

Uputa za rad s aplikacijom za dostavu i preuzimanje datoteka s podacima o novčanom tržištu

1. Uvod

Aplikacija za dostavljanje podataka o novčanom tržištu (u nastavku teksta: aplikacija) zasniva se na WWW-tehnologiji i internetu. Obilježja su web-tehnologije sljedeća:

- nije potrebno distribuirati aplikaciju korisnicima
- rabe se standardna korisnička platforma (Windows) i standardni web-pretraživači (MSIE)
- osiguran je interaktivni korisnički rad.

2. Tehnički preduvjeti

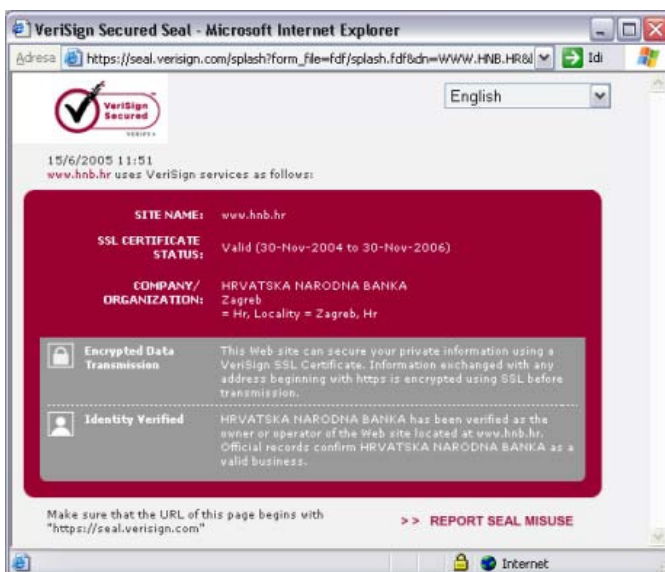
Preduvjeti za upotrebu aplikacije jesu:

- PC platforma – operativni sustav Windows
- instalacija web-pretraživača Microsoft Internet Explorer 5.5 (ili novijeg)
- pristup internetskoj globalnoj mreži.

Hrvatska narodna banka svakom će korisniku aplikacije dostaviti korisničko ime i lozinku, koji su nužni za pristup aplikaciji.

3. Sigurnosni aspekt

Nakon pristupa web-stranici <https://www.hnb.hr>, na kojoj se nalazi aplikacija, korisnik se za rad na aplikaciji mora prijaviti dodijeljenim korisničkim imenom i lozinkom. Svi podaci koji se prenose između aplikacije i korisničkog pretraživača kodirani su protokolom SSL (Secure Socket Layer). Pri prijenosu podataka rabi se 128-bitno kodiranje. Web-stranica Hrvatske narodne banke osigurana je certifikatom VeriSign SSL, čija se valjanost može provjeriti pritiskom na znak VeriSign na dnu stranice.



4. Pristup aplikaciji i prijenos podataka

1. Otvorite svoj web-pretraživač i spojite se na internet na uobičajeni način. Unesite u pretraživač adresu <https://www.hnb.hr>

Nakon što se priključite, dobit ćete izgled ekrana kakav je prikazan na slici:



Pritiskom na poveznicu [Aplikacije za rad s bankama i poslovnim subjektima](#) dolazi se na stranicu za prijavu korisnika.

Ako niste dobili izgled ekrana kao na slici, ponovo upišite adresu, ovaj put ispravno. Obratite pozornost na slovo 's' u oznaci protokola adrese, gdje treba pisati **https**.

2. Nakon toga dobit ćete izgled ekrana kakav je prikazan na sljedećoj slici¹:

Unesite svoje korisničko ime u polje Korisničko ime i svoju lozinku u polje Lozinka. Pritisnite Prijava da se priključite na aplikaciju.

3. Nakon uspješnog spajanja ekran će izgledati kao na slici:

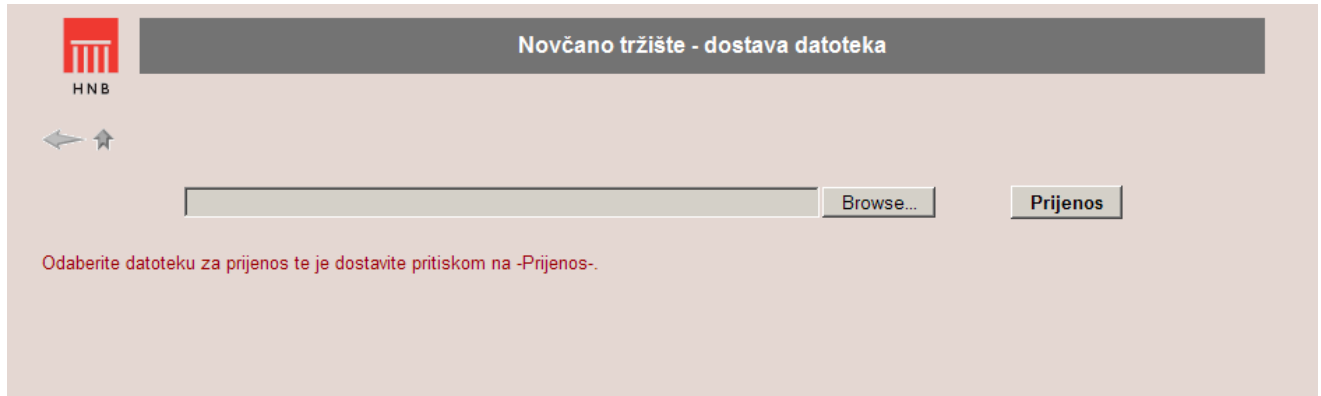
Odaberite poveznicu **Novčano tržište v2** u podizborniku **Dostava podataka**.

¹ Svi ekranski prikazi preuzeti su iz pretraživača *Microsoft Internet Explorer 7.0*. Stoga su moguća manja odstupanja u izgledu ekrana u odnosu na druge inačice istog pretraživača ili drugih pretraživača.

Napomena:

Ako imate ovlasti za rad s još nekim aplikacijama, na vašem će se ekranu nalaziti poveznice prema svim aplikacijama s kojima smijete raditi, odnosno ako nemate ovlasti za druge aplikacije, na vašem će ekranu biti samo poveznica prema aplikaciji s kojom smijete raditi.

4. Nakon odabira poveznice dobit ćete ovakav izgled ekrana:

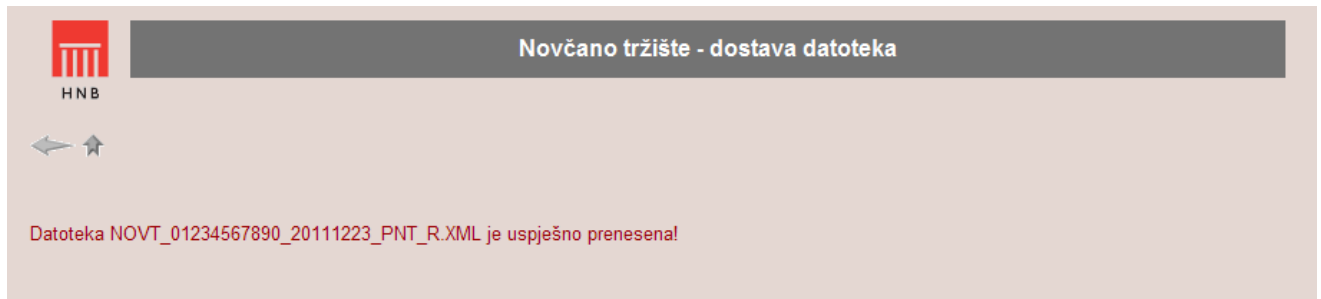


Taj ekran služi za odabir datoteke koju želite dostaviti. Pritiskom na **Pregledaj** korisnik odabire datoteku za prijenos s lokalnih (ili dostupnih mrežnih) diskova.

Pošto ste odabrali datoteku, pritisnite **Prijenos**. Pritiskom na **Prijenos** odabrana se datoteka prenosi na web-poslužitelj Hrvatske narodne banke.

Ako naziv datoteke nije formalno ispravan, dobit ćete poruku o neispravnosti datoteke. Za dostavu ispravne datoteke ponovite postupak pritiskom na **Pregledaj**.

Nakon što je prijenos obavljen, pojavit će se ekran s informacijom o uspješnom prijenosu.



Datoteka koja se dostavlja mora biti u formatu XML.

Za povratak na **Glavni izbornik** pritisnite desnu ikonu na prikazanoj slici:



Ikona s lijeve strane služi za povratak na početni ekran kod aplikacija s više ekrana ili za osvježavanje stranice.

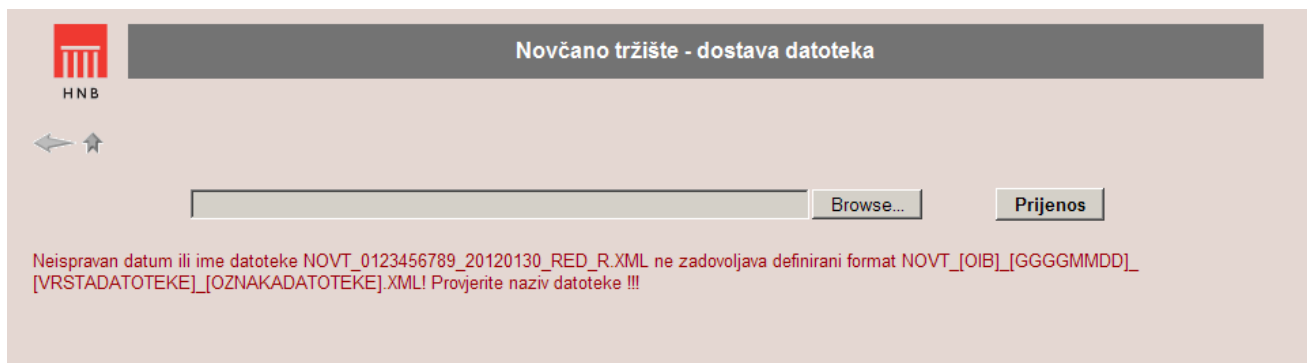
5. Moguće pogreške pri radu

Provjerite naziv datoteke koju šaljete.

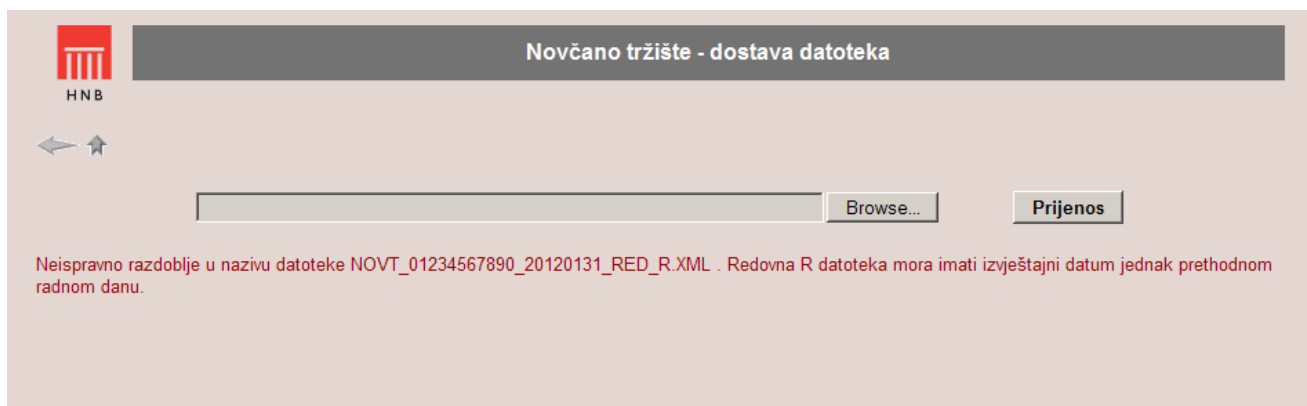
Ispravan je naziv datoteke NOVT_OIB_YYYYMMDD_VRD_OZN.XML, gdje je:

- NOVT – skraćeni naziv aplikacija
- OIB – porezni broj, 11 znamenaka
- YYYYMMDD – izvještajni datum (8 znamenaka)
- VRD – vrsta datoteke (PNT, RED)
- OZN – oznaka datoteke (PRAZNO, R, I01-I99)
- XML – XML ekstenzija datoteke.

Ako je naziv datoteke neispravan, ispravite ga i tada pokušajte ponovo poslati datoteku.



Datoteke PNT dostavljaju se za današnji dan, a datoteke RED moraju imati izvještajni datum jednak datumu prethodnoga radnog dana.



Na ekranu se prikazuje obavijesti o pogrešci kada je datoteka s istim nazivom već dostavljena ili kada poslana datoteka ne zadovoljava definiranu XML shemu.



Osim poruka na ekranu u slučaju kada poslana datoteka u potpunosti ne zadovoljava definiranu XML shemu prilikom provjere u bazi podataka šalje se E-pošta s porukom o pogrešci.

6. Preuzimanje podataka

Nakon uspješnog spajanja ekran će izgledati kao na slici:



Za preuzimanje datoteka s informacijom o pogreškama odaberite u Glavnom izborniku poveznicu **Novčano tržište v2** u podizborniku **Preuzimanje podataka**.

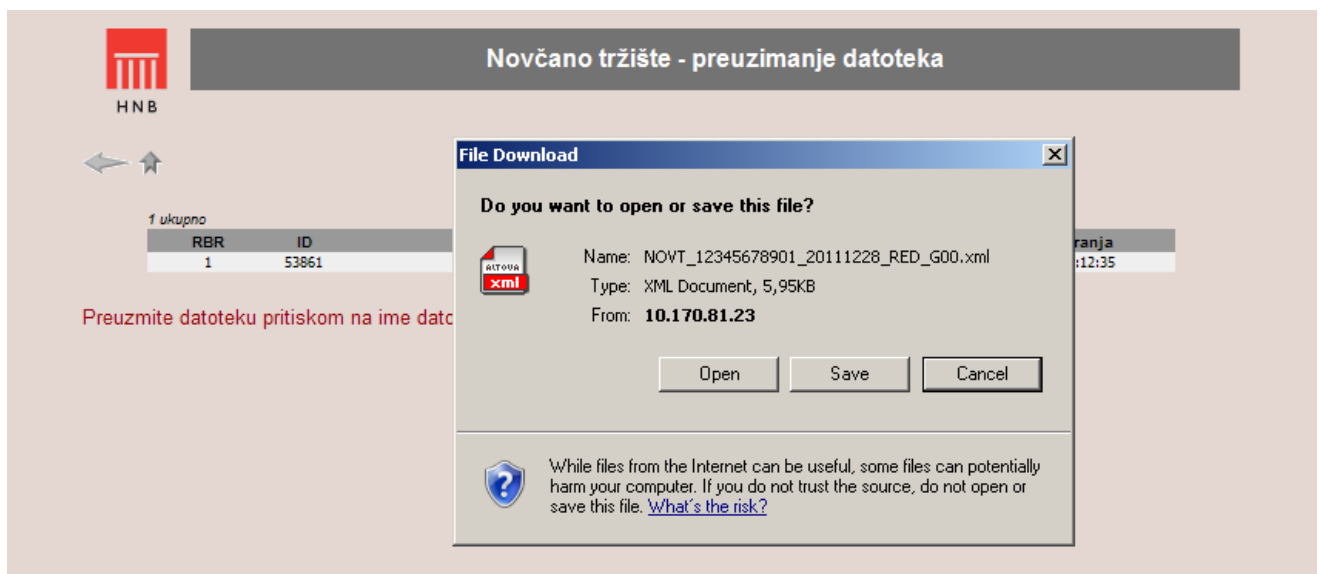
Nakon odabira poveznice dobit ćete ovakav izgled ekrana:



Taj ekran služi za odabir datoteke koju želite preuzeti. Pritiskom na naziv obojen plavo odabirete datoteku za preuzimanje s web-poslužitelja Hrvatske narodne banke.

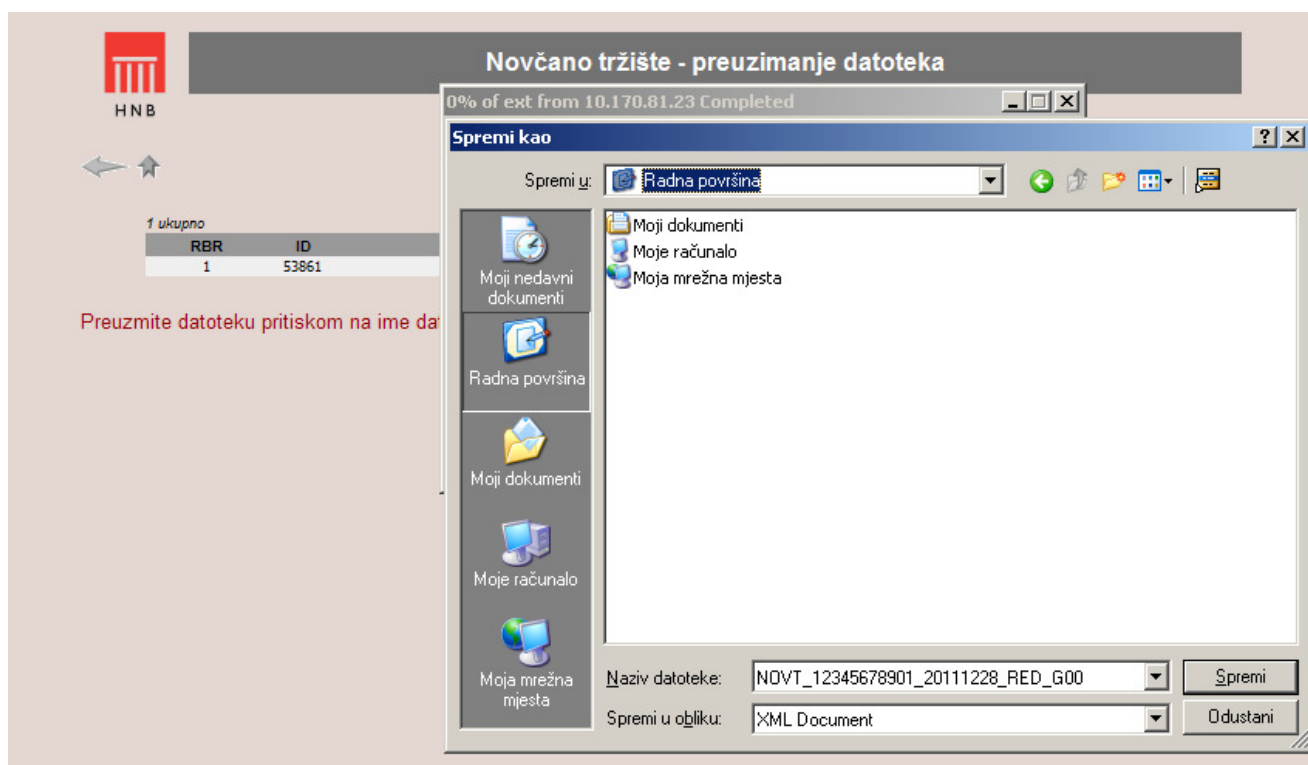
U izboru za preuzimanje postoje dvije vrste datoteka s pogreškama. To su datoteke pogrešaka u slogovima koje se odnose na nezadovoljavanje upute za popunjavanje slogova (te datoteke završavaju oznakom Gxx, pri čemu je xx = 00 referencija na redovnu datoteku, a ostale su brojke referencija na odgovarajuću datoteku ispravaka) i datoteke pogrešaka u međubankovnoj trgovini (koje završavaju oznakom GMBxx).

Prikazuje se dodatni prozor kao na sljedećoj slici.



Pritisnite **Save**.

Dobit ćete ovakav izgled ekrana:



Sada odaberite željeni direktorij na lokalnom računalu, u koji želite pohraniti datoteku i pritisnite **Spremi**.

Za povratak na **Glavni izbornik** pritisnite desnu ikonu  na prikazanoj slici:



Ikona s lijeve strane  služi za povratak na početni ekran kod aplikacija s više ekrana ili za osvježavanje stranice.

7. Procedura za dodjelu prava pristupa korisnicima aplikacije

Korisničko ime i lozinku dodjeljuje Hrvatska narodna banka osobama koje su banke ovlastile za slanje njihovih podataka u Hrvatsku narodnu banku.

Zahtjev mora sadržavati ime i prezime osobe za koju se traži pravo pristupa aplikaciji, broj telefona i naziv aplikacije kojoj se traži pravo pristupa.

Osoba koja je ovlaštena za slanje podataka, obvezna je čuvati svoju lozinku i ne smije je davati drugim osobama (tj. prava pristupa nisu prenosiva).

U slučaju prestanka potrebe određenog zaposlenika za pristupom aplikaciji (promjena radnog mjesta, prestanak radnog odnosa i sl.) mora se o tome odmah obavijestiti Hrvatsku narodnu banku kako bi se određenom zaposleniku ukinula dotadašnja prava pristupa aplikaciji.

Pravo pristupa aplikaciji automatski se ukida određenom zaposleniku ako se ne koristi aplikacijom duže od 90 dana.

Dopis potpisan od ovlaštene rukovodeće osobe s odgovarajućim zahtjevom dostavlja se na adresu:

Hrvatska narodna banka
Direkcija za provođenje monetarne politike
n/p gđe Goranke Kapac Vlahović
Trg hrvatskih velikana 3
10002 Zagreb