dsrsrc gensrc
  - isdsrc
  - paramsrc
- posrc
- repsrc
- smsrc src
- ugsrc
- wsdl

WSSTC
 BOEntities int