

Tim:

1.Dimitrije Jovic 15657

2.Milos Krcobic 15683

Korisceno NoSQL resnjenje:Cassandra

Pri pokretanju aplikacije vrsi se ucitvanje svih bendova sacuvanih u bazi i prikaz podataka o njima, postoji mogucnost dodavanja novog benda pri cemu se otvara nova forma i zahteva se unos potrebnih podataka.

Selektovanjem nekog od benda iz DataGridView-a otvara se forma na kojoj se vrsi prikaz muzicara benda i informacije o njima zatim pevaci, lista albuma i lista koncerata. Takodje vrsi se prikazivanje menadzera, ukoliko bend ne poseduje menadzera nudi se mogucnost dodavanja istog. Ukoliko bend poseduje menadzera nudi se mogucnost otpustanja istog. Prilikom dodavanja vrsi se otvaranje nove forme na kojoj postoji se zahteva da se unesu podaci vezani za menadzera. Takodje postoji mogucnost da bend promeni ime ukoliko je potrebno (fuzija dva benda u jedan). Postoji mogucnost dodavanja novog muzicara ili pevacu, pri cemu se za ove dve akcije otvaraju nove forme i zahteva se unos podataka. Isto tako postoji mogucnost otpustanja istih. Isto tako klikom na dugme za dodavanje koncerta, otvara se nova forma na kojoj je potrebno uneti informacije o gradu i datumu odrzavanja koncerta.

Selektovanjem nekog od albuma iz liste albuma prikazuje se spisak pesama koje se nalaze na tom albumu u okviru nove forme, ukoliko pak nijedan album nije dodat postoji mogucnost dodavanja albuma, a nakon izvršenog dodavanja, moguće je dodati i pesme za taj album na novootvorenoj formi.