

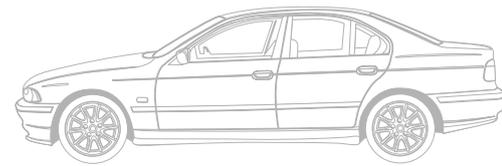


**asw:temporis**

**PARKING SYSTEM**



[www.asw.eu](http://www.asw.eu)

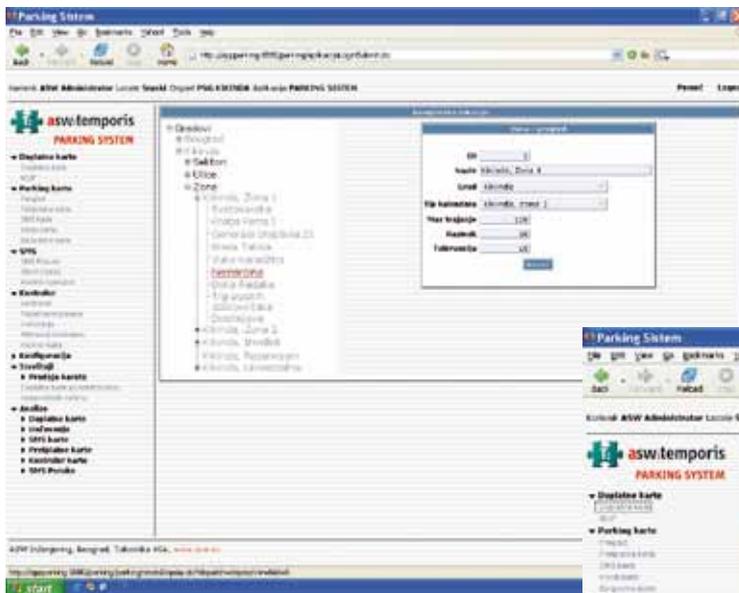


asw:temporis je savremeno softversko rešenje za automatizovano on-line upravljanje i funkcionisanje parking službe. On-line funkcije omogućavaju evidenciju i naplatu parkiranja putem SMS, kiosk ili elektronskih karata, kontrolu naplate putem PDA uređaja, internu kontrolu rada kontrolora, komunikaciju sa MUP-om itd. Podaci u sistemu su centralizovani, a dobijeni izveštaji definisani u skladu sa potrebama korisnika sistema.

Sistem sadrži napredne funkcije koje omogućavaju konfiguraciju i obračun cena i vremena za parkiranje u skladu sa definisanim parking zonama. Svaka parking zona ima svoju tarifu, prostorno i vremensko ograničenje za parkiranje i kratki broj na koji se šalje sms poruka za kupovinu SMS karte.

asw:temporis je visoko integrisan sa poslovnim informacionim sistemom - asw:dominus, koji evidentira i prati procese naplate parkinga i doplatnih karti i služi za kompletno upravljanje poslovanjem preduzeća. Rešenje je bazirano na savremenim komunikacionim i razvojnim tehnologijama.

asw:temporis je softversko rešenje namenjeno svim gradovima koji žele da reše problem parkiranja i efikasno upravljaju uređenjem parking prostora.





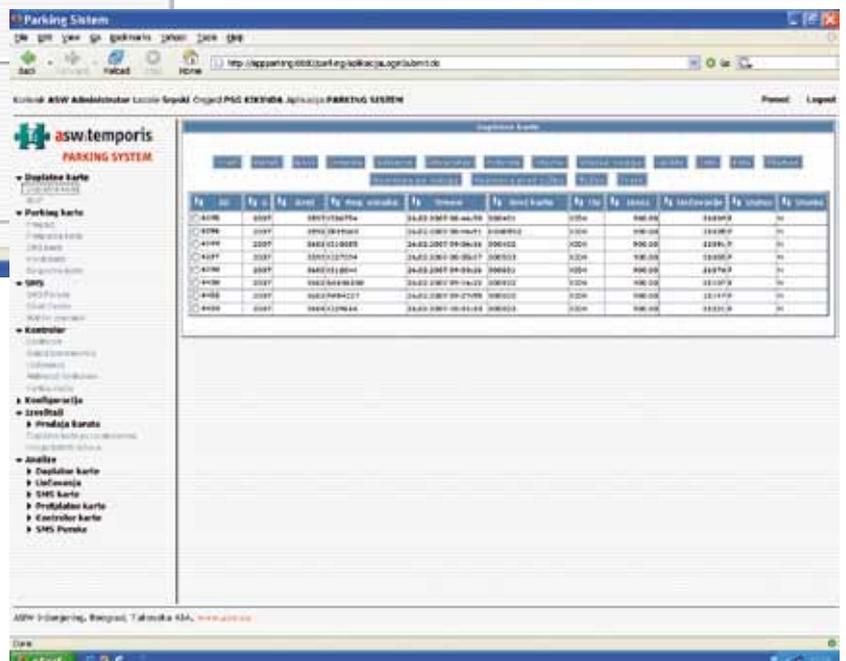
**ZONA 1**  
60 Min.

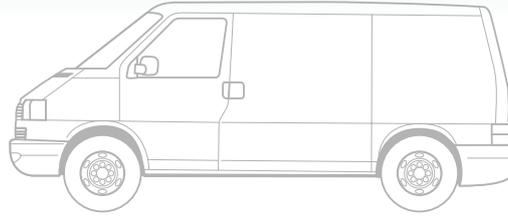
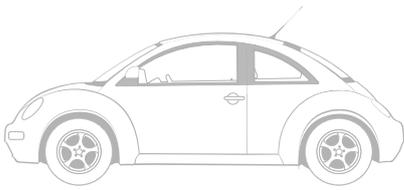


**ZONA 2**  
120 Min.



**ZONA 3**  
180 Min.





Softversko rešenje - **asw:temporis** - objedinjuje pet različitih softverskih modula sa nizom pripadajućih funkcionalnosti:

### 1. ADMINISTRACIJA SISTEMA:

- Administracija korisnika
- Monitoring sistema
- Konfiguracija sistema

### 2. BACKOFFICE

#### Evidencija doplatnih karata:

- Doplatne karte
- Razmenu informacija sa MUP-om o vlasnicima vozila

#### Evidencija parking karata:

- Pretplatne karte
- Kiosk karte
- SMS karte
- Besplatne karte

#### SMS:

- SMS poruke (pretraga, pregled, štampa)
- Kratki brojevi – broj za kupovinu karata putem SMS-a
- Mobilni operatori

#### Praćenje rada kontrolora:

- Definisanje kontrolora
- Definisanje naloga kontrolorima
- Pregled uočavanja
- Praćenje aktivnosti kontrolora

#### Konfiguracija backoffice sistema:

- Geografske lokacije – država, gradovi, zone, sektori, ulice
- Kalendar – vrste dana, praznici
- Karte – tipovi doplatnih i parking karata
- Vrste prekršaja
- Vlasnici vozila - rent-a-car agencije itd.

#### Izveštavanje

- Operativno izveštavanje
- Analiza funkcionisanja parking sistema

### 3. KONTROLOR

Modul Kontrolor namenjen je radu kontrolora na terenu sa PDA uređajem. Omogućen je pristup sistemu putem Internet browser-a PDA uređaja i optimizovan u pogledu protoka podataka kroz mrežu. Obuhvata sledeće funkcionalnosti:

- Uočavanje vozila
- Evidencija kiosk karata
- Izdavanje doplatnih karata
- Pregled nezatvorenih uočavanja
- Pregled isteklih parking karata

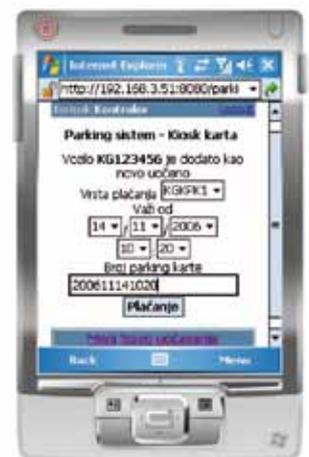
### 4. SUPERVIZOR

Modul Supervizor namenjen je nadgledanju rada kontrolora i ima sledeće funkcionalnosti:

- Provera vozila
- Provera ulica

### 5. SMS CENTAR

SMS centar je softverski modul, koji ostvaruje funkcionalnost kupovine parking karata putem SMS poruka kroz Web Service i direktnu spregu sa SMS servisima operatera mobilne telefonije u regionu.



## ODABRANE REFERENCE

Opština Zaječar, Srbija • Opština Blace, Srbija • Opština Bijeljina, BiH • Opština Kotor Varoš, BiH • Opština Teslić, BiH



INTEGRATED IT SOLUTIONS!

**Srbija**

ASW Inženjering d.o.o.  
Takovska 45A  
11 000 Beograd  
Tel. +381 11 2071 400  
E-mail: sales@asw.eu

---

**Bosna i Hercegovina**

ASW Inženjering d.o.o.  
Miloša Obilića 81  
76 300 Bijeljina  
Tel. +387 55 240 055  
E-mail: sales@asw.eu

---

**Slovenija**

ASW d.o.o.  
Leskoškova 4  
1 000 Ljubljana  
Tel. +386 1 5249 035  
E-mail: sales@asw.eu

[www.asw.eu](http://www.asw.eu)