

FAKULTET ELEKTROTEHNIKE I RAČUNARSTVA
SVEUČILIŠTE U ZAGREBU

VJEŠTINA: Platforma Java i potporne tehnologije otvorenog koda u poslovnom okruženju

Funkcionalna specifikacija

Projekt: videoRenter

Odgovorne osobe

Ime i prezime	Uloga	Kontakt
Ivo Majić	Autor	ivo.majic2@fer.hr

Povijest dokumenta

Verzija	Datum	Status	Odgovorna osoba
0.1	28.10.2012.	Inicijalna verzija	Ivo Majić

Domenski objekti

Person

Attribute	Value	Restriction
id	Long	
name	String	not null
surname	String	not null
address	String	
email	String	specific format

Member extends Person

Attribute	Value	Restriction
password	String	
membershipDate	String	not null

Employee extends Person

Attribute	Value	Restriction
admin	Boolean	Default: false
password	String	not null
salary	Integer	not null
employmentDate	String	

Movie

Attribute	Value	Restriction
id	Long	
imdbId	Long	
name	String	not null
description	String	not null
posterURL	String	
copies	Integer	not null

Review

Attribute	Value	Restriction
id	Long	
movieId	Long	not null
memberId	Long	not null
title	String	
content	String	
rating	Integer	Interval [1,5]

Rental

Attribute	Value	Restriction
id	Long	
moviId	Long	not null
memberId	Long	not null
rentalDate	String	not null
active	Boolean	Default: true