

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: <ol style="list-style-type: none"> <li>1. <u>userID</u> (String, obavezan)</li> <li>2. <u>password</u> (String, obavezan)</li> </ol>
Response type	Application/json
Response header	Authorization: JWT
Response body	JSON objekt: <ol style="list-style-type: none"> <li>1. <u>success</u> (boolean, obavezan)</li> <li>2. <u>errorDescription</u> (String, neobavezan – definiran samo u slučaju da je success=false)</li> </ol>

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: <ol style="list-style-type: none"> <li>1. <u>userID</u> (String, obavezan)</li> <li>2. <u>firstname</u> (String, obavezan)</li> <li>3. <u>lastname</u> (String, obavezan)</li> </ol> Primjer: <pre>[   {     "userID": "iivic@riteh.hr",     "firstname": "Ivo",     "lastname": "Ivić"   },   {     "userID": "pperic@riteh.hr",     "firstname": "Pero",     "lastname": "Perić"   } ]</pre>

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	<p>Polje s JSON objektima:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. <u>id</u> (int, obavezan)</li> <li>2. <u>name</u> (String, obavezan)</li> </ol> <p>Primjer:</p> <pre>[   {     "id": 1,     "name": "Kvar PC-a"   },   {     "id": 2,     "name": "Kvar projektora"   } ]</pre>

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).  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: <ol style="list-style-type: none"> <li>1. <u>description</u> (String, obavezan) – opis ticketa</li> <li>2. <u>room</u> (String, obavezan) – oznaka prostorije (dohvat svih oznaka prostorija preko: /api/room/get-all)</li> <li>3. <u>categoryID</u> (int, obavezan) – ID kategorije ticketa</li> <li>4. <u>parentID</u> (long, neobavezan) – ID ticket-roditelja (npr. kod otvaranja novog ticketa zbog usluga drugih službi)</li> <li>5. <u>realApplicantID</u> (String, neobavezan) – userID korisnika u čije se ime otvara ticket</li> </ol>
Response type	Application/json
Response header	
Response body	JSON objekt: <ol style="list-style-type: none"> <li>1. success (boolean, obavezan)</li> <li>2. errorDescription (String, neobavezan – definiran samo u slučaju da je success=false)</li> </ol>