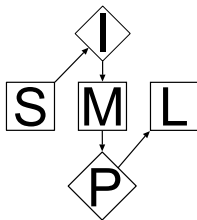


Wochenbericht

Michael Schneidt

Studienprojekt A: SIMPL

25. Januar 2010



Geplante Aufgaben und Tätigkeiten

Erledigte Aufgaben und Tätigkeiten

Übersicht

Benötigte Arbeitszeit/Aufwände

Gewonnene Erkenntnisse

Neues für SIMPL

Verwendete Quellen/Literatur

Identifizierte Aufgaben für die kommende Woche

Zu klärende Fragen

Geplante Aufgaben und Tätigkeiten

- ▶ SIMPL Core Integration
- ▶ DatasourceService Plug-Ins (XML-Datei, Info-Funktionen)
- ▶ Icons für das SIMPL BPEL DM Plug-In

Erledigte Aufgaben und Tätigkeiten

Übersicht

- ▶ SIMPL Core Integration
- ▶ DatasourceService Plug-Ins (XML-Datei, Info-Funktionen)
- ▶ Icons für das SIMPL BPEL DM Plug-In

Erledigte Aufgaben und Tätigkeiten

Investierte Arbeitszeit/Aufwände

- ▶ SIMPL Core Integration / 6h
- ▶ DatasourceService Plug-Ins (XML-Datei, Info-Funktionen) / 10h
- ▶ Icons für das SIMPL BPEL DM Plug-In / 0.5h

Gewonnene Erkenntnisse

Gewonnene Erkenntnisse

Neues für SIMPL



Abbildung: Icons für das SIMPL BPEL DM Plug-In

Verwendete Quellen/Literatur

- ▶ Icons: <http://pinvoke.com/>

Identifizierte Aufgaben für die kommende Woche

- ▶ Administration Service soll den Storage Service verwenden (siehe Grobentwurf)
- ▶ Deployment Hilfe und automatisierte Erstellung der Deployment Dateien

Zu klärende Fragen (1)

1. Macht es Sinn die SDOs auch serialisiert zu übertragen?
Problem bei großen Datenmengen im SDO? Evtl. mal testen.
2. Wie soll der Security Service funktionieren, vor allem wie soll das SSO garantiert werden. Wo könnte eine Transformation von Informationen nötig sein? Evtl übertragen wir alle Sicherheitsinfos in SAML und XACML und müssen andersartige Infos erst dahin transformieren.
3. Wie werden die Verbindungen zu den Datenquellen verwaltet (Connection Pool), macht das dann der Security oder der Datasource Service? Oder neuer Service der deployt werden muss? Tomcat oder andere Service Bus können da evtl schon was. (Michael Reiter)
4. Wie werden die funktionalen Anforderungen (Interface, Treiber, WSDL, JDBC) an den Strategy Service übermittelt?