

Feinentwurf

Version 0.1

12. November 2009



Dok-Status: neu

QS-Status: nicht QS-geprüft

Prüf-Status: nicht geprüft

Review-Status: kein Review durchgeführt

End-Status: -

Inhaltsverzeichnis

1	Einleitung	4
1.1	Zweck dieses Dokument	4
1.2	Gliederung	4
1.3	Der Feinentwurf im Rahmen des Projektes	4
2	Systemarchitektur	4
2.1	SIMP Core	5
2.1.1	Strategy Service	5
2.1.2	Datasource Service	5
2.1.3	Security Service	6
2.1.4	Reference Service	6
2.1.5	Administration Service	6
2.1.6	Transformation Service	6
2.1.7	Storage Service	6
2.1.8	Registry Service	6
2.2	Apache ODE	6
2.2.1	BPEL Runtime	6
2.2.2	Eclipse und GUI	6
2.3	Apache jUDDI	6

Änderungsgeschichte

Version	Datum	Autor	Änderungen
0.1	13.11.2009	zoabifs	Erstellung des Dokuments.

1 Einleitung

1.1 Zweck dieses Dokument

1.2 Gliederung

1.3 Der Feinentwurf im Rahmen des Projektes

2 Systemarchitektur

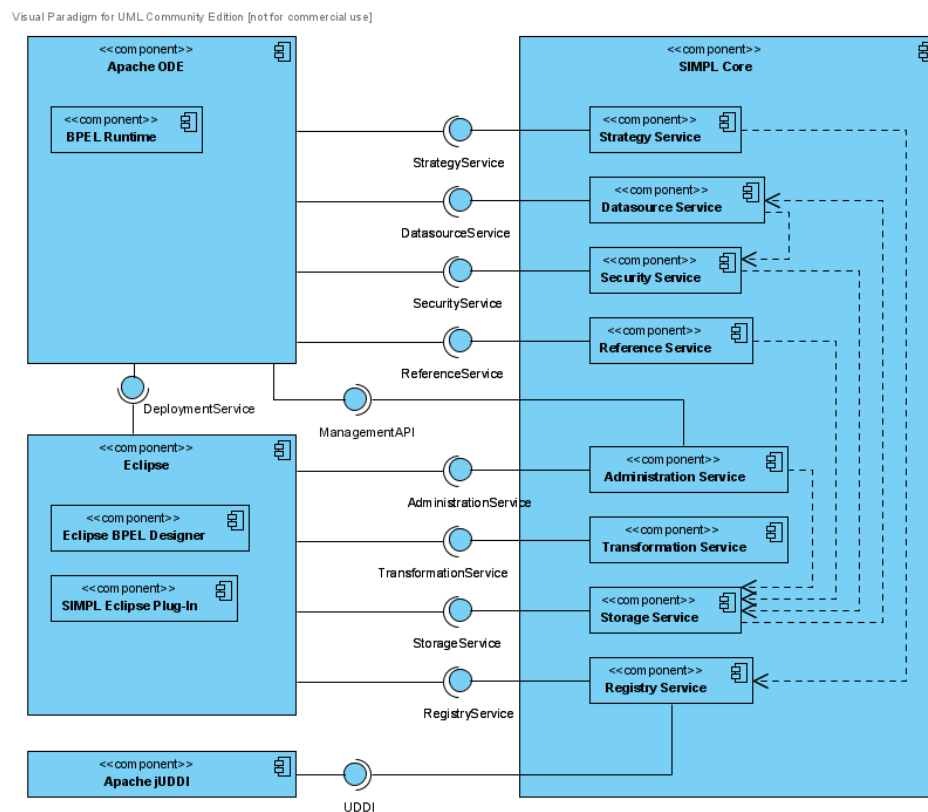


Abbildung 1: Schnittstellen des SIMPL Rahmenwerk

2.1 SIMP Core

2.1.1 Strategy Service

2.1.2 Datasource Service

Visual Paradigm for UML Community Edition [not for commercial use]

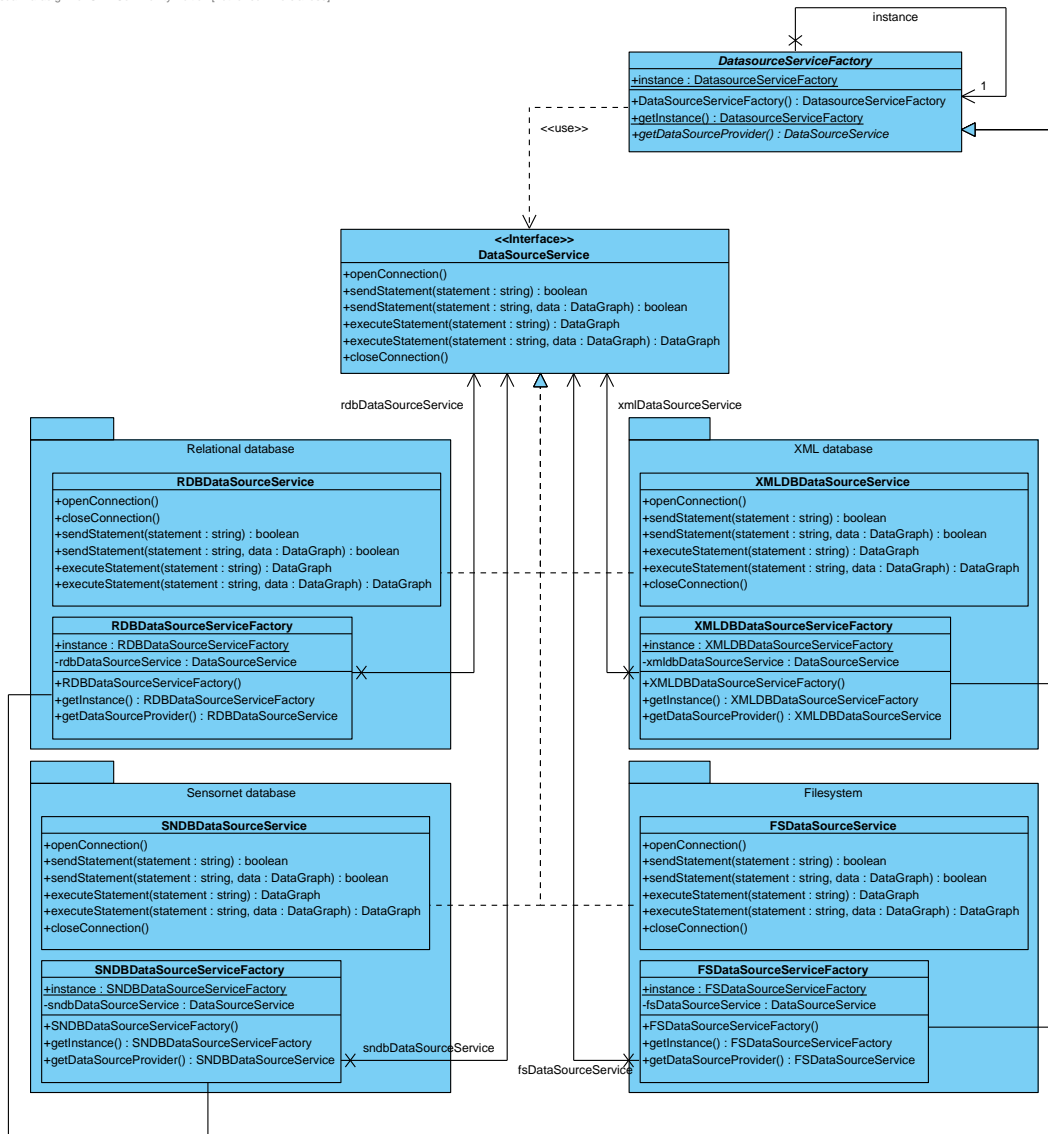


Abbildung 2: Klassendiagramm des DataSource Service.

- 2.1.3 Security Service**
- 2.1.4 Reference Service**
- 2.1.5 Administration Service**
- 2.1.6 Transformation Service**
- 2.1.7 Storage Service**
- 2.1.8 Registry Service**
- 2.2 Apache ODE**
- 2.2.1 BPEL Runtime**
- 2.2.2 Eclipse und GUI**
- 2.3 Apache jUDDI**