



1000 Ljubljana - P.p. 639

tel: (01) 366-42-50

fax: (01) 366-43-00

## **Projekt ZBS – VSRS:**

**IZVEDBA PILOTSKEGA PROJEKTA ZA NAMENE VZPOSTAVITVE  
OKOLJA ZA ELEKTRONSKO IZMENJAVO PISANJ MED SODIŠČI IN  
BANKAMI**

### **Testiranje aplikacije Laurentius**

**Testni scenarij  
ZBS\_067**

## KONTROLA VERZIJ

### ZADNJA VERZIJA:

Verzija	1.0
Datum	13. 06. 2017
Avtor	Jože Rihtaršič – VSRS
Odgovornost	Jože Rihtaršič – VSRS, Simon Weilguny – Banka koper, Članica ZBS
Zaupnost	/
Datoteka	

### ZGODOVINA:

Verzija	Datum	Avtor	Opis
1.0	13.06.2017	Jože Rihtaršič	Prvi osnutek.

### REVIZIJE:

Revizija	Datum	Avtor	Opis

## ZAŠČITA DOKUMENTA

© 2017 Vrhovno sodišče Republike Slovenije

Vse pravice pridržane. Reprodukcijska po delih ali v celoti na kakršni koli način in na katerem koli mediju ni dovoljena brez pisnega dovoljenja avtorja. Omejitve ne veljajo za državne organe Republike Slovenije.

Vsaka kršitev se lahko preganja v skladu z Zakonom o avtorski in sorodnih pravicah in Kazenskim zakonikom Republike Slovenije

# Kazalo vsebine

Uvod.....	4
1 XSLT transformacija.....	4
1.1 Predpogoji, pripomočki in podatki uporabljeni pri testiranju: .....	4
1.2 Dodajanje XSLT transformacije.....	4

## Uvod

Testni scenariji so nastali na podlagi opisov testnih primerov (ZapisnikTestiranjaVSrežitve.xlsx), ki jih je posredovala članica ZBS, za namena:

- potrditev ustreznosti implementacije funkcionalnih zahtev, ki so bili posredovani s strani članice ZBS kot pogoj za uporabo aplikacije v bančnem okolju;
- ugotavljanja sprejemljivosti aplikacije Laurentius za namestitve v bančno okolje.

Namen aplikacije Laurentius je omogočiti elektronsko izmenjavo dokumentov (e-vročanje) po protokolu SVEV 2.0 med Vrhovnim sodiščem RS in bankami članicami ZBS.

## 1 XSLT transformacija.

**Namen testa:** Namen testa je predstaviti uporabo XSLT transformacije, z uporabo transformacije, ki jo je pripravila članica ZBS za pretvorbo XML eIzvršbe sodišča v shemo „ZBS\_B2B eIzvršba“. Pretvorjena datoteka se nato izvozi na datotečni sistem. Nato se pokliče zunanji proces za obdelavo dohodne pošte, kjer je kot parameter podana pot do transformirane datoteke.

**Testni primer:** ZBS\_067

### 1.1 Predpogoji, pripomočki in podatki uporabljeni pri testiranju:

- Delujoča demo postavite Laurentius: (verzija: \_\_\_\_\_) za domeno [DOMENA]: \_\_\_\_\_.
- Dostop do spletne dokumentacije [ADMIN-PROC]: <https://vsrscif.github.io/Laurentius/#/gui/admin-sed-in-process>
- Dostop do spletne dokumentacije [ADMIN-XSLT]: <https://vsrscif.github.io/Laurentius/#/gui/inprocess-xslt>
- Ostali pripomočki:
  - Brskalnik (npr.: Firefox ) : \_\_\_\_\_
  - Pregledovalnik tekstovne datoteke (npr: Notepad): \_\_\_\_\_
  - Pregledovalnik PDF datoteke (npr: Adobe reader): \_\_\_\_\_

### 1.2 Dodajanje XSLT transformacije

Datum pričetka testa: \_\_\_\_\_

Testiral: \_\_\_\_\_

Št.	Korak	Testni podatki	Pričakovan rezultat	Opomba	Status (✓/X)
1.	Odpri spletno stran testnega sistema.	http://localhost:8080/laurentius-web	Prikaže se spletna stran za prijavo.		
2.	Vnesi uporabniško ime in geslo	Uporabniško ime: admin Geslo: admin1234	Prijavno okno se zamenja z delovnim okoljem aplikacije s pred-izbranim orodjem za pregled dohodne pošte.		
3.	Klikni na zavihek „Nastavitve“		Ob kliku na sklop orodij se sklop orodij razpre in prikaže se seznam orodij.		
4.	Klikni na	<b>Nastavitve:</b>	Na delovni površini se prikaže		

	nastavitve: „Procesi dohodne pošte/XSLT“	„Procesi dohodne pošte/XSLT“	seznam XSLT nastavitvev: – vsrs2zbs_001 – xslt_example		
5.	Dvakrat klikni na vrstico: vsrs2zbs_001	Vrstica: vsrs2zbs_001	<p>Odpre se dialog s pravili izvajanja transformacij, ki vsebuje dve vrstici.</p> <p>1. vrstica:  <b>Transformation:</b> c2b_eizvrsba-demo_v01.xsl  <b>xPath:</b> /izv:OpisPosiljke/@schemaVersion  <b>Value:</b> 1.1  <b>Naziv:</b> xslt-v11  <b>Ciljna schema:</b></p> <p>2. vrstica:  <b>Transformation:</b> c2b_eizvrsba-demo_v01.xsl  <b>xPath:</b> /izv:OpisPosiljke/@schemaVersion  <b>Value:</b> 1.0  <b>Naziv:</b> xslt-v10  <b>Ciljna schema:</b></p>		
6.	<p>V primeru, da podatek „Ciljna shema“ ni prazen.</p> <p>Dvakrat klikni na prvo vrstico, ter nastavi podatek:</p> <p>Ciljna schema: No schema.</p> <p>Nato pritisni na gumb „Potrdi“</p>	<b>Ciljna schema:</b> No schema	<p>Ob dvojnem kliku se prikaže dialog za urejanje transformacije.</p> <p>Po kliku na gumb „Potrdi“ se v prvi vrstici nastavi vrednost „Ciljna vrednost“ na prazno vrednost.</p>		
7.	Postopek ponovi tudi za 2. vrstico.	<b>Ciljna schema:</b> No schema	<p>Ob dvojnem kliku se prikaže dialog za urejanje transformacije.</p> <p>Po kliku na gumb „Potrdi“ se v drugi vrstici nastavi vrednost „Ciljna vrednost“ na prazno vrednost.</p>		
8.	Klikni na nastavitve: „Procesi dohodne pošte“	<b>Nastavitve:</b> „Procesi dohodne pošte“	<p>Na delovni površini se prikaže seznam procesov dohodne pošte z vrsticama:</p> <p>- drw_001 - zpp_001</p>		
9.	V tabeli dvakrat klikni na vrstico zpp_001	Vrstica: zpp_001	<p>Prikaže se dialog za urejanje procesov dohodne pošte za proces zpp_001. Proces ima določeni dve procesni enoti:</p> <p>1. Basic task plugin: XSLT 2. Basic task plugin: export</p>		
10.	Preveri in popravi podatke (dialog desno zgoraj):	<b>Aktiven:</b> true <b>Status</b> 'Delivered' ob uspehu: true	Podatki so vneseni		
11.	V tabeli „Pravila“	<b>Lastnost sporočila:</b> S	Prikaže se dialog za		

	dvakrat klikni na vrstico: 1. Basic task plugin: xslt	Vrstica: 1. Basic task plugin: xslt	dodajanje/urejanje XSLT instance, ki ima vneseno vrednost: <b>imp.xslt.instance:</b> vsrs2zbs_001		
12.	V tabeli „Pravila“ dvakrat klikni na vrstico: 2. Basic task plugin: export	<b>Lastnost sporočila: S</b> Vrstica: 2. Basic task plugin: export	Prikaže se dialog za dodajanje/urejanje procesne enote za izvoz dohodne pošte.		
13.	Preveri in popravi podatke, nato pritisni na gumb „Potrdi“.	<b>imp.export.metadata:</b> true <b>imp.export.override:</b> true <b>imp.export.metadata.filename:</b> metadata_\${Id}.xml  <b>imp.export.filemask:</b> \${Id}_\${PART-Id}_\${PART-Filename}  <b>imp.export.folder:</b> \${laurentius.home}/test-export/\${SenderEBox}_\${Service}_\${Id}  <b>imp.export.source:</b> imp_xslt  <b>Bodi pozoren na podatek:</b> <b>imp.export.source!</b>	Podatki so vneseni.		
14.	V tabeli „Pravila“ klikni na gumb Dodaj in vnesi podatke za zagon zunanjega procesa in klikni na gumb „Potrdi“.	<b>Dodatek:</b> „Basic tasks plugin“ <b>Oznaka:</b> Execute processor:  <b>imp.execute.command:</b> \${laurentius.home}/scripts/export-appl.sh <b>imp.execute.parameters:</b> \${Id} \${SenderEBox} \${Service}	V tabeli „Procesne enote“ so določene procesne enote v vrstnem redu: 1. BasicTaskPlugin: xslt 2. BasicTaskPlugin: export 3. BasicTaskPlugin: execute		
15.	V dialogu „Nastavitve procesiranja dohodne pošte“ klikni na gumb „Potrdi“		Dialog se zapre in narejene nastavitve so shranjene.		
<b>Pošiljanje pošiljke z XML priponko</b>					
16.	Klikni na orodje: Dodatki: TestcasePlugin/CustomTest	<b>Zavihek:</b> Dodatki <b>Orodje:</b> TestcasePlugin/CustomTest	Prikaže se seznam pripravljenih pošiljk. TC_001,TC_002,TC_006,TC_007.  <b>Opomba:</b> Pripravljene testne pošiljke so v mapi: \${laurentius-home}/plugins/test-case/generic-cases		
17.	V zgornjem delu	<b>Pošiljatelj predal:</b>	Podatki so vneseni.		

	vnesi podatke:	a.department@[DOMENA]  <b>Naslovnikov predal:</b> b.department@[DOMENA]  <b>Storitev:</b> LegalDelivery_ZPP  <b>Akcija:</b> DeliveryNotification			
18.	V testnem scenariju: TC_001  pritisni na gumb „Prični“		Prikaže se opozorilo: „Test TC_001 completed“		
19.	Klikni na orodje „Dohodna pošta“.		Prikaže se nova pošiljka v vročanju, po „LegalDelivery_ZPP“. Pošiljka po opravljenem časovnem opraviilu za vročanje, preide iz statusa PLOCKED v status: DELIVERED		
20.	Klikni na pošiljko tako, da se osvežijo dogodki na pošiljki.		V dogodkih pošiljke je razvidno zaganjanje procesnih enot: XSLT, Export in Execute.		
21.	Klikni na priponke pošiljke.		Pošiljka ima novo priponko: z  - <b>virom:</b> imp_xslt - <b>datoteka:</b> xslt-v11.xml - <b>Opis:</b> Transform of 'IN_7200863779307084713.xml' with xslt: 'c2b_eizvrsba-demo_v01.xsl'		
22.	Odpri mapo izvoza pošiljke:	<b>Mapa:</b> \${laurentius-home}/test-export/a.department@[DOMAIN]_LegalDelivery_ZPP_[ID]	V mapi sta dva XML-ja: 1. Metapodatki o pošiljki 2. Rezultat transformacije.		
23.	Odpri log datoteko, ki jo je naredila demo skripta za izvoz.  Opomba: glej korak 14:  <b>imp.execute.command:</b> \${laurentius.home}/scripts/export-appl.sh	<b>Log datoteka:</b> \${laurentius-home}/scripts/script.log	V log datoteki je nov zapis: kjer je v „Params“ podana absolutna pot do rezultata transformacije.		

Datum zaključka testa: \_\_\_\_\_

Podpis: \_\_\_\_\_