

barXprint upute HRV ver 26/4/2012.



Najnoviju verziju uputa skinite na:

www.x-this.com

www.facebook.com/xthis

SADRŽAJ

| | |
|--|----|
| 1.0 UVOD..... | 3 |
| 2.0 KONCEPT | 3 |
| 3. INSTALACIJA | 4 |
| 4.0 REGISTRACIJA | 7 |
| 5.0 POČETAK RADA | 8 |
| 5.1 PODEŠAVANJE | 8 |
| 5.1.1 PODEŠAVANJE APLIKACIJE barXprint | 8 |
| 5.2.1 PODEŠAVANJE PREDLOŽAKA | 9 |
| 5.2.1.1 Kreiranje predloška tipa Single barcode per page | 10 |
| 5.2.1.2 Kreiranje predloška tipa Stickers print | 12 |
| 5.2.1.3 Kreiranje predloška tipa Label print | 15 |
| 6. RAD SA barXprint APLIKACIJOM..... | 17 |
| 6.1 ISPIS NIZA NALJEPNICE NA LISTU PAPIRA | 17 |
| 6.2 ISPIS POJEDINAČNE BARKOD NALJEPNICE IZ BILO KOJE WINDOWS APLIKACIJE | 18 |
| 6.3 ISPIS POJEDINAČNE ADRESNE NALJEPNICE IZ BILO KOJE WINDOWS APLIKACIJE | 19 |

1.0 UVOD

barXprint je windows aplikacija kojom je omogućeno:

- a) ispisivanje seta naljepnica na listu papira u zadanom formatu,
- b) brzo pojedinačno ispisivanje naljepnica na pisač za naljepnice.

U oba gore navedena slučaja barXprint podržava i ispis zadane vrijednosti putem barkoda pa je stoga barXprint idealan program za korištenje u uredu, proizvodnji, skladištu i sl.

2.0 KONCEPT

barXprint se u osnovi sastoji od dva funkcionalna dijela:

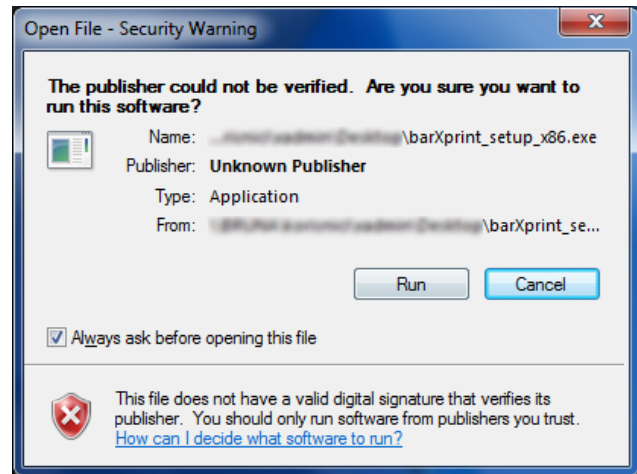
1. Ispis setova naljepnica na listu papira što se radi planski i periodički
Kada možemo predvidjeti potrebu i sadržaj naljepnica koristimo ovaj funkcionalan dio. U tom djelu moguće je predefinirati razne tipove ispisa i naljepnica te ih koristiti prema potrebi - nakon pred definiranja tipova ispisa i naljepnica nije potrebna visoka razina informatičkog znanja kako bi se mogao obaviti posao ispisivanja.
2. Ispis pojedinačnih naljepnica prema trenutnoj potrebi.
Kao što se većina x-this aplikacija u svojoj osnovi neovisna od drugih poslovnih aplikacija ali se lako implementirana u njih tako je i ovaj funkcionalan dio tog koncepta. Naime, **barXprint** aplikacija je nakon pokretanja stalno aktivna u pozadini windows sistema te nakon pritiska kombinacije tipaka na tipkovnici (predefinirano je ALT+F6) će uzeti trenutno selektiranu vrijednost u bilo kojoj windows aplikaciji te je ispisati na pojedinačnu naljepnicu sukladno odabranom predlošku za taj tip ispisa – također niti kod ove korisničke akcije nije potrebna visoka razina informatičkog znanja kako bi se mogao obaviti posao ispisivanja.

U naprednijoj (Enterprise verziji) **barXprint** podržava spajanje na sve popularne baze podataka te ispis željenih podataka u željenoj formi i sadržaju.

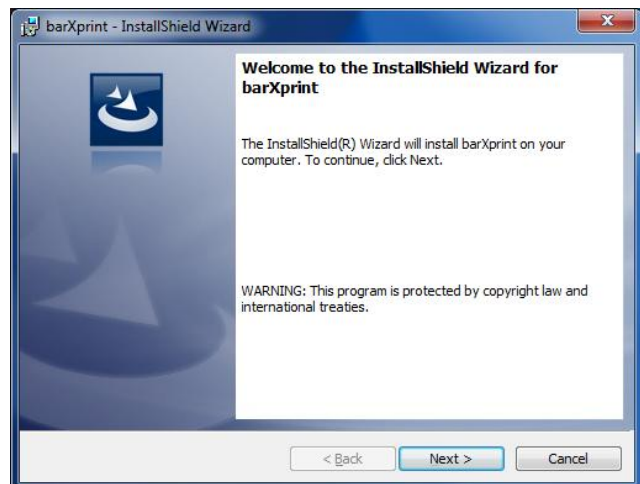
3. INSTALACIJA

KORACI

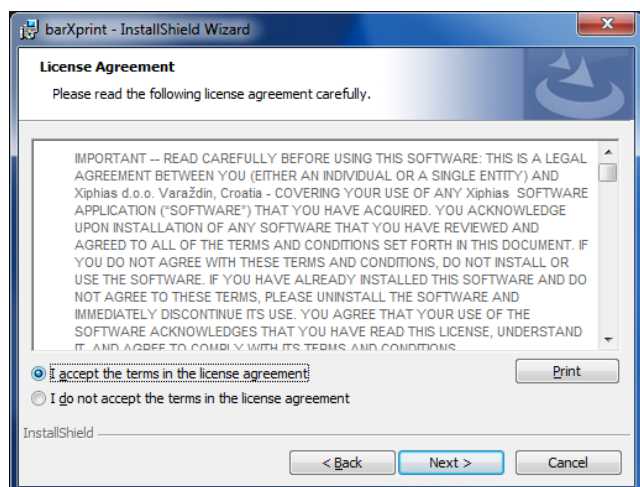
Pokrenite **barXprint_setup_x86.exe**, kliknite **Run**,



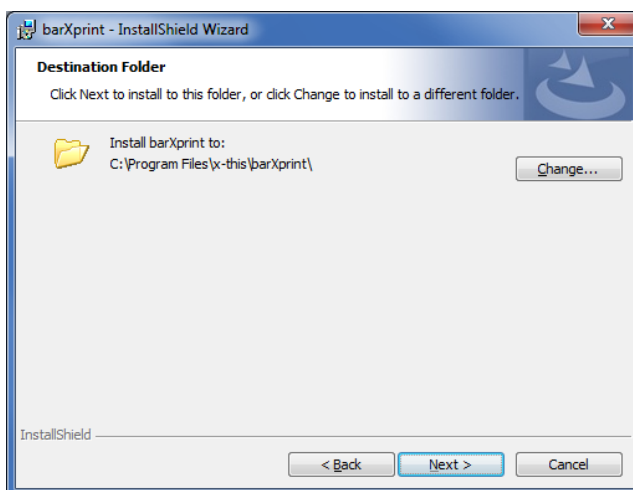
2. Kliknite **Next**,



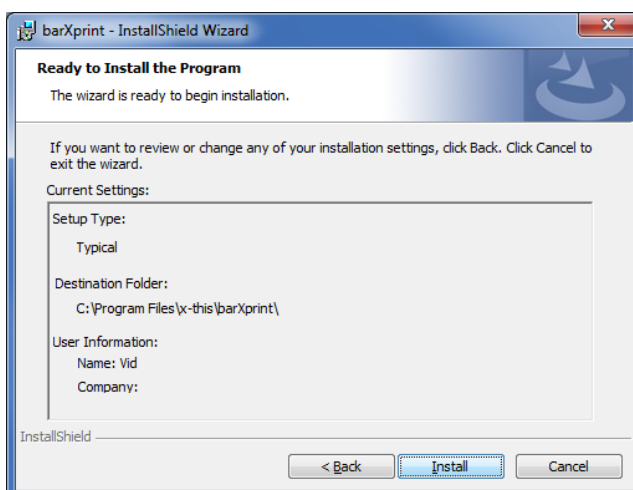
3. Pročitajte **License agreement** te ukoliko se slažete sa ugovorom kliknite „I accept the terms in the licence agreement“ te kliknite na **Next**,



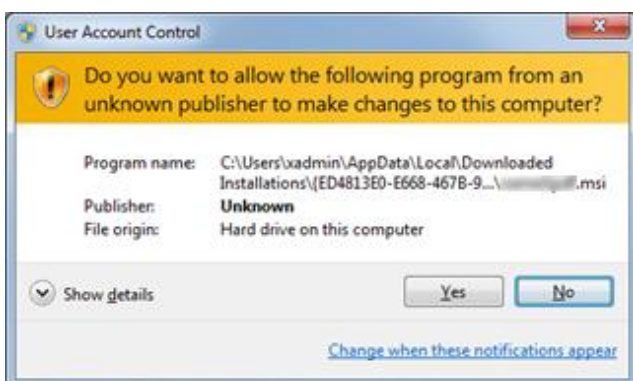
4. Promijenite putanju na koju će se instalirati **barXprint** klikom na **Change** ili zadržite postavljenu putanju. Nakon toga kliknite **Next**,



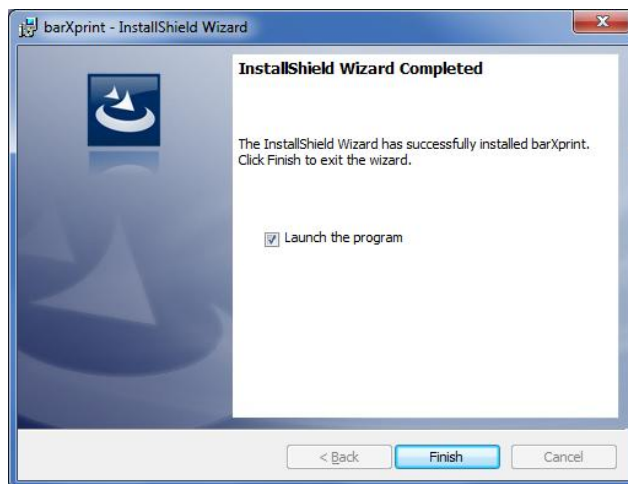
5. Kliknite na **Install**,



6. Kliknite **Yes** kako biste dozvolili instalaciju na računalo (ova opcija se ne mora prikazati a ovisi o sigurnosnim postavkama računala),



7. Kliknite **Finish**,



8. **barXprint** će se pokrenuti kao aplikacija u system tray-u.



4.0 REGISTRACIJA

Unesite tražene podatke te nakon toga unesite registarski ključ te kliknite na **Activate**.

nameXpdf će, kao i sve x-this aplikacije, izvršiti on-line registraciju proizvoda za koju je potrebno da računalo na koje se vrši instalacija bude spojeno na Internet.

License

barXprint®

[Change license version](#)

Licence type:
This version is licensed to
Activation key for this machine:

licence

First name: Last name:

Email:

user data

Company name:

Company data

Enter registration code:

Activation code:

[Get free key](#)

Registration

For any problems or questions please visit our online help www.x-this.com

[Activate Application](#) [Close](#)

Command

Ukoliko Vaše računalo nije spojeno na Internet aktivaciju proizvoda nije moguće izvršiti online automatski te će biti potrebno izvršiti slijedeće postupke:

A) e-mailom

1. Pošaljite na mail activation@x-this.com registracijski kod zajedno sa aktivacijskim kodom,
2. U vrlo kratkom roku na e-mail adresu sa koje ste poslali gore navede podatke stići će kod za potvrdu aktivacije.

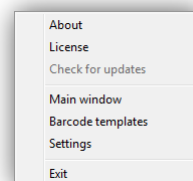
B) putem sms na broj telefona +385 99 xxx xxx

1. Pošaljite sms-om registracijski kod zajedno sa aktivacijskim kodom,
2. U vrlo kratkom vremenu dobiti ćete kod za potvrdu aktivacije sms-om na uređaj sa kojeg ste poslali podatke.

5.0 POČETAK RADA

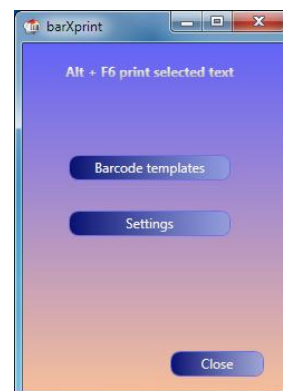
5.1 PODEŠAVANJE

Kako biste pristupili prozorima za podešavanje aplikacije kliknite desnom tipkom miša na **barXprint** ikonu u system tray-u.



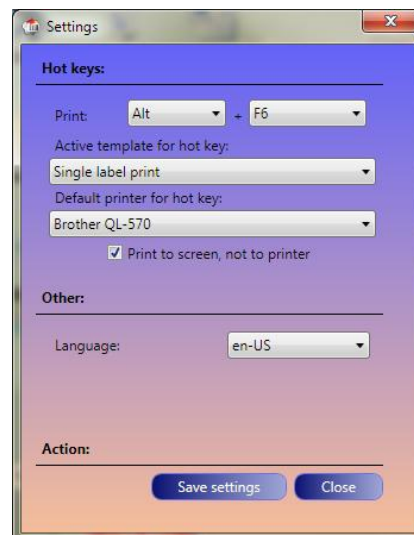
5.1.1 PODEŠAVANJE APLIKACIJE barXprint

Nakon toga prikazati će se osnovni meni na kojem odaberite **Settings** kako biste započeli sa podešavanjem vaše **barXprint** aplikacije.



NAREDBE

| | |
|---|--|
| Print: | određivanje kombinacije tipki kojom će se pokrenuti ispis naljepnice definirane predloškom Single barcode per page kao određenim za pokretanje pod Active template for hot key, |
| Active template for hot key: | predložak za ispis barkoda prilikom pritiska kombinacija tipki definiranih pod Print, |
| Print to screen, not to printer: | omogućuje testiranje aplikacije na način da ispis ne šalje na pisač već na zaslon monitora, |
| Language: | Definiranje jezika na kojem su ispisane sve komande unutar aplikacije. |

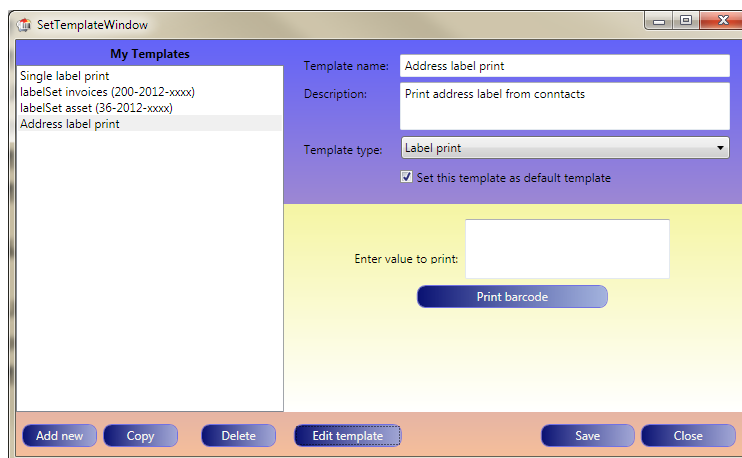


5.2.1 PODEŠAVANJE PREDLOŽAKA

Kliknite na Barcode templates ikonu kako biste pokrenuli podešavanje predložaka.

barXprint razlikuje tri tipa predložaka (template type) i to:

- predložak za ispis seta naljepnica (single barcode per page),
- predložak za ispis pojedinačnih naljepnica (stickers print),
- predložak za ispis pojedinačnih adresnih naljepnica (label print).



NAREDBE

| | |
|--|--|
| Add new: | dodavanje novog predložka, |
| Copy: | kopiranje odabranog predložka u novi predložak sa svim podešavanjima, |
| Delete: | brisanje odabranog predložka, |
| Edit template: | izmjena podešavanja odabranog predložka, |
| Save: | snimanje promjena na predlošku, |
| Close: | zatvaranje prozora sa predlošcima, |
| Print stickers: | ispis naljepnica prema odabranom predlošku, početnom broju te broju stranica ili završnom broju niza naljepnica, |
| Print range from/to: | unos/odabir prvog broja niza te završnog broja niza za ispis, |
| or pages: | umjesto završnog broja niza za ispis možete unijeti broj stranica te će, ovisno o odabranom predlošku, barXprint sam izračunati završni broj niza za ispis, |
| Set this template as def. temp. | odabir odabranog predložka kao uobičajenog predložka za ispis. |

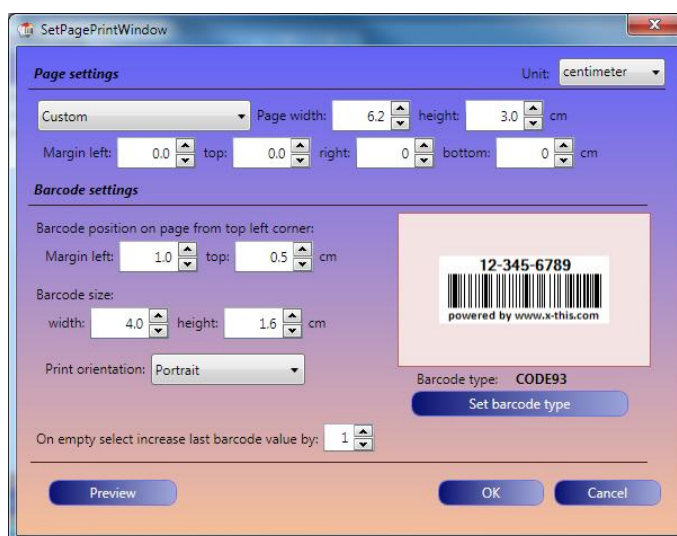
5.2.1.1 Kreiranje predloška tipa **Single barcode per page**

Kreirajte novi predložak tako da:

1. odaberete **Template type**: *Single barcode per page*,
2. kliknete **Add new**,
3. Unesete naziv u polje **Template name**,
4. Unesete opis u polje **Description**,
5. Kliknete **Save**.

Kako biste uredili predložak kliknite na **Edit template** te podesite izgled predloška:

1. Odaberite veličinu papira/naljepnice na koju će se ispisivati naljepnice,
2. odaberite jedinicu mjere koja Vam odgovara,
3. podesite poziciju te orijentaciju barkoda na naljepnici,
4. podesite izgled barkoda na naljepnici te dodatne podatke na ispisu,
5. Podesite što se događa sa nizom kada nije odabrana niti jedna vrijednost.



NAREDBE

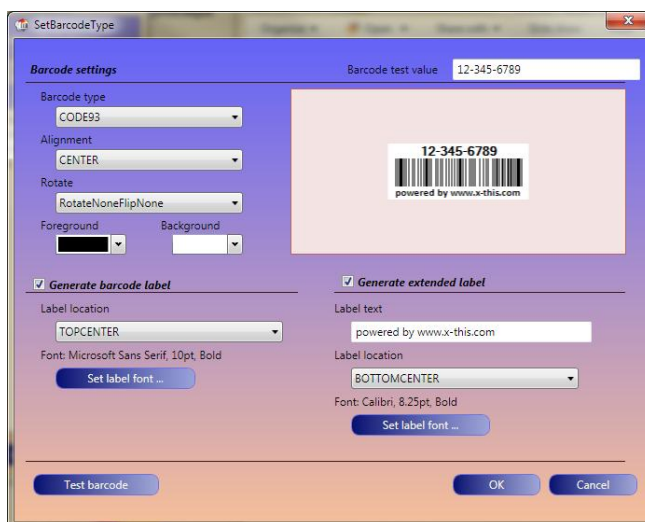
| | |
|--------------------------|---|
| Unit: | odabir jedinice mjere, |
| Page setting: | odabir predefinirane veličine stranice ili korisničkog podešavanja (Custom), |
| Page width: | širina stranice, |
| (Page) height: | visina stranice, |
| Margin left: | lijeva margina, |
| (Margin) top: | gornja margina, |
| (Margin) right: | desna margina, |
| (Margin) bottom: | donja margina, |
| Barcode settings | |
| Margin left: | udaljenost lijevog ruba barkoda od lijevog ruba naljepnice, |
| (Margin) top: | udaljenost gornjeg ruba barkoda od gornjeg ruba naljepnice, |
| (Barcode) width: | širina barkoda, |
| (Barcode) height: | visina barkoda, |

| | |
|--|---|
| Print orientation: | orijentacija ispisa, |
| On empty select increase last barcode value by: | Unesite vrijednost za koju će se uvećati zadnja ispisana vrijednost kada korisnik ne odabere nikakvu vrijednost za ispis prilikom pritiska kombinacije tipki na tipkovnici. |

DEFINIRANJE TIPBA BARKODA

Kliknite na **Set barcode type** kako biste uredili izgled barkoda:

1. Vrstu barkoda,
2. Poziciju barkoda,
3. Izgled i poziciju ljudski čitljive vrijednosti barkoda,
4. Dodatan natpis te njegov izgled i poziciju na naljepnici.



NAREDBE

| | |
|--------------------------------|--|
| Barcode settings | |
| Barcode type: | odabir vrste barkoda, |
| Alignment: | poravnanje barkoda, |
| Rotate: | rotacija barkoda na naljepnici, |
| Foreground: | boja ispisa barkoda, |
| Background | boja pozadine, |
| Barcode label | |
| Generate barcode label: | Ukoliko želite uz barkod ispisati na istoj naljepnici i vrijednost barkoda u ljudski čitljivom obliku tada uključite ovu opciju, |
| Label location: | odaberite mjesto ispisa vrijednost barkoda, |
| Set label font...: | odaberite font, njegovu veličinu i stil u kojem će se ispisati vrijednost barkoda. |
| extended barcode label | |
| Generate | Ukoliko želite uz barkod ispisati na istoj naljepnici i dodatan tekst |

| | |
|-------------------------------|--|
| extended barcode label | tada uključite ovu opciju, |
| Label text: | Upišite željeni tekst, |
| Label location: | odaberite mjesto ispisa dodatnog teksta, |
| Set label font...: | odaberite font, njegovu veličinu i stil u kojem će se ispisati dodatni tekst |

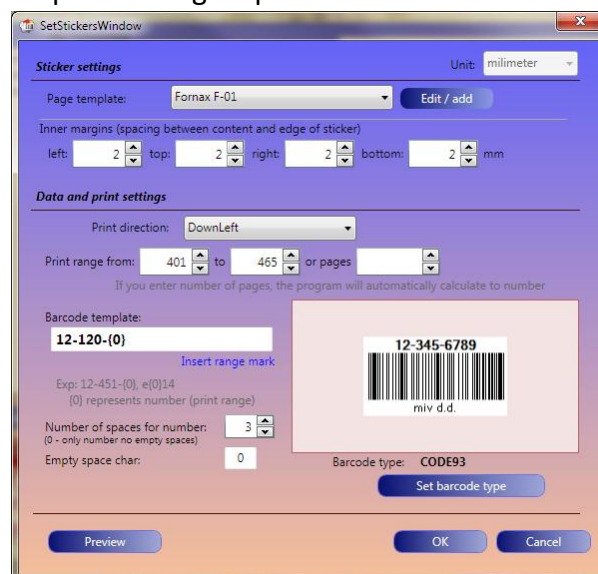
5.2.1.2 Kreiranje predloška tipa **Stickers print**

Kreirajte novi predložak tako da:

1. odaberete **Template type**: Stickers print,
2. kliknete **Add new**,
3. Unesete naziv u polje **Template name**,
4. Unesete opis u polje **Description**,
5. Kliknete **Save**.

Kako biste uredili predložak kliknite na **Edit template** te podesite izgled predloška:

1. Veličinu papira i izgled naljepnice,
2. Vrstu barkoda,
3. Poziciju barkoda,
4. Izgled i poziciju ljudski čitljive vrijednosti barkoda,
5. Dodatan natpis te njegov izgled i poziciju na naljepnici.



NAREDBE

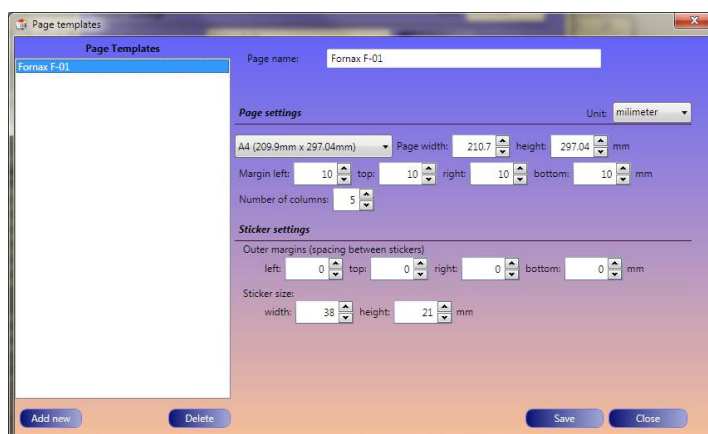
| | |
|-------------------------|--|
| Sticker settings | |
| Unit: | jedinica mjere, |
| Page template: | odaberite postojeći predložak za izgled stranice sa naljepnicama, |
| Edit/add ...: | promijenite ili dodajte novi predložak za definiciju izgleda stranice sa naljepnicama, |
| Inner margins | |
| left: | razmak između lijeve strane (početka) naljepnice i lijeve strane barkoda, |

| | |
|-------------------------------------|---|
| top: | razmak između gornje strane naljepnice i gornje strane barkoda, |
| right: | razmak između desne strane (početka) naljepnice i desne strane barkoda, |
| bottom: | razmak između donje strane naljepnice i donje strane barkoda, |
| Data and print settings | |
| Print direction: | smjer ispisa naljepnica/povećavanje vrijednost barkoda, |
| Print range from: | početna vrijednost barkoda, |
| Print range to: | završna vrijednost barkoda, |
| or pages: | ukoliko se unese broj stranica barXprint će sam izračunati završnu vrijednost barkoda, |
| Barcode template: | unesite opis barkoda tako da vrijednost koja je varijabilna označite oznakom {0} ili kliknite Inser range mark kako bi je barXprint ubacio umjesto vas, |
| Number of spaces for number: | označava broj vodećih znakova prije oznake varijable (npr. broj vodećih nula) koje su označene pod opcijom Empty space char , |
| Empty space char: | oznaka vodećih mjesta ispred varijable. |
| Set barcode type: | Pogledajte definiciju na stranicama ispred pod DEFINIRANJE TIPA BARKODA , |
| Preview: | pred-pregled na ekranu izgleda naljepnice prema definiciji. |

DEFINIRANJE PREDLOŠKA STRANICE SA NALJEPNICAMA (page template edit/add ...)

Kako bismo korisnicima omogućili jednostavnije kreiranje setova naljepnica sa barkodovima kreirali smo predloške za izgled stranica sa naljepnicama.

Klikom na Edit/add pod Page template otvoriti će se prozor sa setom gotovih predložaka te njihovim definicijama.

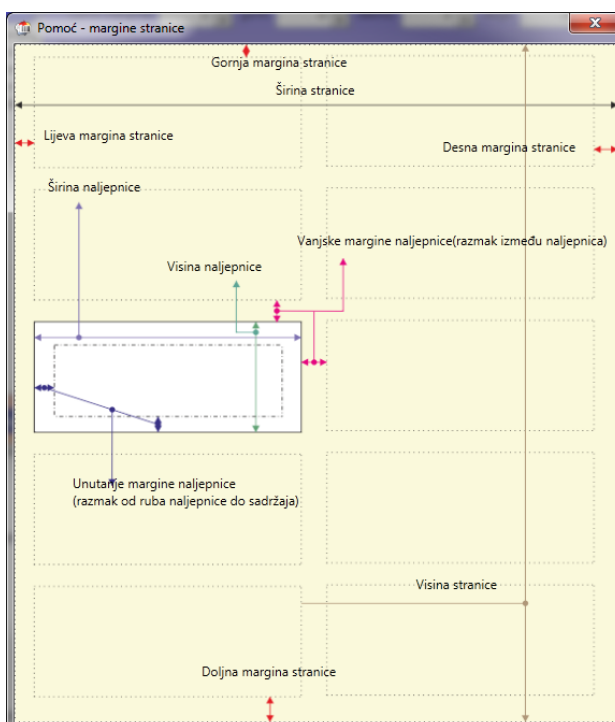


NAREDBE

| | |
|----------------------|------------------|
| Page name: | naziv predložka, |
| Page settings | |

| | |
|--------------------------------|--|
| Page format: | odabir postojećeg ISO formata stranice ili unos nove definicije, |
| Page width: | širina stranice |
| Page height: | visina stranice, |
| Margin left: | lijeva margina, |
| Margin top: | gornja margina, |
| Margin right: | desna margina, |
| Margin bottom: | donja margina, |
| Number of columns: | broj naljepnica u retku tj. broj kolona na stranici, |
| | |
| Sticker settings | |
| Outer margins left: | vanjska lijeva margina područja sa naljepnicama, |
| (Outer margins) top: | vanjska gornja margina područja sa naljepnicama, |
| (Outer margins) right: | vanjska desna margina područja sa naljepnicama, |
| (Outer margins) bottom: | vanjska donja margina područja sa naljepnicama, |
| | |
| Sticker size | |
| width: | širina naljepnice, |
| height: | visina naljepnice |

DEFINICIJA MARGINA



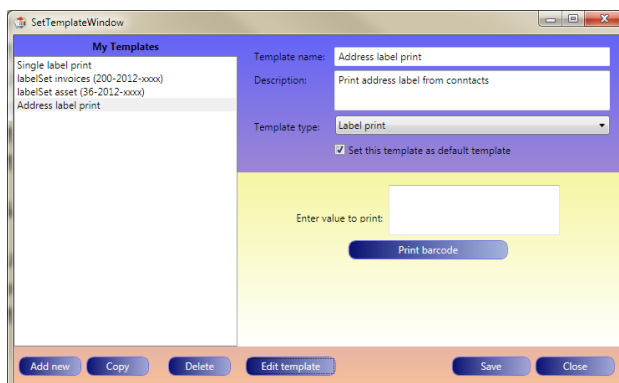
5.2.1.3 Kreiranje predloška tipa **Label print**

Predložak tipa Label print koristimo kako bismo ispisali adresnu naljepnicu koristeći tekst koji postoji u nekoj od windows aplikacija.

Ovaj predložak će se aktivirati ako selektirate tekst koji ima više od jednog reda ili ako ste odabrali kontakt unutar MS Outlook-a ili nekog drugog adresara koji omogućuje copy/paste kompletne adrese jednim klikom.

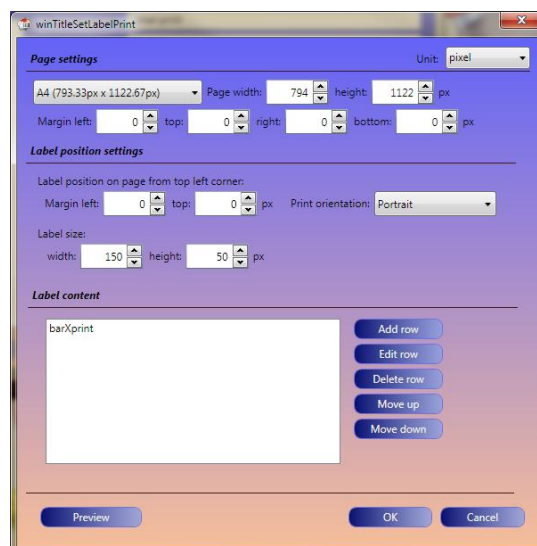
Kreirajte novi predložak tako da:

1. odaberete **Template type**: Label print,
2. kliknete **Add new**,
3. Unesete naziv u polje **Template name**,
4. Unesete opis u polje **Description**,
5. Kliknete **Save**.



Kako biste uredili predložak kliknite na **Edit template** te podesite izgled predloška:

1. Veličinu papira i izgled naljepnice,
2. Filtrirali polja koja se ispisuju,
3. Izgled i poziciju adrese,
4. Orijentaciju.



NAREDBE

| | |
|-----------------------|--|
| Page settings | |
| Unit: | jedinica mjere, |
| Page format: | odabir postojećeg ISO formata stranice ili unos nove definicije, |
| Page width: | širina stranice |
| Page height: | visina stranice, |
| Margin left: | lijeva margina, |
| Margin top: | gornja margina, |
| Margin right: | desna margina, |
| Margin bottom: | donja margina, |
| | |
| Label position | |

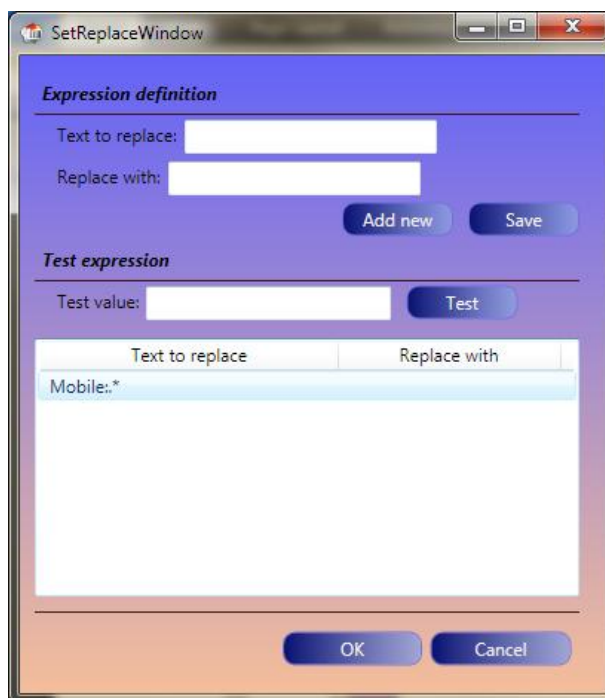
| settings | |
|-----------------------------|--|
| Margin left: | udaljenost lijevog ruba naljepnice od lijeve gornje stranice papira, |
| Margin top: | udaljenost gornja ruba naljepnice lijeve gornje stranice papira, |
| Print orientation: | smjer ispisa, |
| (Label size) width: | širina naljepnice, |
| (Label size) height: | visina naljepnice, |
| | |
| Label content | |
| Add row: | dodavanje novog reda, |
| Edit row: | izmjena odabranog reda, |
| Delete row: | brisanje reda, |
| Move up: | pomicanje reda gore, |
| Move down: | pomicanje reda dolje, |
| Replace def. | vidi dolje. |

REPLACE DEFINITION

Omogućuje:

1. Zamjenu postojećeg teksta novim tekstom,
2. Sakrivanje cijelog retka (npr. podatak o mobilnom telefonu nije potreban na adresnoj naljepnici).

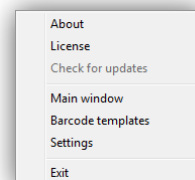
Kako biste sakrili cijeli red unesite tekst koji stoji na početku reda te dodajte specijalan znak „*“ unutar **Text to replace** a vrijednost **Replace with** ostavite prazan. barXprint će red koji počinje sa tom vrijednošću preskočiti prilikom ispisa.



6. RAD SA barXprint APLIKACIJOM

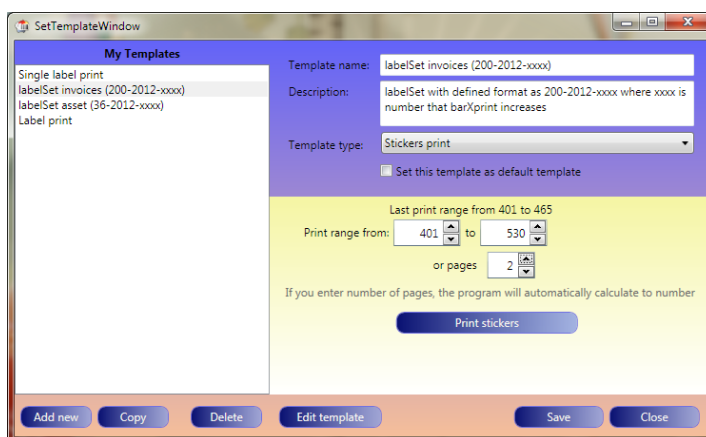
S obzirom da **barXprint** ima tri operativne funkcije tj. tri načina rada potrebno je da, radi omogućavanja ispisa iz bilo koje windows aplikacije, **barXprint** bude upaljena zajedno sa vašim računalom pa preporučamo da **barXprint** aplikaciju stavite unutar **Startup** grupe programa kako bi se barXprint pokrenu svaki puta sa vašim računalom.

Važno je za napomenuti kako će se **barXprint** nakon pokretanja prikazati ako ikona unutar system traya vašeg računala te kako bi ste dobili prozor za upravljanje ispisima ili ispisali neku naljepnicu direktno iz **barXprint**-a potrebno je kliknuti desnom tipkom miša na ikonu unutar system tray-a vašeg računala te odabrati željenu akciju.



6.1 ISPIS NIZA/SETA NALJEPNICE NA STRANICI SA NALJEPNICAMA

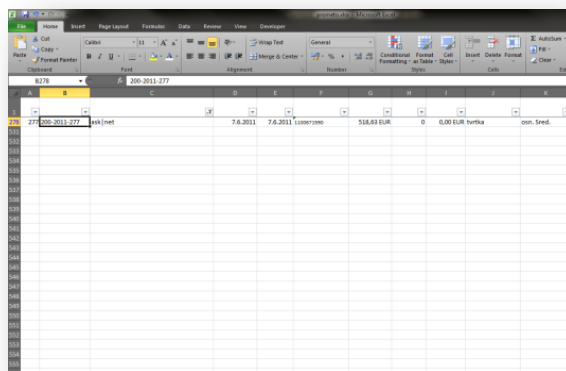
1. Na meniju kliknite na **Barcode templates**,
2. Odaberite željeni predložak iz liste predložaka,
3. U **Print range from** unesite početnu vrijednost barkoda,
4. U **Print range to** unesite završnu vrijednost barkoda ili pod **Pages** unesite broj stranica koliko želite ispisati,
5. Umetnite pravi papir u pisač,
6. Kliknite na **Print stickers**,
7. Gotovo!



6.2 ISPIS POJEDINAČNE BARKOD NALJEPNICE IZ BILO KOJE WINDOWS APLIKACIJE

1. Selektirajte vrijednost koju želite ispisati unutar bilo koje windows aplikacije,
2. Pritisnite ALT+F6 (ili neku drugu kombinaciju ako ste mijenjali originalne postavke) tipke na tipkovnici,
3. Gotovo!

napomena: ukoliko koristite pisač naljepnica koji ima ugrađeni rezač podesite na driveru pisača rezanje nakon svake serije.



Primjer ispisa iz MS Excela gdje je dovoljno selektirati ćeliju!



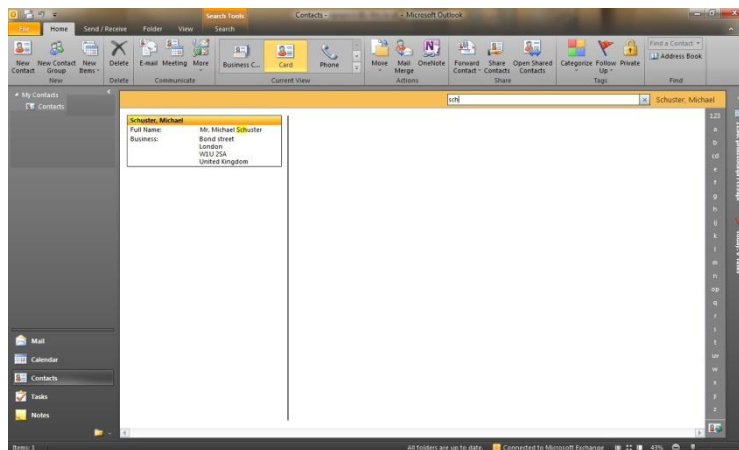
4. Ukoliko želite ispisati naljepnicu sa vrijednošću barkoda koji je jednaki prethodno ispisanoj vrijednosti uvećanoj za +1 (tj. vrijednosti koju ste postavili unutar predloška **On empty select increase last barcode value by ___**) tada pritisnite kombinaciju tipki bez selektiranog teksta.

Ukoliko barXprint u selektiranom tekstu identificira oznaku novoga reda tada će ispisati naljepnicu prema predlošku za Ispis adresne naljepnice.

6.3 ISPIS POJEDINAČNE ADRESNE NALJEPNICE IZ BILO KOJE WINDOWS APLIKACIJE

Ukoliko **barXprint** u selektiranom tekstu identificira oznaku novoga reda tada će ispisati naljepnicu prema predlošku za Ispis adresne naljepnice.

1. Odaberite adresu unutar npr. Outlooka (možete selektirati i više redaka u nekom tekst editoru, tabličnom kalkulatoru, itd.),
2. Kliknite na tipkovnici kombinaciju tipki **ALT+F6** ili neku drugu ukoliko ste mijenjali pred-definiranu kombinaciju tipku,
3. Gotovo!



Schuster, Michael
Bond street
London
W1U 2SA
United Kingdom