

BANKA SLOVENIJE

NAVODILA ZA IZMENJAVO PODATKOV MED BANKO SLOVENIJE IN POSLOVNIMI SUBJEKTI ZA POROČILO PODATKOV STATISTIKE PLAČIL (SPI3)

Tip dokumenta	IT-TN
Oznaka dokumenta	BS-IT-RA-N-SPI3-POR
Verzija dokumenta	1.1
Status dokumenta	Osnutek
Datum zadnjega pregleda dokumenta	14.04.2022

Zgodovina supreme dokumenta:

Verzije dokumenta	Datum potrditve	Opis sprememb dokumenta
1.0	14.04.2022	Prva verzija dokumenta

BANKA SLOVENIJE

Kazalo:

1. Namen	2
2. Posredovanje poročil	2
2.1 Oblika podatkov	2
2.2 Zaščita poročil	2
2.2.1 Prijava poročevalčevih digitalnih potrdil	3
2.2.2 Uvoz korenskih digitalnih potrdil Banke Slovenije	3
2.2.3 Uvoz digitalnega potrdila za poročilo SPI3.....	3
3. Odgovori pošiljatelju.....	3
4. Dodatne informacije.....	4

1. Namen

Navodilo določa tehnične zahteve in postopke za izmenjavo podatkov med Banko Slovenije in poslovnimi subjekti za Poročilo podatkov statistike plačil (SPI3).

Namenjeno je zunanjim poslovnim subjektom, ki v Banko Slovenije pošiljajo poročilo SPI3.

2. Posredovanje poročil

Poročilo SPI3 poročevalci posredujejo v kriptirani in podpisani obliki.

Poročevalci SPI3 posredujejo poročila s pomočjo poročevalskega programa *iBSReport2* ali preko spletnih storitev.

Za testne namene se poročila posreduje s pomočjo poročevalskega programa *iBSReport2-Test* ali preko testnih spletnih storitev.

2.1 Oblika podatkov

Podatki morajo biti poslani v XML datotekah.

XML datoteke morajo biti veljavna glede na predpisano XML shemo. XML shema za posredovanje poročil je **iBSReport2021.xsd**.

Shema za posredovanje odgovora iz Banke Slovenije je **iBSReportOdgovor.xsd**.

Shemi sta objavljeni na spletni strani [SPI3 – Poročanje podatkov statistike plačil \(bsi.si\)](https://bsi.si).

XML datoteke morajo biti zapisane v kodni strani UTF-8.

V imenih XML datotek ne sme biti šumnikov, presledkov ali oklepajev.

Velikost elektronskega sporočila ne sme presegati 20 MB.

2.2 Zaščita poročil

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

BANKA SLOVENIJE

Pred začetkom poročanja morajo poročevalci prijaviti digitalna potrdila, uvoziti korenski digitalni potrdili Banke Slovenije in uvoziti digitalno potrdilo za poročilo SPI3.

Če poročevalci poročajo s pomočjo poročevalskega program iBSReport2 se uvoz digitalnih potrdil izvede avtomatsko ob instalaciji programa iBSReport2. V tem primeru dodaten uvoz digitalnih potrdil ni potreben.

2.2.1 Prijava poročevalčevih digitalnih potrdil

Prijavo digitalnega potrdila poročevalci 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](#).

2.2.2 Uvoz korenskih digitalnih potrdil Banke Slovenije

Če poročevalci ne poročajo preko programa iBSReport2, morajo uvoziti korenski digitalni potrdili CA strežnikov Banke Sloveniji. Digitalno potrdilo CA Root se uvozi v Trusted Root Certification Authorities, digitalno potrdilo podrejenega CA za aplikacije v BS pa se uvozi v Intermediate Certification Authorities.

Digitalni korenski potrdili in navodila za uvoz se nahajajo na naslovu <https://www.bsi.si/porocanje/za-razvijalce/digitalna-potrdila-bs-x509/posiljanje-kriptiranih-datotek-na-aplikativne-naslove>.

2.2.3 Uvoz digitalnega potrdila za poročilo SPI3

Digitalno potrdilo za poročilo SPI3 se nahaja na naslovu:

<https://www.bsi.si/porocanje/za-razvijalce/digitalna-potrdila-bs-x509/posiljanje-kriptiranih-datotek-na-aplikativne-naslove>

3. Odgovori pošiljatelju

Prejeta poročila se obdelujejo v zaporednih fazah.

Prve kontrole se izvedejo takoj ob oddaji poročila. Če oddaja ne uspe, je napaka sporočena takoj. Uporabniki iBSReport2 dobijo opis napake v aplikaciji iBSReport2, uporabniki spletnih storitev dobijo opis napake v odgovoru spletne storitve, uporabnikom spletne strani pa se sporočilo o napaki izpiše na spletni strani.

Če oddaja poročila uspe, BS najprej preveri skladnost poročila s predpisano XML shemo, potem pa izvede še vsebinske kontrole podatkov. Če pri tem naleti na napako, obvesti pošiljatelja o napaki po elektronski pošti, podroben opis napake pa zapiše v datoteko. Če v poročilu ne ugotovi napak, obvesti pošiljatelja o uspešnem prevzemu poročila po elektronski pošti, podroben opis prevzema pa zapiše v datoteko. Datoteke s podrobnimi opisi napak oz. o uspešnem prevzemu poročila so dostopne preko poročevalskega programa iBSReport2, preko spletnih storitev ali preko spletne strani.

BANKA SLOVENIJE

Vsi odgovori pošiljatelju so elektronsko podpisani s ključem aplikacije Banke Slovenije. V primeru, da se v odgovoru nahajajo tudi podatki zaupne narave, so le-ti šifrirani s pomočjo javnega ključa pošiljatelja.

4. Dodatne informacije

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