Korisnički zahtjevi

za

Softver za rezervaciju smještaja u kampu

Page Break

OPIS

Vlasnici obiteljskog kampa odlučili su se na uvođenje softvera za rezervaciju smještajnih jedinica. U kampu se nalazi ukupno 50 parcela s priključcima za struju i vodu, te 15 mobilnih kućica kapaciteta do 6 osoba. Na parcelama je moguće koristiti šator (vlastiti ili unajmljeni) ili kamp-kućicu, čiji kapacitet nije ograničen. Cijena smještaja formira se ovisno o sezoni i vrsti smještaja, te broju osoba.

Vlasnici kampa trenutno evidenciju rezervacije provode korištenjem tabličnog kalkulatora. Međutim zbog niza nedostataka i problema koji se javljaju, željeli bi preći na za to posebno namijenjen softver. Neki od problema su: zahtjevna procedura postavljanja tabličnog kalkulatora za različite vrste smještajnih jedinica ovisno o tipu, broju osoba i sezoni, nedostatak automatiziranih izvještaja, složena prilagodba u slučaju promjena i sl.

S obzirom da se prilikom rezervacije smještaja prikupljaju osobni (privatni) podaci gostiju, potrebno je ograničiti pristup evidenciji tako da joj mogu pristupiti samo vlasnici smještaja. Vlasnici smještaja bi željeli moći samostalno unositi i po potrebi mijenjati podatke o vrsti smještaja i broju smještajnih jedinica, te maksimalnom kapacitetu istih. Također žele biti u mogućnosti definirati cijene ovisno o tome je li željeni datum smještaja unutar sezone (1. lipnja do 30. kolovoza) ili izvan sezone (ostatak godine). Ukoliko se radi o gostu koji je već koristio usluge kampa, istom se obračunava popust od 5% na ukupnu cijenu smještaja. Na temelju vrste rezerviranog smještaja (šator, kamp-kućica ili mobilna kućica), broju osoba, vrsti gosta (novi ili postojeći) i traženog termina (sezona ili izvan sezone) vlasnicima se prikazuje izračunata cijena smještaja. Vlasnicima treba biti omogućeno pretraživanje slobodnih smještajnih jedinica ovisno o željenom terminu i potrebnom kapacitetu smještajne jedinice. Konačno, vlasnicima treba biti omogućen uvid u popis svih trenutno rezerviranih smještajnih jedinica i svih trenutno slobodnih smještajnih jedinica. Također trebaju imati uvid u popis svih gostiju kampa i smještajnu jedinicu u kojoj se nalaze, te u statistiku različitih vrsta smještajnih jedinica (prosječan broj

gostiju tokom boravka, popunjenost tokom godine, popunjenost tokom sezone, ostvareni prihod tokom godine).

CJENIK SMJEŠTAJNIH JEDINICA

Cijena smještaja izračunava se ovisno o vrsti smještajne jedinice, broju gostiju i terminu (vidi Tablicu 1). Cijene su iskazane u kunama po danu (kn/dan). U slučaju odabira kamp prikolice ili šatora, ukupna cijena smještaja definira se na način da se cijeni smještaja (kn/dan) priroda cijena po gostu (kn/dan) definirana u donjem dijelu tablice. U slučaju odabira mobilne kućice, plaća se samo cijena mobilne kućice neovisno o broju gostiju (maksimalni kapacitet je 6 osoba). Na izračunatu cijenu obračunava se 5% popusta u slučaju da je gost već koristio usluge kampa.

Tablica 1 Cjenik smještajnih jedinica (kn/dan)

	Sezona	Izvan sezone
Vrsta smioštaja	Jezona	124411 3620116
Vrsta smještaja		
Kamp prikolica	150	80
Šator	50	35
Mobilna kućica	900	500
Gost		
Odrasli	60	40
Djeca 5 - 12 godina	30	20
Djeca 0 - 4 godine	0	0

Specifikacija zahtjeva treba sadržavati minimalno:

- 8 funkcionalnih zahtjeva, od toga minimalno:
 - o 1 zahtjev u domeni prikaza dohvaćenih podataka
 - 1 zahtjev u domeni unosa podataka
 - 1 zahtjev u domeni izrade izvještaja
 - 1 zahtjev u domeni prikaza statističkih podataka
- 2 nefunkcionalna zahtjeva, od toga minimalno:
 - o 1 zahtjev u domeni izgleda softvera
 - o 1 zahtjev u bilo kojoj drugoj domeni