PRIJAVA	
Opis	Prijava postojećeg korisnika u sustav.
Pravo pristupa	Javno
URI	/api/auth/login
HTTP method	POST
Request type	Application/json
Request header	
Request body	JSON objekt:
	1. <u>userID</u> (String, obavezan)
	2. <u>password</u> (String, obavezan)
D	A collection the co
Response type	Application/json
Response header	Authorization: JWT
Response body	JSON objekt:
	1. <u>success</u> (boolean, obavezan)
	2. <u>errorDescription</u> (String, neobavezan – definiran samo u slučaju da je
	success=false)

POPIS SVIH KORISNIKA		
Opis	Dohvat popisa svih korisnika.	
	Primjer: drop-down menu kod otvaranja ticketa umjesto drugog korisnika.	
Pravo pristupa	Student / Djelatnik / Agent / Voditelj / Super voditelj	
URI	/api/user/get-users	
HTTP method	POST	
Request type		
Request header	Authorization: JWT	
Request body		
Response type	Application/json	
Response header		
Response body	List JSON objekata: 1. userID (String, obavezan) 2. firstname (String, obavezan) 3. lastname (String, obavezan) Primjer: [{	

PROFILNA SLIKA KORISNIKA		
Opis	Dohvat korisnikove profilne slike. Korisnik može dohvatiti isključivo svoju	
	profilnu sliku, a korisnik i pravo pristupa se određuju podacima iz JWT-a.	
Pravo pristupa	Student / Djelatnik / Agent / Voditelj / Super voditelj	
URI	/api/user/get-profile-photo	
HTTP method	POST	
Request type		
Request header	Authorization: JWT	
Request body		
Response type	Image/jpg	
Response header		
Response body	Korisnikova profilna slika u JPG formatu	

DOHVAT SVIH KATEGORIJA TICKETA PREMA INSTITUCIJI KORISNIKA	
Opis	Dohvat svih kategorija za otvaranje ticketa. Primjer: drop-down izbornik kojim se odabire vrsta problema kod otvaranja novog ticketa.
Pravo pristupa	Student / Djelatnik / Agent / Voditelj / Super voditelj
URI	/api/category/get-all
HTTP method	POST
Request type	
Request header	Authorization: JWT
Request body	
Response type	Application/json
Response header	
Response body	Polje s JSON objektima: 1. id (int, obavezan) 2. name (String, obavezan) Primjer: [{ "id": 1, "name": "Kvar PC-a" }, { "id": 2, "name": "Kvar projektora" }]

DOHVAT SVIH PROSTORIJA PREMA INSTITUCIJI KORISNIKA	
Opis	Dohvat svih prostorija institucije korisnika. Institucija se određuje prema korisniku čiji je 'userID' u JWT-u. Primjer: drop-down izbornik kojim se odabire prostorija kod otvaranja novog
	ticketa.
Pravo pristupa	Student / Djelatnik / Agent / Voditelj / Super voditelj
URI	/api/room/get-all
HTTP method	POST
Request type	
Request header	Authorization: JWT
Request body	
Response type	Application/json
Response header	
Response body	Polje s oznakama prostorijama (List <string>, obavezno).</string>
	Primjer:
	["I5", "I8", "P1" , "U10"]

NOVI TICKET	
Opis	Dodavanje novog ticketa u sustav (prijava problema)
Pravo pristupa	Student / Djelatnik / Agent / Voditelj / Super voditelj
URI	/api/ticket/new
HTTP method	POST
Request type	Application/json
Request header	Authorization: JWT
Request body	JSON objekt:
	1. <u>description</u> (String, obavezan) – opis ticketa
	2. <u>room</u> (String, obavezan) – oznaka prostorije (dohvat svih oznaka
	prostorija preko: /api/room/get-all)
	3. <u>categoryID</u> (int, obavezan) – ID kategorije ticketa
	4. <u>parentID</u> (long, neobavezan) – ID ticket-roditelja (npr. kod otvaranja
	novog ticketa zbog usluga drugih službi)
	5. <u>realApplicantID</u> (String, neobavezan) – userID korisnika u čije se ime
	otvara ticket
Response type	Application/json
Response header	
Response body	JSON objekt:
	1. success (boolean, obavezan)
	2. errorDescription (String, neobavezan – definiran samo u slučaju da je
	success=false)

POPIS TICKETA	
Opis	 Dohvat popisa ticketa: Svi korisnici (uključujući agente i voditelje službi te voditelje institucija) imaju pristup svim ticketima koje su kreirali Agenti imaju i pristup svim ticketima za koje su zaduženi (riješenima i neriješenima) Voditelji službi imaju i pristup svim ticketima za koje su nadležne njihove službe
Pravo pristupa	Super voditelji imaju pristup svim ticketima njihove institucije Student / Djelatnik / Agent / Voditelj / Super voditelj – prema opisu
URI	/api/ticket/get-all
HTTP method	POST
Request type	Application/json
Request header	Authorization: JWT
Request body	JSON objekt: 1. myTickets (boolean, obavezan) – true=prikaz samo vlastitih ticketa; false=prikaz svih ticketa (za agente, voditelje i super voditelje) 2. status (String, neobavezan) – null=svi, inače vrijednosti: 'otvoren', 'rjesavanje', 'na_cekanju', 'rijesen', 'zakljucen'
	3. <u>departmentID</u> (int, neobavezan) – null=sve službe, inače ID službe
Response type	Application/json
Response header	ICON ALCALA
Response body	JSON objekt: 1. departments (List <department>, obavezan) – polje koje sadrži sve službe korisnikove institucije. Gdje je 'Department' JSON objekt s parametrima: a. departmentID (int, obavezan) b. name (String, obavezan) 2. tickets (List<ticket>, obavezan) – polje koje sadrži sve tickete. Gdje je 'Ticket' JSON objekt s parametrima: a. ticketID (long, obavezan) b. description (String, obavezan)</ticket></department>
	Primjer: { departments: { { departmentID: 1, name: "Računalni centar" }, { departmentID: 2, name: "Tehnička služba" } } tickets: { { ticketID: 1, description: "Kvar PC-a" }, { ticketID: 2, description: "Kvar projektora" } }