

**NAVODILA ZA IZMENJAVO DATOTEK MED BANKO
SLOVENIJE IN POSLOVNIMI SUBJEKTI ZA PODROČJE
ZVSREBJAM**

Tip dokumenta	IT-N
Oznaka dokumenta	BS-IT-RA-N-ZVSREBJAM-POD
Verzija dokumenta	1.1

Zgodovina sprememb dokumenta:

Verzije dokumenta	Datum potrditve	Opis sprememb dokumenta
1.0	01.09.2017	Prva verzija dokumenta
1.1	28.11.2017	Dopolnitve: poimenovanje datoteke, umik šifriranja, popravki zaradi prenove spletne strani BS

BANKA

SLOVENIJE
EVROSISTEM

Kazalo:

1. Namen	3
2. Izmenjava datotek.....	3
2.1. Oblika datotek	3
2.2. Urnik delovanja	3
2.3. Zaščita datotek.....	4
3. Odgovori pošiljatelju o obdelavi podatkov	4
4. Dodatne informacije	5

1. Namen

Navodilo določa tehnične zahteve in postopke za izmenjavo podatkov med Banko Slovenije in poslovnimi objekti za področje Poročanje SReB in JAM (ZVSREBJAM). Namenjeno je zunanjim poslovnim subjektom, ki si z Banko Slovenije izmenjujejo datoteke za navedeno področje.

2. Izmenjava datotek

Sistem za izmenjavo datotek omogoča več načinov posredovanja podatkov, katera se ločijo glede na stopnjo avtomatizacije, ki jo želi poslovni subjekt vzpostaviti. Katerega od možnih načinov bo uporabil, se odloči sam.

Možni načini posredovanja datotek oz. poročil so naslednji:

- Spletne storitve BS_B2BWS
- Odjemalec iBSWSClient
- Spletne strani za izmenjavo datotek
- Spletne storitve za izmenjavo datotek po ZBS standardu

V izogib težavam je priporočljivo, da se za posamezno področje uporablja le en izmed zgoraj naštetih načinov izmenjave datotek.

Načini izmenjave so podrobneje opisani na spletni strani Poročanje BS, ki se nahaja na naslovu: <https://www.bsi.si/porocanje/pogoji-za-elektronsko-poslovanje-z-banko-slovenije>.

2.1. Oblika datotek

Področje omogoča pošiljanje datotek Banki Slovenije v XML formatu.

Podatki se izmenjujejo z XML datotekami, ki so zapisane v kodni strani UTF-8. Struktura XML datotek mora biti veljavna glede na predpisano XML shemo. XML sheme za področje ZVSREBJAM so objavljene na spletnem naslovu: <https://www.bsi.si/porocanje/za-razvijalce/tehnica-navodila-in-xml-sheme/zvsrebjam-porocanje-sreb-in-jam>.

Predlog za poimenovanje datoteke:

Začne naj se z nizom 'ZV', sledi naj matična številka poročevalca (MaticnaStevilka), vrsta poročila (BSSREB ali BSJAM) in datum poročila (DatumPorocila) v obliki LLLLMMDD. Temu naj sledi znak '_' in datum in čas kreiranja datoteke v obliki LLLLMMDDHHMISS.

Primer: ZV9999999BSSREB20170910_20170915082032.xml

2.2. Urnik delovanja

Izmenjava datotek za področje ZVSREBJAM je mogoča vse dni v tednu 24ur/dan.

2.3. Zaščita datotek

Za zaščito podatkov se uporabljajo digitalna potrdila. Podrobnosti so opisane v [Navodilu poslovnim subjektom za varno elektronsko poslovanje z Banko Slovenije](#).

Pred začetkom izmenjave datotek morajo poslovni subjekti uvoziti korenska digitalna potrdila spletnega strežnika Banke Slovenije.

Poslovni subjekt prijavi svoje/a digitalna potrdila, uvozi korenska digitalna potrdila Banke Slovenije ter digitalno potrdilo za področje ZVSREBJAM.

2.3.1. Prijava digitalnih potrdil poslovnega subjekta

Prijavo digitalnega potrdila poslovni subjekti opravijo preko obrazcev na strani: <https://www.bsi.si/porocanje/pogoji-za-elektronsko-poslovanje-z-banko-slovenije/izmenjava-digitalnih-potrdil>. Za pomoč pri izpolnjevanju so pripravljena tudi [navodila za izpolnjevanje](#).

2.3.2. Uvoz digitalnih potrdil Banke Slovenije

Poslovni subjekti morajo uvoziti korensko digitalno potrdilo »Banka Slovenije SACA« v Trusted Root Certification Authorities.

Poslovni subjekti morajo uvoziti korenski digitalni potrdili CA strežnikov Banke Slovenije. Digitalni potrdili »Banka Slovenije CA Root« ter »Banka Slovenije SACA« se uvozi v Trusted Root Certification Authorities. Digitalno potrdilo podrejenega CA »Banka Slovenije CA SA Sub« za področje pa se uvozi v Intermediate Certification Authorities.

Digitalno potrdilo za področje ZVSREBJAM se nahaja pod nazivom ZVSREBJAM – Poročanje SReB in JAM.

Digitalna potrdila Banke Slovenije za uvoz se nahajajo na naslovu <https://www.bsi.si/porocanje/za-razvijalce/digitalna-potrdila-bs-x509/posiljanje-kriptiranih-datotek-na-aplikativne-naslove>.

3. Odgovori pošiljatelju o obdelavi podatkov

Datoteke poslane v Banko Slovenije imajo naslednje statuse:

Status	Opis
WAIT	Datoteka čaka na obdelavo v Banki Slovenije
OK	Datoteka je bila zajeta v informacijski sistem Banke Slovenije.

Pošiljatelj je obveščen z elektronsko pošto, da mu je Banka Slovenije poslala odgovor.

Če so kontrole v Banki Slovenije ugotovile napako pri kontroli veljavnosti XML datoteke glede na predpisano shemo, je odgovor z opisom napake zapisan v XML datoteki, ki je skladna s shemo BSXMLOdgovor.xsd.

Vsi odgovori pošiljatelju so elektronsko podpisani s ključem aplikacije Banke Slovenije.

4. Dodatne informacije

Šifranti ObrazecJAM

Šifra šifranta: ZVpodrNeclanParam

Naziv šifranta: Vključene vloge v podružnici banke

Podatki iz šifranta:

Šifra	Opis
SO	So vključene
NISO	Niso vključene

Šifranti ObrazecSReB

Šifra šifranta: KategorijaNalozbe

Naziv šifranta: Kategorija finančnih sredstev

Podatki iz šifranta:

Šifra	Opis
1	Za trgovanje
2	Po pošteni vrednosti IPI
3	Po pošteni vrednosti DVD
4	Po odplačni vrednosti

Tehnična vprašanja, povezana z izmenjavo podatkov med Banko Slovenije in poslovnimi subjekti, lahko pošljete na Help desk Banke Slovenije (helpdesk@bsi.si).