INT0009.Sesam.Events

Beskrivning

Denna integrations syfte är att hämta händelser från kön *sd-group*, mappa dessa till Sesams flatfilsformat och skriva till fil. De händelser som hämtas är: KurstillfälleTillStatusEnvelope och KurspaketeringUpdateradEnvelope.

Flödesbeskrivning

Denna integration består av en receiveport och tre sendportar. Det finns ingen orkestrering.

Receiveporten *INT0009.UU.LadokEvents* lyssnar på kön *sd-sesam* och läser in de meddelanden som är av rätt typ (se godkända meddelanden under DocumentSpecNames för porten längre ner i dokumentet).

Sendporten *INT0009.Sesam.Send\_KatalogEvent* tar emot meddelanden som *INT0009.UU.LadokEvents* hämtat och är någon av typerna *KurstillfalleTillStatusEnvelope* eller *KurspaketeringUpdateradEnvelope* och mappar dessa till Sesams KursEvent som är i flatfilsformat. Sendporten lägger sedan till mappad meddelande som en ny rad i en fil med namnet *katalogdata.txt*.

Sendporten *INT0009.Sesam.Send\_PersonEvent* tar emot meddelanden som *INT0009.UU.LadokEvents* hämtat och är någon av typerna *RegistreringEnvelope* eller *OmregistreringEnvelope* och mappar dessa till Sesams PersonEvent som är i flatfilsformat. Sendporten lägger sedan till mappad meddelande som en ny rad i en fil med namnet *person.txt*.

Sendporten *INT0009.Sesam.NoSubscriber.Send\_Routing* lyssnar efter fel genererade i receiveporten *INT0009.UU.LadokEvents* då meddelande av okänd typ har tagits emot. Denna sendport är av typen nullport och det innebär att dessa felmeddelanden tas om hand och skickas ingenstans. BizTalk kommer alltså inte generera något fel utifrån dessa.

Receiveportar

INT0009.UU.LadokEvents   
Typ: MSMQ  
Könamn: SD-SESAM  
Send pipeline: XMLReceive  
DocumentSpecNames: INT0009.Sesam.Events.Schemas.Ladok.Envelopes.KurstillfalleTillStatusEnvelope, INT0009.Sesam.Events, Version=1.0.0.0, Culture=neutral, PublicKeyToken=b64e3957dd28061a|INT0009.Sesam.Events.Schemas.Ladok.Envelopes.RegistreringEnvelope, INT0009.Sesam.Events, Version=1.0.0.0, Culture=neutral, PublicKeyToken=b64e3957dd28061a|INT0009.Sesam.Events.Schemas.Ladok.Envelopes.OmregistreringEnvelope, INT0009.Sesam.Events, Version=1.0.0.0, Culture=neutral, PublicKeyToken=b64e3957dd28061a

Sendportar

INT0009.Sesam.Send\_KatalogEvent

Typ: File  
Filename: katalogdata.txt  
Filters: BTS.ReceivePortName == INT0009.UU.LadokEvents And BTS.MessageType == <http://ladok.uu.envelope.schemas#KurstillfalleTillStatusEnvelope> Or BTS.ReceivePortName == INT0009.UU.LadokEvents And BTS.MessageType == <http://ladok.uu.envelope.schemas#KurspaketeringUpdateradEnvelope>  
Send pipeline: FlatFile\_SendKursPipeline  
Outbound maps: KurstillfalleTillStatusEnvelope\_to\_SesamEvent and KurspaketeringUpdateradEnvelope\_to\_SesamEvent

INT0009.Sesam.Send\_PersonEvent

Typ: File  
Filename: person.txt  
Filters: BTS.ReceivePortName == INT0009.UU.LadokEvents And BTS.MessageType == <http://ladok.uu.envelope.schemas#RegistreringEnvelope> Or BTS.ReceivePortName == INT0009.UU.LadokEvents And BTS.MessageType == <http://ladok.uu.envelope.schemas#OmregistreringEnvelope>  
Send pipeline: FlatFile\_SendPersonPipeline  
Outbound maps: RegistreringEnvelope\_to\_PersonEvent and OmregistreringEnvelope\_to\_PersonEvent

INT0009.Sesam.NoSubscriber.Send\_Routing

Typ: Nulladapter  
Filters: ErrorReport.FailureCode == 0xc0c01657 And

ErrorReport.ReceivePortName == INT0009.UU.LadokEvents