

Příloha č. 3

Smlouvy o užívání národní referenční databáze přenesených
čísel v prostředí mobilních sítí RNPDB-M

RNPDB - M

Postup pro připojení k systému - technická část



RNPDB - M Postup pro připojení k systému - technická část

1. Úvod

Tento dokument upřesňuje technické aspekty postupu při připojování uživatelů v roli „Fixní operátor“ a „Třetí strana“ k systému RNPDB-M.

2. Formální zajištění přístupu

Přístup k systému RNPDB-M administrativně zajišťuje společnost CNPAC s.r.o., před prvním připojením je tedy nutno, aby uživatel kontaktoval CNPAC s.r.o. a společně dohodli obchodní podmínky přístupu k systému.

Adresa	CNPAC s.r.o. K Červenému dvoru 25a/3269, Praha 3, 130 00
E-mail	cnpac@mail.cnpac.cz
Kontaktní osoby	Martina Turková, tel. 242 418 341 Amira Sladká, tel. 242 418 342
Provozní doba	v pracovní dny od 9 ⁰⁰ do 17 ⁰⁰ hodin

3. Technické požadavky

Uživatelé přistupují k systému prostřednictvím sítě Internet k webovému serveru s aplikací RNPDB-M a to buď pomocí prohlížeče webových stránek, nebo pomocí automatických nástrojů, stahujících webový obsah. Aplikace ověřuje identitu uživatele vyžádáním klientského certifikátu. Uživatel je povinen si před prvním přístupem k aplikaci na vlastní náklady zajistit pro všechny pověřené osoby nebo automatické systémy klientský certifikát od některé z dále uvedených certifikačních autorit a předat relevantní údaje z vydaného certifikátu administrátorovi systému, tedy CNPAC s.r.o. Technickou podporu zajišťuje společnost CNPAC s.r.o. v pracovní dny v době od 9⁰⁰ do 17⁰⁰ hod.

4. Certifikační autority

Podporované certifikační autority jsou uvedeny v následující tabulce. Certifikáty vydané jinými autoritami nejsou akceptovány. Kapitola „Dodatek A“ obsahuje seznam akceptovatelných certifikátů certifikačních autorit, jimiž podepsané klientské certifikáty budou systémem akceptovány, tzn. nebudou akceptovány klientské certifikáty podepsané jiným certifikátem autority, ani když jsou vydány podporovanou certifikační autoritou.

Jméno	Odkaz s detaily
I.CA	http://www.ica.cz
PostSignum	http://www.postsignum.cz
VeriSign	http://www.verisign.com
Interní CA Českého Telecomu	http://www.intca.ct.cz

5. Relevantní údaje klientského certifikátu

Uživatel předá administrátorovi systému, následující údaje z klientského certifikátu:

- Předmět certifikátu (Subject DN) a jeho vystavitele (Issuer DN),
- nebo zašle veřejný certifikát podepsaný certifikační autoritou administrátorovi systému a ten tyto údaje zjistí z certifikátu sám

6. Dostupné odkazy

V první fázi budou uživatelům v roli „Fixní operátor“ a „Třetí strana“ zpřístupněny následující odkazy na funkcionality systému:

Odkaz	Popis
https://rnpdbm.cnpac.cz/rnpdbm/test.jsp	Kontrolní odkaz pro ověření správné konektivity a přístupových práv k systému
<a href="https://rnpdbm.cnpac.cz/rnpdbm/download?file=mob-resync-<date>.txt">https://rnpdbm.cnpac.cz/rnpdbm/download?file=mob-resync-<date>.txt	Stážení resynchronizace mobilních čísel k zadanému dni (kde <date> je datum požadovaného dne ve formátu RRRRMMDD, tedy např 20051208 pro 8.12.2005)
<a href="https://rnpdbm.cnpac.cz/rnpdbm/download?file=mob-portplan-<date>.txt">https://rnpdbm.cnpac.cz/rnpdbm/download?file=mob-portplan-<date>.txt	Stážení portačního plánu mobilních čísel k zadanému dni (kde <date> je datum požadovaného dne ve stejném formátu jako při stažení resynchronizace)



RNPDB - M Postup pro připojení k systému - technická část

Více informací o funkcionalitě systému a formátu dat lze nalézt v dokumentu [RNPDB-M – Národní referenční databáze přenesených čísel v prostředí mobilních sítí - FUNKČNÍ SPECIFIKACE ROZHRANÍ PRO TŘETÍ STRANY A OPERÁTORY FIXNÍCH SÍTÍ].

Dodatek A

Seznam akceptovatelných certifikátů certifikačních autorit je uveden v následující tabulce:

Autorita	Předmět certifikátu (Subject DN)
I.CA	<ol style="list-style-type: none">1. O=První certifikační autorita, a.s.,CN=I.CA - Qualified root certificate,C=CZ2. O=První certifikační autorita a.s.,CN=I.CA - Standard root certificate,C=CZ
PostSignum	<ol style="list-style-type: none">1. CN=PostSignum Qualified CA,O=Česká pošta, s.p. [IČ 47114983],C=CZ2. CN=PostSignum Public CA,O=Česká pošta, s.p. [IČ 47114983],C=CZ
VeriSign	<ol style="list-style-type: none">1. CN=VeriSign Class 1 Public Primary Certification Authority - G3,OU=(c) 1999 VeriSign, Inc. - For authorized use only,OU=VeriSign Trust Network,O=VeriSign, Inc.,C=US2. CN=VeriSign Class 2 Public Primary Certification Authority - G3,OU=(c) 1999 VeriSign, Inc. - For authorized use only,OU=VeriSign Trust Network,O=VeriSign, Inc.,C=US3. CN=VeriSign Class 3 Public Primary Certification Authority - G3,OU=(c) 1999 VeriSign, Inc. - For authorized use only,OU=VeriSign Trust Network,O=VeriSign, Inc.,C=US4. CN=VeriSign Class 4 Public Primary Certification Authority - G3,OU=(c) 1999 VeriSign, Inc. - For authorized use only,OU=VeriSign Trust Network,O=VeriSign, Inc.,C=US5. OU=VeriSign Trust Network,OU=(c) 1998 VeriSign, Inc. - For authorized use only,OU=Class 1 Public Primary Certification Authority - G2,O=VeriSign, Inc.,C=US6. OU=VeriSign Trust Network,OU=(c) 1998 VeriSign, Inc. - For authorized use only,OU=Class 2 Public Primary Certification Authority - G2,O=VeriSign, Inc.,C=US7. OU=VeriSign Trust Network,OU=(c) 1998 VeriSign, Inc. - For authorized use only,OU=Class 3 Public Primary Certification Authority - G2,O=VeriSign, Inc.,C=US8. OU=VeriSign Trust Network,OU=(c) 1998 VeriSign, Inc. - For authorized use only,OU=Class 4 Public Primary Certification Authority - G2,O=VeriSign, Inc.,C=US9. OU=Class 1 Public Primary Certification Authority,O=VeriSign, Inc.,C=US10. OU=Class 2 Public Primary Certification Authority,O=VeriSign, Inc.,C=US11. OU=Class 3 Public Primary Certification Authority,O=VeriSign, Inc.,C=US12. OU=Secure Server Certification Authority,O=RSA Data Security, Inc.,C=US13. E=premium-server@thawte.com,CN=Thawte Premium Server CA,OU=Certification Services Division,O=Thawte Consulting cc,L=Cape Town,S=Western Cape,C=ZA14. E=server-certs@thawte.com,CN=Thawte Server CA,OU=Certification Services Division,O=Thawte Consulting cc,L=Cape Town,S=Western Cape,C=ZA15. CN=VeriSign Time Stamping Authority CA,OU=Terms of use at https://www.verisign.com/rpa (c)00,OU=VeriSign Trust Network,O=VeriSign, Inc.
Interní CA Českého Telecomu	<ol style="list-style-type: none">1. OU=InternalQC,OU=CA,O=CESKY TELECOM,C=cz