# Specifikacija sistema L-tickets

#### Svi korisnici:

- Logovanje -> Response login(String username, String password)
- Pregled događaja svih kategorija -> *List<Category> getAllCategories()*
- Pregled pojedinačnog događaja -> Event getEvent(Integer idEvent)
- Filtriranja događaja prema kategoriji -> List<Event> getEventByCat(Integer idCat)
- Filtriranje prema lokaciji događaja -> List<Event> getEventByLoc(Integer idLoc)

## Neregistrovani korisnici:

• Registracija -> Boolean register(NewUserDTO newUser)

## Korisnik (kupac):

- Licitiranje karata -> Integer bidTicket(Integer idUser, Integer idTicket, Double bidPrice,

  Date bidDateTime)
- Ocenjivanje događaja ->Boolean rateEvent(Integer idUser, Integer idEvent, Integer rate)
- Promena informacija na profile -> Boolean updateProfile(UserDTO user)

#### Admin:

- Dodavanje novih kategorija -> Boolean addCategory(String catName)
- Dodavanje novih događaja -> Boolean addEvent(EventDTO newEvent)
- Dodavanje novih lokacija događaja -> Boolean addLocation(LocationDTO newLocation)
- Dodavanje novih prostora i sedišta -> Boolean addHallAndSeats(HallDTO hall)
- Izveštaj o prodatim kartama *List<Tickets> getTicketStatistic()*
- Izveštaj o najbolje ocenjenim koncertima List<RatedEvents> getRatedEventStatistic()