



# Single Euro Payments Area

## SEPA ZA BANKE

Budući da Hrvatska ulaskom u EU preuzima obavezu poštivanja EU uredbe br.260/2012 o izvršavanju kreditnih transfera i izravnih terećenja u eurima u skladu sa SEPA pravilima, koja se ponajprije odnosi na prilagodbu bankarskog poslovanja, TIS financijskim institucijama nudi usluge i podršku svojih poslovnih analitičara i IT stručnjaka. TIS je sudjelovao i dalje aktivno sudjeluje u SEPA projektima u bankama na području EU, kako na poslovnoj, tako i na tehničkoj razini implementacije.

Područje aktivnosti obuhvaća automatiziranu elektronsku komunikaciju prema klijentima banke i prema kanalima SEPA sustava: SEPA kreditne transakcije i SEPA direktna terećenja, kako unutar, tako i izvan državnih granica u okviru SEPA područja.

Ponuda TIS-a sastoji se od sljedećih aktivnosti u kojima naši stručnjaci mogu sudjelovati:

- Prijenos ranije stečenih znanja i iskustava s projekata implementacije SEPA instrumenata;
- Aktivan doprinos kroz radionice i prezentacije na temu implementacije SEPA sistema;
- Analiza, dizajn i izrada specifikacija za implementaciju SEPA sustava u banci;
- Priprema banke za integraciju u hrvatski SEPA sistem;
- Realizacija potrebnih izmjena postojeće IT potpore radi uvođenja SEPA na područjima:
  - arhitekture sustava
  - dizajna, razvoja i implementacije aplikacija za izvođenje SEPA platnih transakcija te integracije u sustav banke
  - analize korisničkih zahtjeva i izrade primjera korištenja (use case) za SEPA funkcionalnosti
  - izrade funkcionalnih specifikacija
  - pripreme testnih scenarija
  - edukacije i podrške radu sustava u produkciji

TIS za navedeno nudi poslovno i IT savjetovanje, te implementaciju IT rješenja.



**TIS**

*Objektni Informacijski Sustavi*  
MEETING OF MINDS

TIS-OBJEKTNI INFORMACIJSKI SUSTAVI d.o.o.  
Hrvatska, 10000 Zagreb, Heinzelova 33  
Tel.+385 1 2355 700, E-mail: [sepa@tis.hr](mailto:sepa@tis.hr)



# Single Euro Payments Area

## SEPA ZA POSLOVNE SUBJEKTE

Osnovna prednost SEPA infrastrukture jest izvršavanje plaćanja na isti način unutar i izvan državnih granica, s mogućnošću direktne integracije u poslovne sustave poslovnih subjekata.

TIS nudi usluge konzultacija, implementacije i integracije postojećih ili novih poslovnih informacijskih sustava (ERP i sl...) sa SEPA infrastrukturom, odnosno s elektroničkim komunikacijskim kanalima prema bankama i ostalim financijskim institucijama.

U SEPA sistemu, korisnici mogu s jednim bankovnim računom i jednom karticom izvršavati euro plaćanja u preko 30 zemalja, uživajući sve konkurentne pogodnosti koje pružaju matične banke. Osim toga, SEPA donosi tehnološke inovacije u plaćanjima uz poticaj potrošača da iskoriste mnoge nove značajke. Posebna novost su izravna terećenja (Direct Debit Transfer), pogodna za veće poslovne subjekte koji izdaju veću količinu računa i naloga za plaćanje svojim korisnicima. Izmjena procesa plaćanja temeljena na inovativnim „end-to-end“ informacijama dovodi do smanjenja troškova, standardizacije i automatizacije.

Uvođenje SEPA platnih instrumenata donosi poboljšanje bankarskih usluga sa stajališta komitenata na sljedeće načine:

- Prilagodba SEPA proizvoda potrebama individualnih banaka i njihovih korisnika
- Prednosti sistemskih inovacija i neovisnost o geolokaciji plaćanja
- Poslovanje po identičnim uvjetima unutar SEPA područja
- Racionalizacija troškova poslovanja uvođenjem ISO 20022 standarda
- Pojednostavljenje back-office računovodstvenog poslovanja
- Optimizacija i centralizacija upravljanja gotovinom
- Jedinostveni SEPA standardi, pravila i postupci
- Jedinostveni transakcijski račun u zemljama SEPA zone
- Transparentnost troškova
- Predvidljivo vrijeme izvođenja
- Lakše upravljanje s likvidnošću (velika poduzeća)
- Mogućnost veće automatizacije obrade preuzetih i poslanih uplata
- Jednostavna rješenja elektronskog izvođenja platnog prometa
- Ostale prednosti i usluge koje može ponuditi matična banka
- Prilagodba SEPA proizvoda potrebama individualnih banaka i njihovih korisnika



**TIS**

Objektni Informacijski Sustavi  
MEETING OF MINDS

TIS-OBJEKTNI INFORMACIJSKI SUSTAVI d.o.o.  
Hrvatska, 10000 Zagreb, Heinzelova 33  
Tel.+385 1 2355 700, E-mail: sepa@tis.hr



# Single Euro Payments Area

Želite li iskoristiti konkurentne prednosti, TIS nudi svoje poslovne konzultante i IT stručnjake za analize, dizajn, arhitekturu i implementaciju sustava za poslovanje prema SEPA standardima. Također je moguće izvršiti analizu i prilagodbu postojeće infrastrukture u svrhu prilagodbe poslovanja po SEPA standardima.

## SEPA REFERENCE

Od uvođenja SEPA platnog sistema u Sloveniji, TIS kontinuirano radi u NOVOJ KREDITNOJ BANCI MARIBOR i NOVOJ LJUBLJANSKOJ BANCI na projektima implementacije i odvijanja platnog prometa u SEPA infrastrukturi.

SEPA projekti u kojima TIS kontinuirano sudjeluje:

- Implementacija SEPA kreditnih prijenosa kroz prilagodbu postojećih šalterskih aplikacija banke, usmjerivačke aplikacije platnog prometa, aplikacije deviznog platnog prometa, aplikacije za obradu mirovina, šalterske aplikacije za potporu za domaći i devizni platni promet
- Implementacija SEPA izravnih terećenja kroz rad na analizi, specifikiranju, razvoju i testiranju nove aplikativne potpore: implementacija izravnih terećenja u postojećoj nacionalnoj shemi i cjelokupnog SEPA područja, izmjena transakcija sa SIMP-om, preuzimanje i prosljeđivanje transakcijskih podataka od potražitelja – SEPA izravna terećenja i povrat novca, preuzimanje kopija mandata od dužnika za B2B, vođenje baze mandata za B2B, formiranje transakcija za povratne informacije, izvođenje poravnanja potraživanja i vođenje analitičke evidencije, potpora za posredovanje mandata nakon migracije izravnih terećenja iz nacionalne u SEPA shemu, servisno sučelje (WEB servisi) prema postojećim aplikacijama e-kanala
- Neovisno o vrsti SEPA transakcija, TIS radi na prilagodbi bankarskog sustava SEPA standardu: prihvata i dekripcija svih vrsta SEPA transakcija, transformacija XML zapisa transakcija, kontrola ispravnosti podataka i zadovoljavanja propisanih standarda, prosljeđivanje podataka ostalim aplikacijama u njima prihvatljivom obliku, direktno kreiranje povratne SEPA transakcije, prihvata podataka o transakcijama i transformacija u XML oblik, paketno slanje i kriptiranje SEPA transakcija, automatizacija postupaka prihvata, prosljeđivanja i komunikacije s ostalim aplikacijama unutar banke



**TIS**

Objektni Informacijski Sustavi  
MEETING OF MINDS

TIS-OBJEKTNI INFORMACIJSKI SUSTAVI d.o.o.  
Hrvatska, 10000 Zagreb, Heinzlova 33  
Tel.+385 1 2355 700, E-mail: sepa@tis.hr