



## Portierung der Plugin-Plattform Plux nach Java

Masterarbeitsaufgabe für Nikolai Spasov

Matrikelnummer: 0756421

E-Mail: nikolai.spasov@gmail.com

Plux<sup>1</sup> ist eine Infrastruktur für komponentenbasierte Programme, die zur Laufzeit erweitert und an die Bedürfnisse der Anwender angepasst werden können.

Das Ziel dieser Masterarbeit ist eine Plux-Portierung von .Net nach Java. Dabei sollen folgende Teile von Plux portiert werden:

1. Desktop Runtime (Discoverer, Type Store, Composer, Instance Store)
2. Workbench
3. Visualizer
4. Logger Application

Nähere Auskünfte: Dr. Reinhard Wolfinger (reinhard.wolfinger@jku.at)

Beginn: August 2012

---

<sup>1</sup> R. Wolfinger: Dynamic Application Composition with Plux.Net, Dissertation am SSW, 2010