



LibusoftCicom

Digitalna transformacija grada

Marko Ignjatović

www.spi.hr



smart



New York
1915.

cities



New York
2015.

smart



Rijeka
2005.

cities



Rijeka
2015.

Smart City Concept



Pametna gradska uprava



Pametno zgradarstvo



Pametna zdravstvena zaštita



Pametna (zelena) energija



Pametne (nove) tehnologije



Pametani gradski prijevoz



Pametni građani i obrazovanje



Infrastruktura



Što smo radili zadnjih godina

Financijski
sustavi za
gradove

Integrirani
sustav za
gradove i
gradske
ustanove i tvrtke

- Financije
- Biling sustavi
- Gradske riznice



BIG DATA IS USELESS WITHOUT THE SKILLS TO ANALYSE IT



Raspolažete tisućama
podataka iskoristite ih za
bolje poslovanje!

Što treba našim čelnicima?

(u kontekstu tehnologije / informacije / odluka)

Zone	Zone	Zone
09:15 Madrid BA512 D Operated by Iberia	11:35 Madrid BA510 D Operated by Iberia	12:50 San Jose EI8979 B,C,D,G
09:40 Inverness BA1468 B,C,D,G	11:35 Frankfurt BA904 Please go to zone E	12:50 Amsterdam BA438 Cancelled
10:15 Grenoble BA9224C B,C,D,G	11:40 Rio de Janeiro BA249 B,C,D,G	12:50 Milan (Linate) BA574 B,C,D,G
10:25 Milan (Linate) BA588 B,C,D,G	11:40 Larnaca BA662 B,C,D,G	12:55 Seoul BA017 B,C,D,G
10:45 Beijing BA1039 B,C,D,G	11:45 Abu Dhabi AA6675 B,C,D,G	12:55 Belfast City IB4708 B,C,D,G
10:45 Amsterdam BA434 B,C,D,G	11:45 Milan (Linate) BA562 B,C,D,G	12:55 Mexico City BA243 B,C,D,G
10:45 Stockholm CK7111 B,C,D,G	11:45 Geneva BA730 B,C,D,G	13:00 Glasgow IB7620 B,C,D,G
10:50 Newark EI8885 B,C,D,G	11:50 Edinburgh AA6624 B,C,D,G	13:00 Paris (CdG) BA314 B,C,D,G
10:50 Paris (Orly) AA6403 Please go to zone E	11:50 Nice BA344 B,C,D,G	13:00 Geneva BA732 B,C,D,G
10:50 Pisa BA604 B,C,D,G	11:55 Manchester AA6363 B,C,D,G	13:05 New York EI8877 B,C,D,G
10:55 Reykjavik BA800 B,C,D,G	11:55 Athens BA632 B,C,D,G	13:05 Zurich BA716 B,C,D,G
10:55 Dublin AA6768 B,C,D,G	12:10 Hamburg AA6611 B,C,D,G	13:05 Dusseldorf AA6514 B,C,D,G
11:00 Bergen BA758 B,C,D,G	12:15 Leeds/Bradford QF3575 Cancelled	13:15 Manchester IB7676 Drop bags f
11:05 New York EI8813 B,C,D,G	12:15 Chicago EI8995 B,C,D,G	13:15 Stockholm IB4782 Drop bags f
11:15 Austin EI8891 B,C,D,G	12:20 Dubai AA6417 B,C,D,G	13:20 Riyadh BA263 Drop bags f
11:15 Washington EI8917 B,C,D,G	12:20 Aberdeen AB5112 B,C,D,G	13:25 Bahrain BA125 Drop bags f
11:20 Delhi BA143 B,C,D,G	12:20 Basel AB5076 B,C,D,G	13:25 Toulouse BA378 Drop bags f
11:20 Boston EI8913 B,C,D,G	12:25 Newcastle AB5124 B,C,D,G	13:35 Brussels BA402 Drop bags f
11:20 Copenhagen AA6536 B,C,D,G	12:30 Innsbruck BA684 B,C,D,G	13:40 Baltimore EI8929 Drop bags f
11:25 Toronto EI8793 B,C,D,G	12:40 Oslo IB7628 B,C,D,G	13:40 Copenhagen BA818 Drop bags f
11:30 Glasgow BA1482 Cancelled	12:45 Philadelphia EI8767 B,C,D,G	13:45 San Diego EI8973 Drop bags f
11:30 Stavanger BA746 B,C,D,G	12:45 Rome BA560 B,C,D,G	13:50 Tokyo (Narita) BA005 Drop bags f
	12:45 Berlin AA6596 Cancelled	13:50 Madrid BA460 Drop bags f

- Osnovne informacije o poslovanju
- Brz i jednostavan prikaz informacija
- Rezultat poslovanja
- Prikaz trenda

Što treba našim građanima?

...osim novca, posla, niže cijene vrtića



Koliko i na što se
trošio novac iz
proračuna?



Jednostavane i
brze obrade
zahtjeva



Buduće investicije
(vrtić, škola,
cesta, ...)



Što treba našim građanima?

Gdje i koliko se investira



Koncept Digitalne transformacije gradova

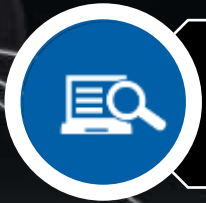
PODRUČJA



Uslužni servisi građana



Sustav informiranja
građana



Digitalna javna uprava



Sudjelovanje i odlučivanje

CILJEVI

Optimizacija
poslovanja



Transparentnost



Učinkovitost



Smanjenje
troškova

eGrad – dvosmjerna komunikacija s građanima i poduzetnicima

mogućnost uvida građana u stanje predanih predmeta u Gradu i kod korisnika – ustanova



obraci

zahtjevi



One Stop Shop – sve na jednom mjestu

Digitalno i fizičko mjesto na kojem će građani i poduzetnici moći koristiti brojne usluge



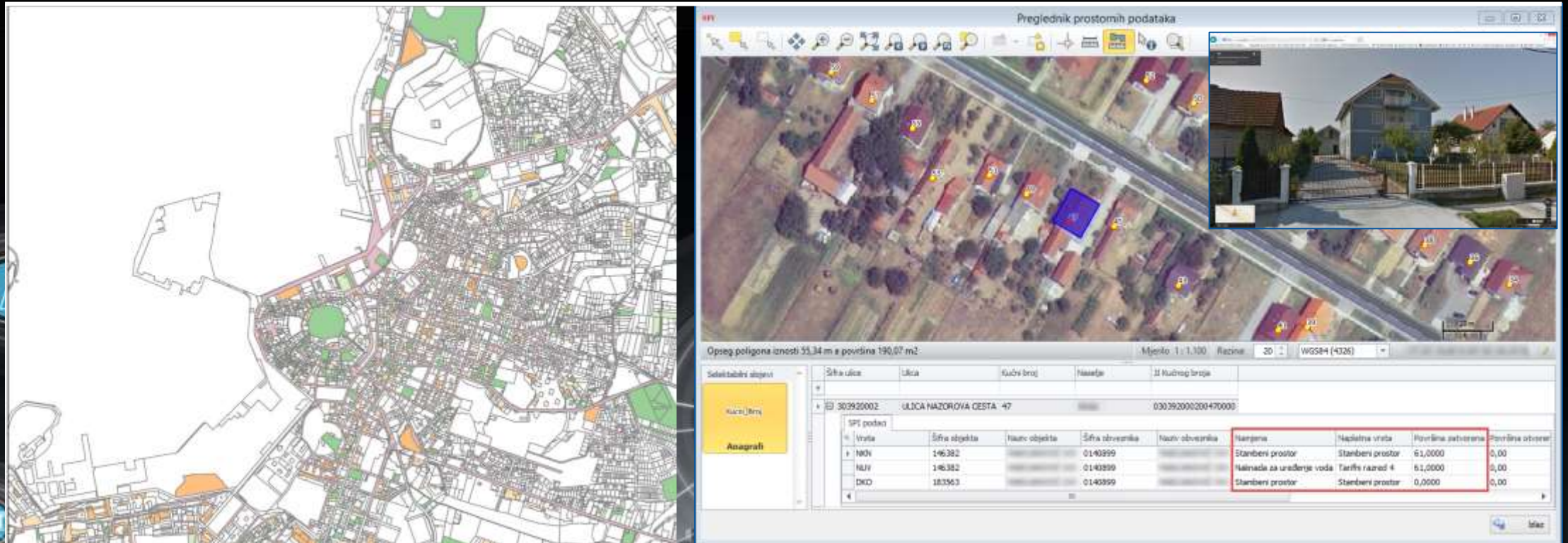
Digitalno - na web
stranicama gradova

Fizički – centralno mjesto
u gradu



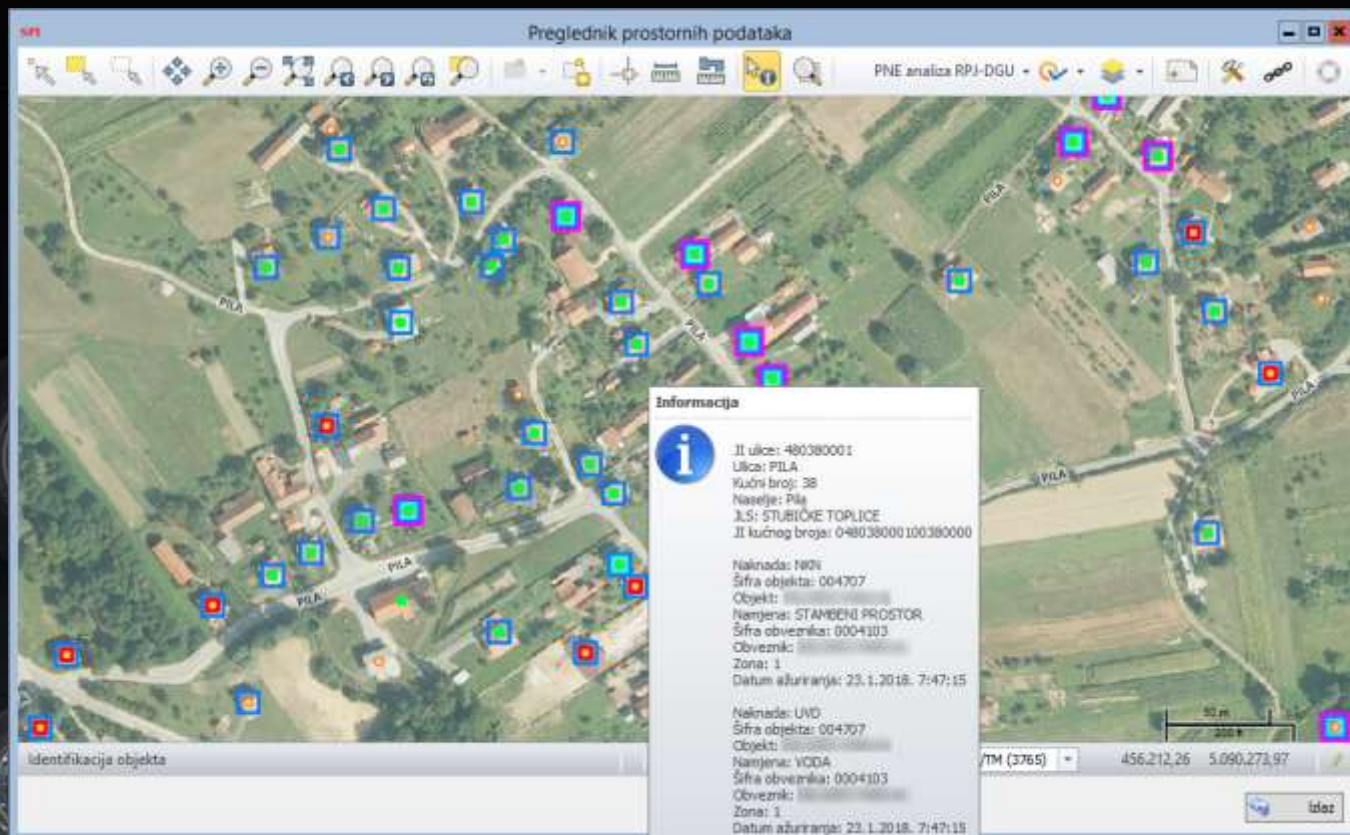
Upravljanje gradskom imovinom i prostorom

Upravljanje imovinom Grada i ustanova, kroz
učinkovito upravljanje i optimalnu namjenu



GeoKOMIS

Analiza, ažuriranje i evidencija svih obveznika i objekata na području Grada uz zaduživanje po stvarno korištenim površinama / uslugama



GUS – gradski uslužni sustavi

LC smart rješenja - gradski uslužni sustavi



e-gradđani

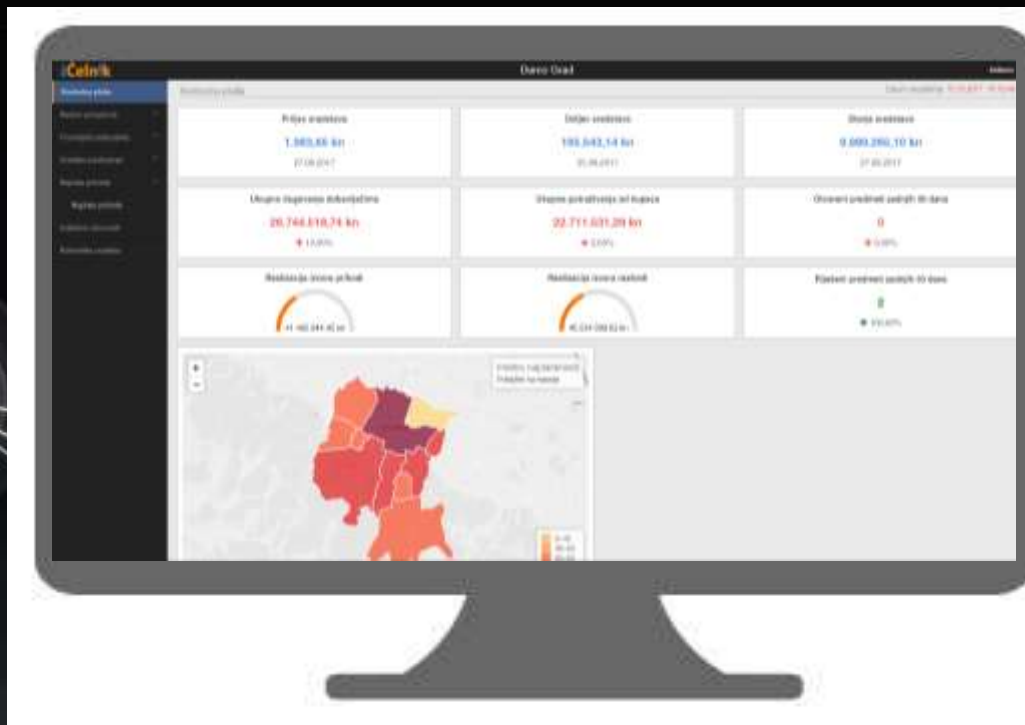
eParking

eRačuni

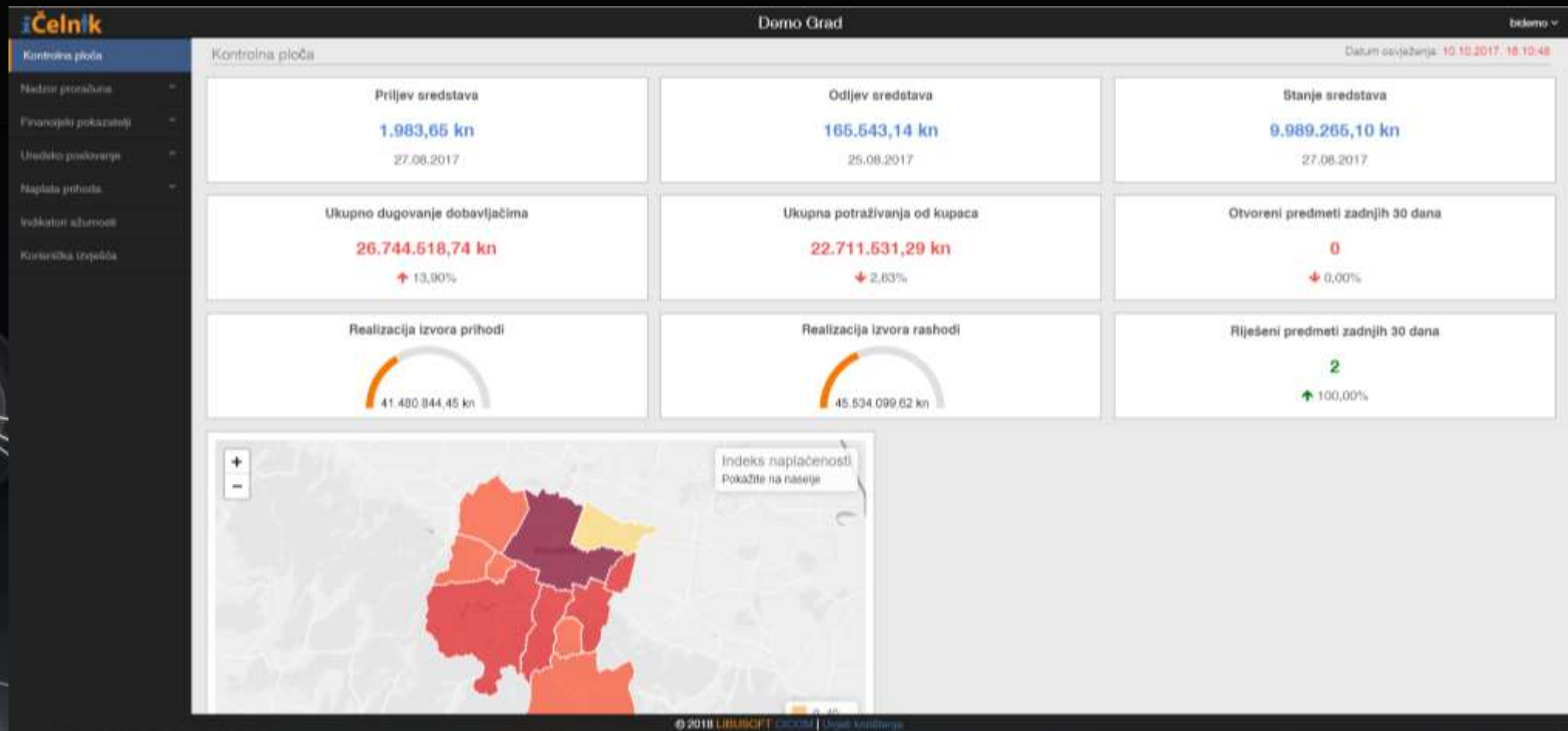
središnji državni sustavi...

iČelnik

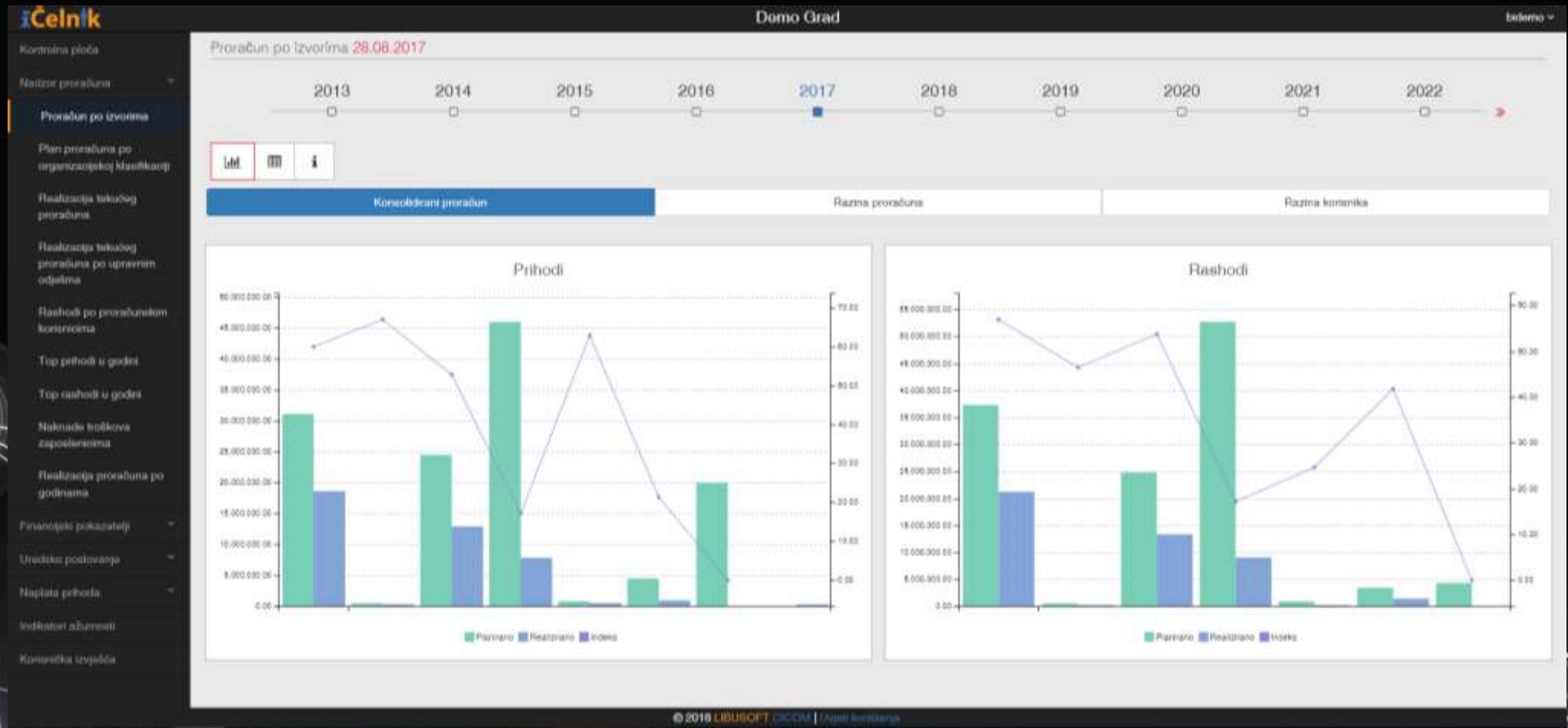
transparentno upravljanje gradom
brz i jednostavan uvid u financije i stanje proračuna,
prikaz podataka u aktualnom vremenu

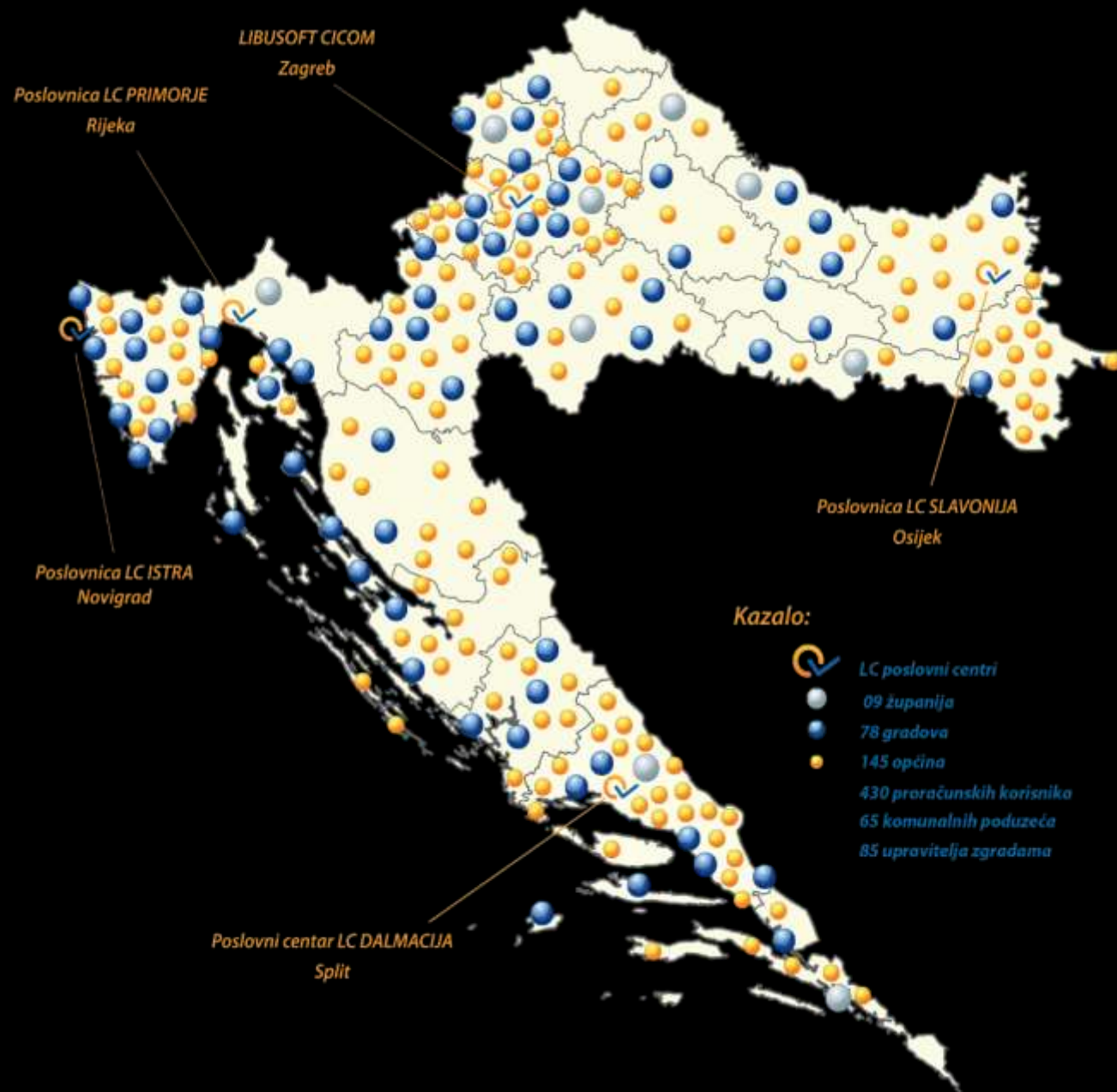


iČelnik



iČelnik





- 10 županija
- 79 gradova
- 141 općina
- 64 komunalne tvrtke
- 68 upravitelja stambenih zgrada
- 410 proračunskih korisnika



LibusoftCicom

Digitalna transformacija grada

Marko Ignjatović

www.spi.hr

