

Obrazec UPN in uvedba optično čitljive kode

**Peter Antičevič, NLB d.d.
vodja Skupine za UPN na ZBS**

Nacionalni svet za plačila
Ljubljana, 24. april 2015

1

Vsebina predstavitve

- **Obstoječi obrazec UPN (prednosti, slabosti)**
- **Nov ali spremenjeni obrazec UPN**
- **Stroški uvedbe obrazca UPN s črtno kodo**
- **Vsebina zahteve za tehnično analizo**
- **Plan uvedbe**
- **Forum NSP**

Obstoječi obrazec UPN - prednosti

- enoten obrazec za vse vrste plačil (negotovinska, gotovinska, polog in dvig gotovine)
- univerzalni nalog za domača in čezmejna plačila
- strojno in ročno izpolnjevanje
- vsebuje zapis OCR, ki omogoča delno avtomatsko obdelavo
- zaradi enotnih tehničnih standardov omogoča skeniranje na različni strojni opremi

Obstoječi Obrazec UPN – slabosti

- zapis podatkov v vrstici OCR je omejen (znesek, račun prejemnika, referenca, oznaka banke)
- ne omogoča uporabe različnih črtnih kod
- potreben je ročni poseg (dopisovanje manjkajočih podatkov)
- oteženo avtomatsko odčitavanje vrstice OCR (nepravilna pozicija vrstice, neustrezna pisava zapisa...)
- pomanjkljivi podatki v prometni postavki odobritve na računu prejemnika sredstev

Uvedba črtne kode

- odločitev o uvedbi črtne kode na novem obrazcu UPN
- črtna koda nadomesti "Izjavo" in OCR zapis
- možni pogoji:
 - ukinitiv BIC banke prejemnika
 - samo strojno izpolnjevanje
 - uporaba samo za prejemnike plačil z računi pri slovenskih bankah
 - enak format obrazca UPN
 - za plačevanje pri slovenskih ponudnikih plačilnih storitev

Nov ali spremenjeni obrazec UPN?

Možne variante:

- nov obrazec UPN s črtno kodo brez vrstice OCR
 - vzporedna uporaba starega in novega obrazca ali
 - uporaba samo novega obrazca UPN
- ali
- uvedba novega obrazca UPN s črtno kodo in OCR vrstico
 - vzporedna uporaba starega in novega obrazca ali
 - postopna ukinitiv obstoječega Obrazca UPN v roku nekaj let

Možne pozicije črtno kode na Obrazcu UPN

UPN

Ime plačnika: **Inadvertising**
 Jože Novak, Privatna ulica 5,
 1000 Ljubljana

Namen / rok plačila: Plačilo električne energije okt/09
 Rok plačila 15.10.2009

Znesek: **EUR ***456,29**

IBAN prejemnika in BIC banke prejemnika: **SI16 1234 5678 9012 345**

Referenca prejemnika: **SI12 1234567890123**

Ime prejemnika: **Inadvertising d.o.o.,
 Jurčičeva 1/4, 1290 Grosuplje**

IBAN: **EUR ***456,29** Polog: Polog Dvigi

Referenca: **PLAČNIK** **Jože Novak, Privatna ulica 5,
 1000 Ljubljana**

Ime in naslov: **PLAČNIK** **Jože Novak, Privatna ulica 5,
 1000 Ljubljana**

Koda namena: **ELEC** **Plačilo električne energije okt/09 Rok pl: 15.10.2009**

Namen / rok plačila: **PLAČNIK** **Plačilo električne energije okt/09 Rok pl: 15.10.2009**

Znesek: **EUR ***456,29** Datum plačila: **15.10.2009** BIC banke prejemnika: **ABCDS12X**

IBAN: **SI16 1234 5678 9012 345** Izjava:

Referenca: **SI12 1234567890123** **UPN - Univerzalni plačilni nalog**

Ime in naslov: **PREJEMNIK** **Inadvertising d.o.o., Jurčičeva 1/4,
 1290 Grosuplje**

Prostor za vpisane ponudnike plačilnih storitev

1234567890123J 6789012345H 00000045629Y 12345000J 56H

Podstavek plačila UPN

Prostora za plačilo in to dopolnite v tem prostoru.

Obrazec UPN - Univerzalni plačilni nalog

ZBS¹ Zdrúženje bank Slovenije

Stroški uvedbe Obr. UPN s črtno kodo

- izdelava tehnične analize uvedbe črtno kode
- izdelava tehnične dokumentacije
- pregled za tiskarje
- izdelava in pregled za izdajatelje novega obrazca UPN (delitev stroškov pregleda med deležniki)
- stroški sprememb v zalednih aplikacijah (HW in SW nadgradnje), na vplačilnih mestih, bankomatih...

Vsebina zahteve za tehnično analizo

- Parametri (velikost, ločljivost kamere, skenerjev...)
- Strojna in programska oprema (telefoni, tiskalniki, osebni računalnik in skener...)
- Programske rešitve (izpis črtne kode, skeniranje s telefonom in skenerjem...)
- Meritve in obdelava rezultatov
- Izdelava poročila (kratek opis kode, tehnične specifikacije uporabljene strojne in programske opreme, potek in rezultati meritev, priporočeni tehnični parametri črtne kode za uporabo na UPN)

Možni plan uvedbe

- odločitev bank (Sklep OPP na ZBS) za uvedbo novega obrazca UPN
ROK: april 2015
- naročilo za izdelavo tehnične analize (v katerem bo predstavljena optimalna postavitev kode na UPN obrazcu in same oblikovne spremembe obrazca) uvedbe črtne kode na novem obrazcu UPN
ROK: maj 2015
- pridobitev analize, v kateri bodo predstavljene prilagoditve (procesiranja, poročil..) na bankomatih
ROK: junij 2015

Možni plan uvedbe

- oblikovanje končnega predloga, terminskega plana implementacije, oblikovanje finančnega vidika na OPP
ROK: junij 2015
- izdelava tehnične dokumentacije
ROK: september 2015
- Priprava Navodil za izpolnjevanje novega obrazca UPN
ROK: november 2015
- potrditev celotne dokumentacije na OPP
ROK: december 2015

Uvedba novega Obrazca UPN junija 2016

Forum NSP

- Odzivi na uvedbo črtne kode na Obrazec UPN s strani deležnikov so bili pozitivni.
- Na Forumu NSP so sodelovali predstavniki:
 - Banke Slovenije
 - Slovenskega zavarovalnega združenja
 - Zveze potrošnikov Slovenije
- Pričakovanja s strani deležnikov?