



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_016, ZBS_019,
ZBS_020, ZBS_021**

KONTROLA VERZIJ

ZADNJA VERZIJA:

Verzija	1.0
Datum	15.03.2017
Avtor	Jože Rihtaršič – VSRS
Odgovornost	Jože Rihtaršič – VSRS, Simon Weilguny – Banka koper, Članica ZBS
Zaupnost	/
Datoteka	

ZGODOVINA:

Verzija	Datum	Avtor	Opis
1.0	15.03.2017	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 Urejanje eIdentitet.....	4
1.1 Predpogoji, pripomočki in podatki uporabljeni pri testiranju:	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 namestitev 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 Urejanje eldentitet

Namen testa: Aplikacija Laurentius omogoča dodajanje novih in urejanje obstoječih identitet naslovnikov oz. naslovnikovih MSH sistemov. Namen testa je preveriti možnost vnosa in spreminjanja podatkov eIdentitet.

Testni primeri: ZBS_016, ZBS_019, ZBS_020, ZBS_021.

1.1 Predpogoji, pripomočki in podatki uporabljeni pri testiranju:

- Delujoča demo postavite Laurentius: (verzija: _____) za domeno [DOMENA]: _____.
- Delujoče uporabniško ime [TS_SOD_PRIJAVA]: _____ (in geslo) za dostop do spletnega testnega vmesnika na strani sodišča.
- Registriran testni predal za uporabniško ime v testnem sistemu sodišča [TS_SOD_PREDAL]: _____.
- Sodišču je bil sporočen MSH naslov testnega sistema, do katerega ima dostop. URL Naslov: _____.
- Uspešno izveden test povezljivosti ZBS_005, ZBS_006 in ZBS_007.
- Ostali pripomočki:
 - Brskalnik (npr.: Firefox) : _____
 - Pregledovalnik tekstovne datoteke (npr: Notepad): _____
 - Pregledovalnik PDF datoteke (npr: Adobe reader): _____
 - Aplikacija za razširitev datotek (npr: 7-ZIP): _____

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. V orodni vrstici (levo zgoraj) je padajoči seznam s predali		

			a.department[domena] in b.department@[domena]		
3.	Klikni na zavihek „Nastavitve“	Sklop orodij: Nastavitve	Ob kliku na sklop orodij se sklop orodij razpre in prikaže se seznam nastavitvev.		
4.	Klikni na orodje za urejanje eIdentitet: „PMode nastavitve / eIdentitete“.	Orodje: eIdentitete	Prikaže se tabela eIdentitet, ki se uporabljajo pri elektronski izmenjavi. V tabeli sta dve eidentiteti <ul style="list-style-type: none"> test-laurentius; court-laurentius. 		
5.	V tabeli „eIdentitete“ klikni na gumb „Dodaj“.		Odpre se dialog za dodajanje nove eIdentitete. Vnosna maska eIdentitete vsebuje zavihka: <ul style="list-style-type: none"> Identiteta; Transport. 		
6.	Vnesi podatke zavihka Identitete.	Id: court-laurentius Domena: tst-sed.si Aktiven: označeno Lokalna identiteta: od-značeno Cert, podpisa: test-laurentius	V dialogu so vneseni podatki ID, domena, aktivem ter certifikat za e-podpisovanje sporočil.		
7.	V tabeli Identiteta dodaj dve vrstici in vnesi podatke:	1. vrstica: Oznaka: urn:oasis:names:tc:ebcore:partyid -type:unregistered:si-svev:sed- box Vir: address 2. vrstica: Oznaka: urn:oasis:names:tc:ebcore:partyid -type:unregistered:si-svev:name Vir: name	V tabeli sta vneseni dve vrstici z oznako: urn:oasis:names:tc:ebcore:partyid- type:unregistered:si-svev:sed-box Vir: address in oznako: urn:oasis:names:tc:ebcore:partyid- type:unregistered:si-svev:name vir: name		
8.	Klikni na gumb: Potrdi		Prikaže se opozorilo, da Id že obstaja: „Id already exists“. Dialog se ne zapre.		
9.	Popravi id na; tst-sed in klikni na gubm Potrdi.	Id: tst-sed	V tabeli: eIdentitete se pojavij nova vrstica: tst-sed z domeno: tst-sed.si.		
Nastavitev URL naslova					
10.	Dvakrat klikni na vrstico tst-sed.		Odpre se dialog za urejanje eIdentitete tst-sed.		
11.	Klikni na zavihek: Transport	Zavihek „Transport“	Prikažejo se vnosna polja za transport: <ul style="list-style-type: none"> Naslov; Nastavitve TLS. 		
12.	Vnesi podatke:	Naslov Naslov: https://test.naslov.si:8080/ebms/msh?wsdl Chunked: true:	Vneseni so podatki naslovnikovega sistema: URL naslov .		

		Connection timeout: 180 000 Receive timeout: 180 000			
13.	Vnesi podatke za vzpostavitev TLS za Certifikate zaupanja: Shramba certifikatov in klient ključ za obojestransko avtentikacijo: Shramba ključev. Ter pritisni gumbo potrdi.	Strežniško digitalno potrdilo: b2g-test.sodisce.si Digitalno potrdilo klienta: test-laurentius	Vneseni so podatki za vzpostavitev TLS povezave. Certifikati so izbrani iz predhodno določenih shramb. Ob kliku na gumb dialog izgine		
14.	V tabeli: eIdentitete dvakrat klikni na vrstico: test-laurentius .		Prikažejo se podatki lokalne identitete: test-laurentius ID: test-laurentius Označeno: lokalna identiteta Podpisi ključ: test-laurentius De-šifrirni ključ: test-laurentius Cert., podpis: test-laurentius Cert. Šifriranja: test-laurentius Tabela Identiteta vsebuje dve vrstici: urn:oasis:names:tc:ebcore:party id-type:unregistered:si-svev:name in urn:oasis:names:tc:ebcore:party id-type:unregistered:si-svev:sed-box Zavihek transport vsebuje podatke: Naslov: https://127.0.0.1:8443/laurentius/msh chunked: false Connection timeout: 120 000 Receive timeout: 180 000 Strežniško digitalno potrdilo: test-tls Digitalno potrdilo klienta: [prazen]		
15.	Klikni na gumb „Zapri“, nato dvakrat klikni na vrstico tst-sed. Preveri podatke nato klikni na gumb: Prekliči.		Odpre se dialog z nastavitvami e-Identitete tst-sed, ki so enaki kot smo jih vnesli v korakih 6-13: ID: tst-sed Domena: tst-sed.si Aktiven: označeno Certifikati zaupanja: defaultstore Cert., podpis: test-laurentius		

			<p>Tabela Identiteta vsebuje dve vrstici: urn:oasis:names:tc:ebcore:party-id-type:unregistered:si-svev:name in urn:oasis:names:tc:ebcore:party-id-type:unregistered:si-svev:sed-box</p> <p>Zavihek transport vsebuje podatke: Naslov: https://test.naslov.si:8080/ebms/msh?wsdl Chunked: true:</p> <p>Connection timeout: 180 000 Receive timeout: 180 000</p> <p>Strežniško digitalno potrdilo: b2g-test.sodisce.si</p> <p>Digitalno potrdilo klienta: test-laurentius</p>		
Brisanje naslovnika					
16.	V tabeli eIdentitete označi vrstico tst-sed.		Vrstica tst-sed je sivo obarvana.		
17.	Klikni na gumb Izbriši.		Vrstica tst-sed izgine iz tabele.		
18.	Klikni na gumb Osveži		Vrstica „tst-sed“ se ne pojavi.		

Datum zaključka testa: _____

Podpis: _____