# PROOF OF CONCEPT

### SADRŽAJ

Dizajn šeme baze podataka	2
·, · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
Predlog strategije za particionisanje podataka	3
Predlog strategije za replikaciju baze i obezbeđivanje otpornosti na greške	4
Predlog strategije za keširanje podataka	5
Okvirna procena za hardverske resurse potrebne za skladištenje svih podataka u narednih 5 godina	6
Predlog strategije za postavljanje load balansera	7
Predlog koje operacije korisnika treba nadgledati u cilju poboljšanja sistema	8
Kompletan crtež dizaina predložene arhitekture	c



Fishing Booker

## DIZAJN ŠEME BAZE PODATAKA

#### PREDLOG STRATEGIJE ZA PARTICIONISANJE PODATAKA

#### PREDLOG STRATEGIJE ZA REPLIKACIJU BAZE I OBEZBEĐIVANJE OTPORNOSTI NA GREŠKE

### PREDLOG STRATEGIJE ZA KEŠIRANJE PODATAKA

#### OKVIRNA PROCENA ZA HARDVERSKE RESURSE POTREBNE ZA SKLADIŠTENJE SVIH PODATAKA U NAREDNIH 5 GODINA

#### PREDLOG STRATEGIJE ZA POSTAVLJANJE LOAD BALANSERA

### PREDLOG KOJE OPERACIJE KORISNIKA TREBA NADGLEDATI U CILJU POBOLJŠANJA SISTEMA

#### KOMPLETAN CRTEŽ DIZAJNA PREDLOŽENE ARHITEKTURE