

Pokrycie testów jednostkowych

Serwer

File	% Stmts	% Branch	% Funcs	% Lines	Uncovered Line #s
All files	100	87.5	100	100	
printer/services	100	90.9	100	100	
octoprint.service.ts	100	90.9	100	100	73
user	100	100	100	100	
user.controller.ts	100	100	100	100	
user/services	100	80	100	100	
user.service.ts	100	80	100	100	29
Test Suites: 3 passed, 3 total					
Tests: 9 passed, 9 total					

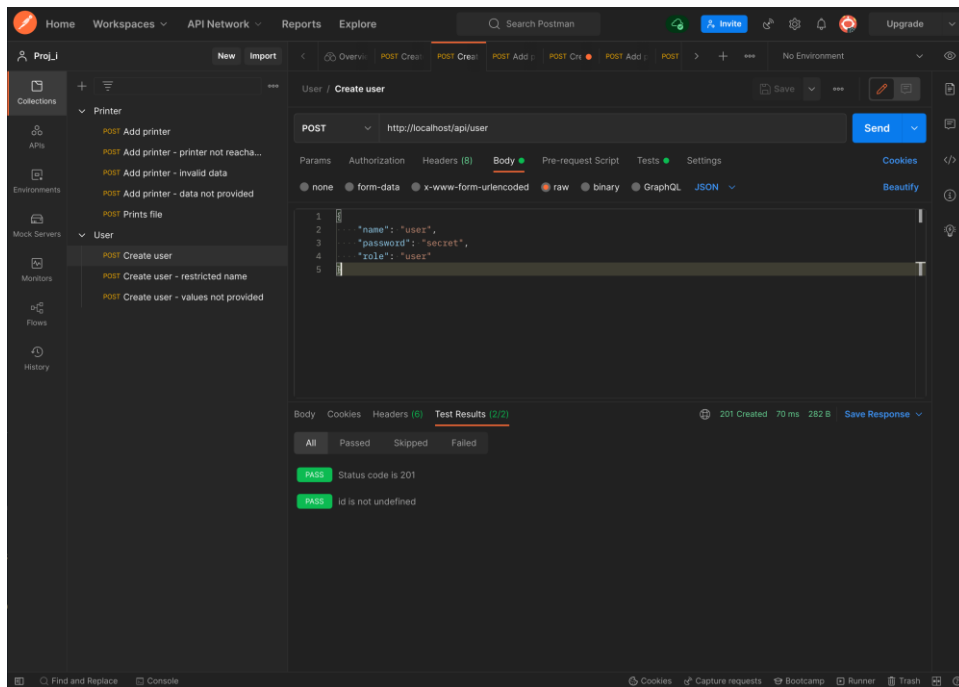
Aplikacja webowa

File	% Stmts	% Branch	% Funcs	% Lines	Uncovered Line #s
All files	83	63.41	81.48	84.53	
src	27.77	16.66	20	29.41	
App.tsx	71.42	50	33.33	83.33	27
index.tsx	0	100	100	0	8-22
reportWebVitals.ts	0	0	0	0	3-10
src/components/navbar	100	50	100	100	
navbar.tsx	100	50	100	100	32-36
src/pages/PrinterAdd	100	80	100	100	
index.tsx	100	80	100	100	20-21
src/pages/PrinterNewPrint	91.66	60	100	91.42	
index.tsx	91.66	60	100	91.42	35-36,55
src/pages/UserAdd	100	90	100	100	
index.tsx	100	90	100	100	17
src/utils	50	0	0	100	
fetch.ts	50	0	0	100	1
Test Suites: 4 passed, 4 total					
Tests: 10 passed, 10 total					

Tworzenie użytkownika

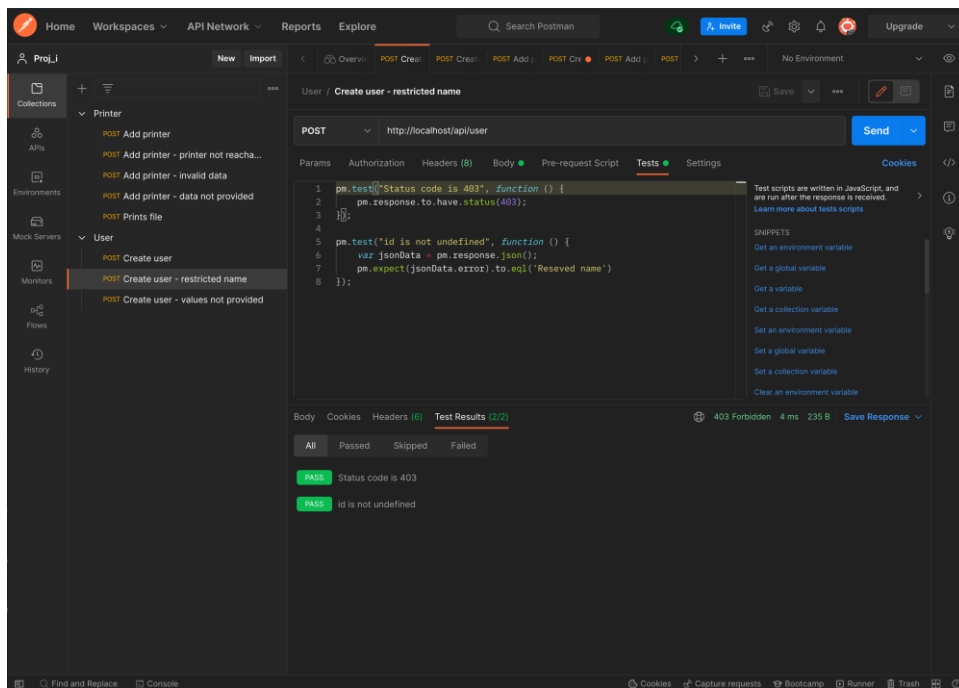
Poprawne dane

Scenariusz ma za zadanie przetestowanie działania modułu Użytkownika na serwerze, po wprowadzeniu poprawnych danych, serwer powinien zwrócić



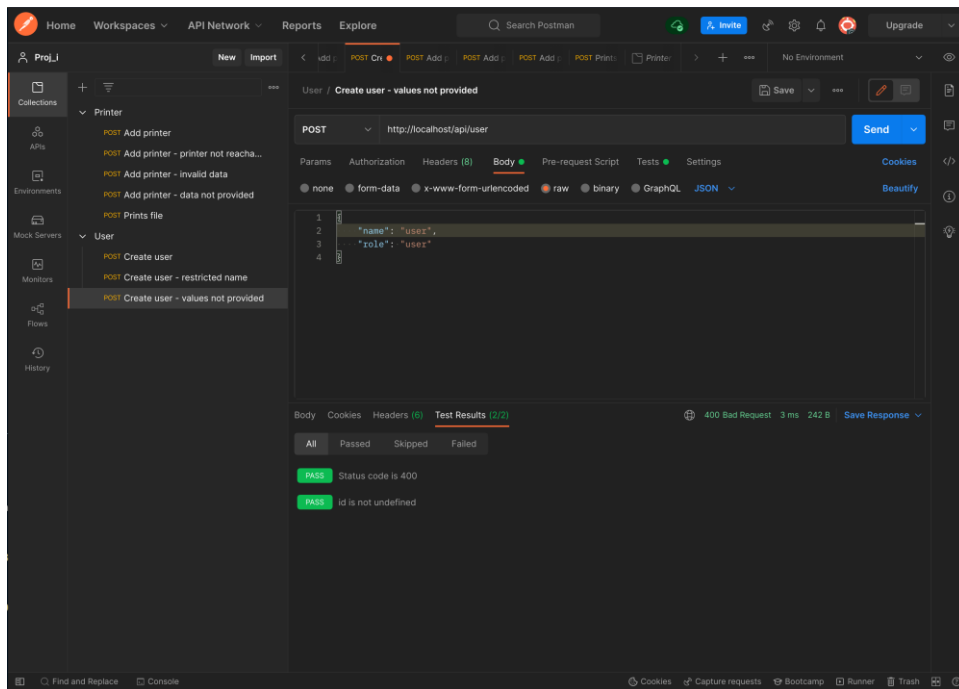
Zapytanie powinno zwrócić status 201 oraz id nowo stworzonego użytkownika

Niepoprawne dane - użytkownik zarezerwowany



Zapytanie powinno zwrócić błąd

Niepoprawne dane - niepełne dane

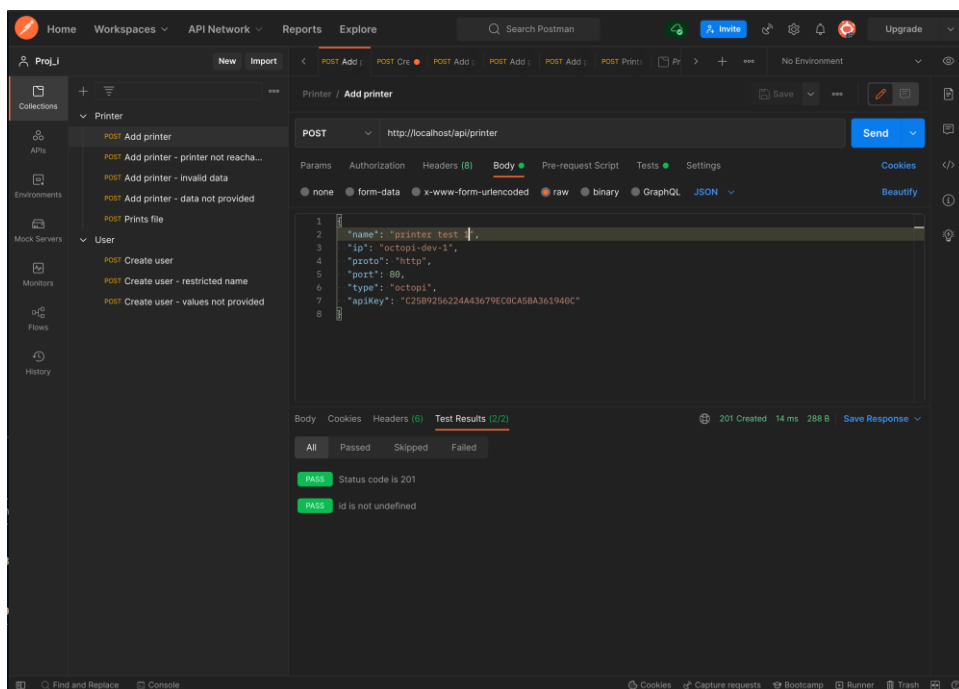


Zapytanie powinno zwrócić błąd

Dodawanie drukarki

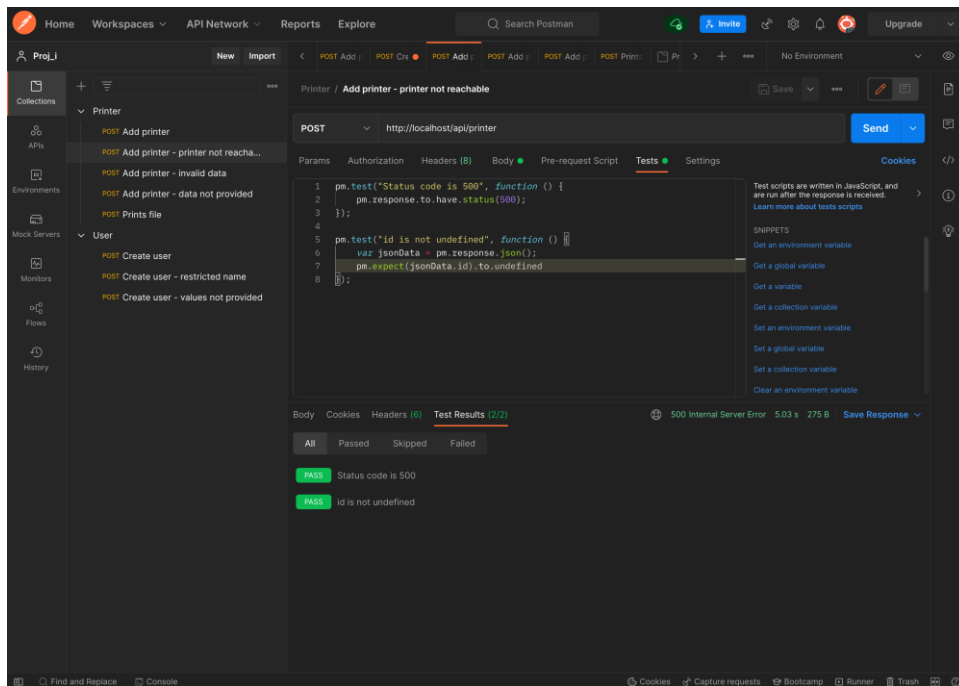
Test ma za zadanie sprawdzenie działania dodawania drukarki do systemu

Poprawne działanie



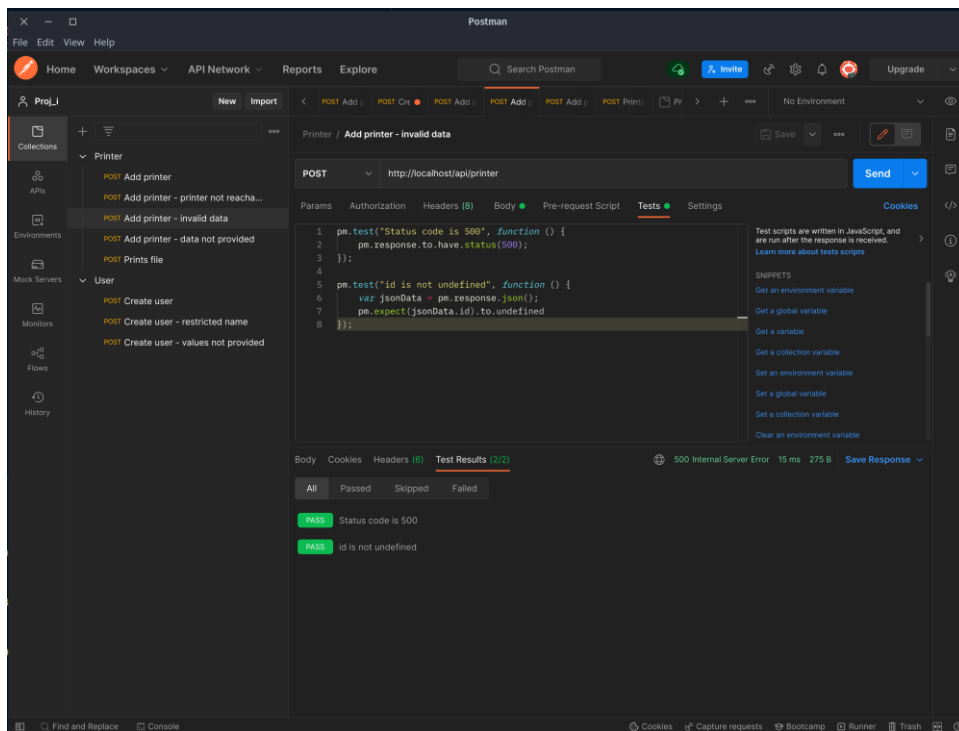
Zapytanie powinno zwrócić nowo dodaną drukarkę oraz jej aktualny stan

Niepoprawne dane – drukarka nie odpowiada



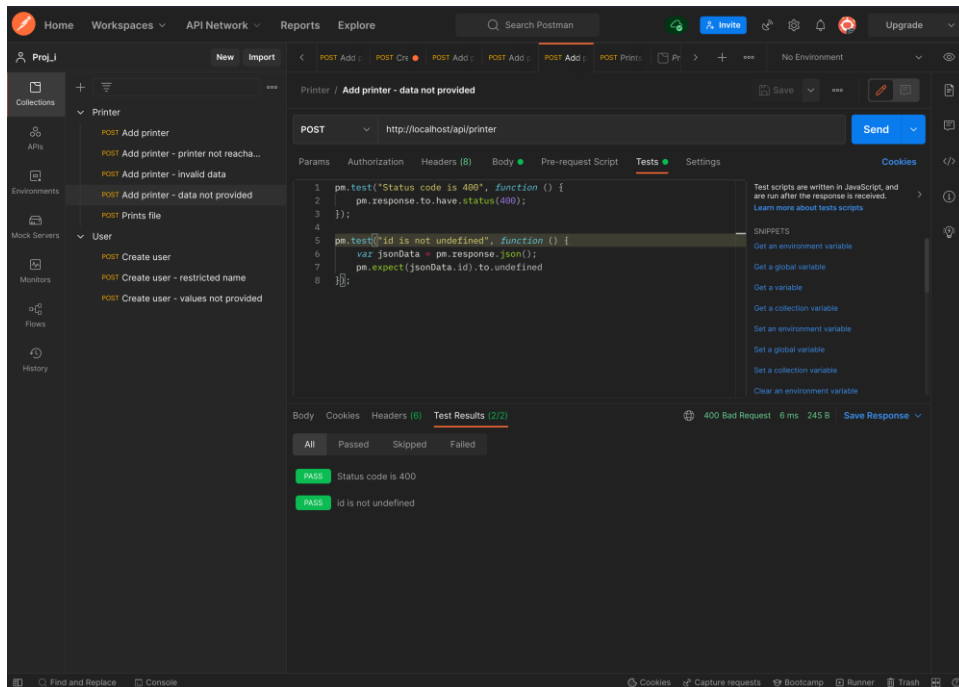
Zapytanie powinno zwrócić błąd 500

Niepoprawne dane – podane dane do uwierzytelnienia drukarki są niepoprawne



Zapytanie powinno zwrócić błąd 500

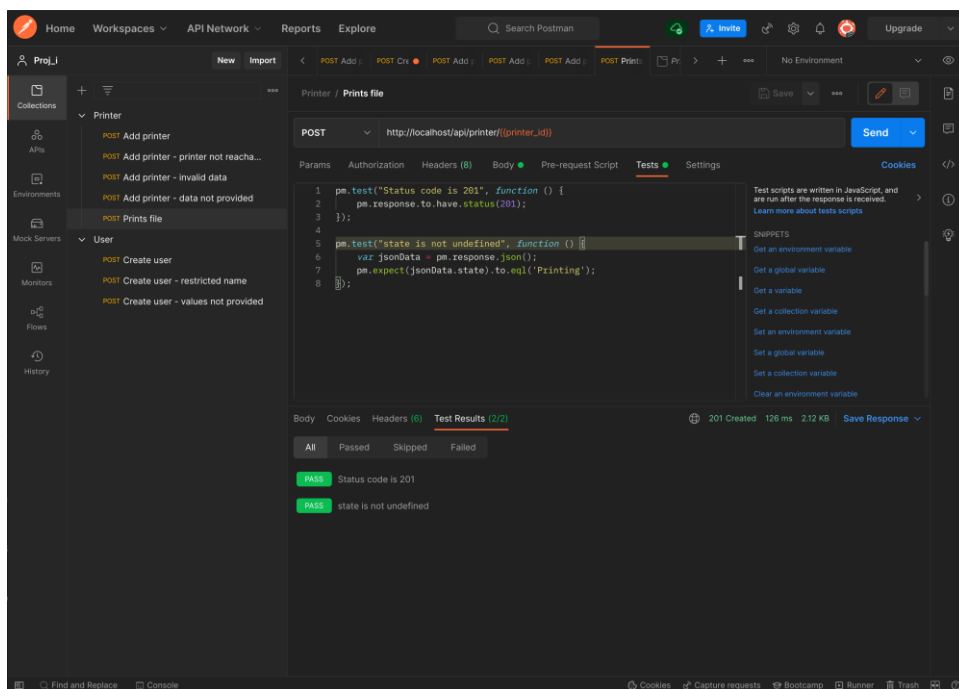
Niepoprawne dane - użytkownik nie podał wszystkich wymaganych danych



Zapytanie powinno zwrócić błąd 400

Dodawanie nowego druku

Użytkownik podaje plik GCODE do druku



Zapytanie powinno zwrócić progress druku oraz odpowiedni stan "Printing"