

# InfoLPFR

## Softverski lokalni procesor fiskalnih računa

### Opis proizvoda

**InfoLPFR** je softverski lokalni procesor fiskalnih računa (LPFR). Predstavlja obavezan element Elektronskog fiskalnog uređaja (EFU).

Elektronski fiskalni uređaj (EFU) se sastoji od sledećih elemenata:

1. ESIR - Elektronski sistem za izdavanje računa,
2. PFR - Procesor fiskalnih računa,
3. BE - Bezbednosni element.

Procesor fiskalnih računa je komponenta koja prima zahtev za fiskalizaciju računa od ESIR-a, kreira fiskalni račun, vraća ga kao odgovor ESIR-u i šalje podatke iščitavanja u bazu podataka Poreske uprave. InfoLPFR omogućava izdavanje fiskalnih računa i bez stalne Internet veze. Obzirom da je InfoLPFR softverski proizvod, time ne zahteva nabavku dodatnog hardvera ili računara. Može se instalirati na računaru (operativni sistem Windows 7 ili noviji), sa čitačem pametnih kartica, koji se koristi i za druge svrhe (ESIR, poslovni softver, server itd.).

InfoLPFR funkcioniše po principu HTTP servisa, što omogućava da bude instaliran i dostupan bilo kom računaru koji se nalazi u lokalnoj mreži sa ESIR-om.

Kompatibilan je sa svim ESIR rešenjima odobrenim od strane Poreske uprave.

Osnovne funkcije koje obavlja InfoLPFR:

- Prima zahteve za fiskalizaciju računa od strane ESIR-a,
- Analizira,validira i priprema podatke primeljene od strane ESIR-a,
- Koristi bezbednosni element za pripremu digitalnog potpisa,
- Računa PDV na osnovu stavki računa,
- Vršiti fiskalizaciju računa,
- Generiše jedinstveni URL (QR kod) za proveru autentičnosti računa,
- Vraća potpisan fiskalni račun ESIR-u,
- Kriptuje podatke propisanom metodom,
- Prenosi kriptovane podatke u bazu Poreske uprave,
- Čuva podatke o transakciji i fiskalne podatke u svojoj memoriji na siguran način,
- Omogućava lokalno iščitavanje računa na USB fleš ili SD karticu,
- Čuva i prikazuje žurnal nastalih grešaka.

Tehnički zahtevi:

- Računar koji pokreće Windows 7 ili noviji operativni sistem,
- Čitač smart kartica za komunikaciju sa BE.