

Post Man 사용법

Post Man은 REST API에 요청 및 결과 확인을 팀원들과 협업으로 할 수 있는 tool

Site : <https://www.postman.com/>


메인 페이지에서 OS에 맞는 프로그램을 다운 받는다

Download the desktop app for



Sign Up for Free

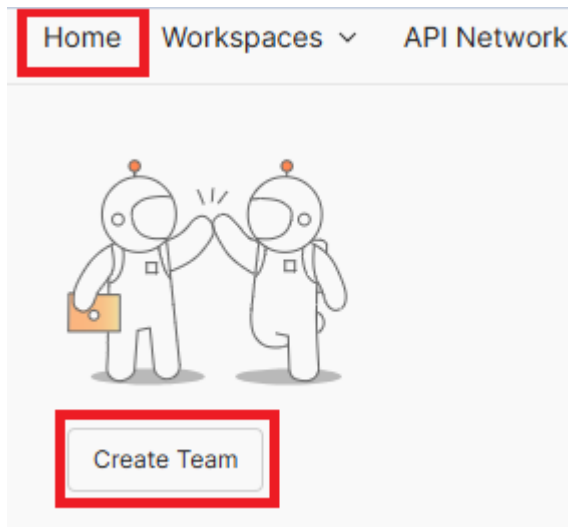
메인 페이지 오른쪽 상단에 있는 sign up 버튼을 클릭해서 회원 가입을 한다.

Create Postman account	Verify your account
<p>Work email</p> <input type="text" value="kdgtddtybss@gmail.com"/>	<p>Enter verification code</p> <p>We have sent a verification code to your email account.</p> <input type="text" value="Enter 6 digit code"/>
<p>Username</p> <input type="text" value="kdgtddtybss"/>	<p>Verify Account</p>
<p>Password Show</p> <input type="password" value="....."/>	<p>I've Verified My Account</p>
<p><input type="checkbox"/> Receive product updates, news, and other marketing communications</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Stay signed in</p> <div> Success!</div> <p>Create Free Account</p>	<p>Welcome to Postman! Tell us a bit about yourself.</p> <p>Your name</p> <input type="text" value="kdgtddtybss"/>
	<p>What is your role?</p> <p>Student</p> <p>Continue</p>

다운 받은 프로그램을 설치 하고 가입한 계정명과 비밀 번호로(브라우저에서) 인증하면 프로그램을 사용할 수 있다.

1. Team 생성하기

왼쪽 화면 상단에 Home을 선택 후 create Team 버튼을 선택한다.



팀 이름과 목적을 선택하고 continue 버튼을 클릭한다.

Create your new team

You're about to make API collaboration a lot easier! 🚀

What is your team's name?

What will your team primarily work on?

☒ Share and test existing APIs together

☐ Design and build new APIs together

☐ Build a central space for API documentation

☐ Other

Step 1 of 2

Cancel

Continue

추가할 팀원의 email을 입력하고 create team 버튼을 클릭한다.

무료 계정은 최대 2명을 초대해서 협업할 수 있다.

Invite people to join your team

Add email addresses

Add from file

 eureka@gmail.com

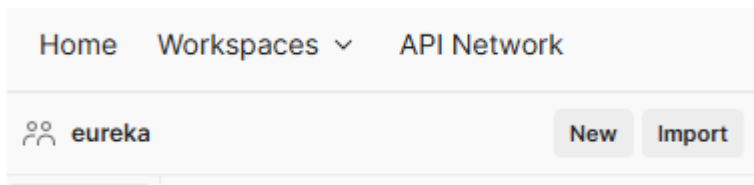
X

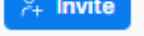
 eurekafront2@gmail.com

X

위 빈칸에 이메일 주소를 입력 후 빈칸을 입력하면 아래처럼 이메일 주소로 인식한다.

팀이 생성된 것을 확인 할 수 있다.

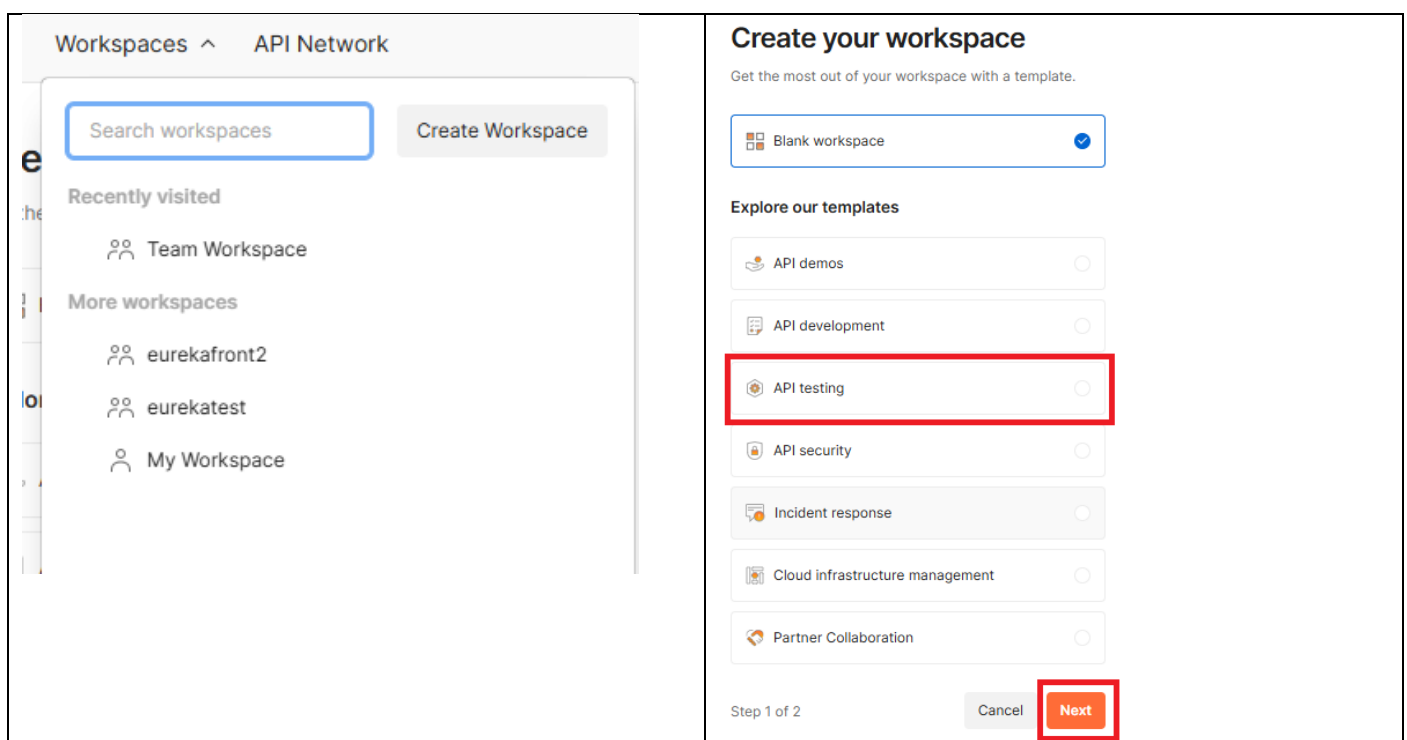


새로운 member를 추가 할 경우 오른쪽 상단에 있는  을 클릭한다.

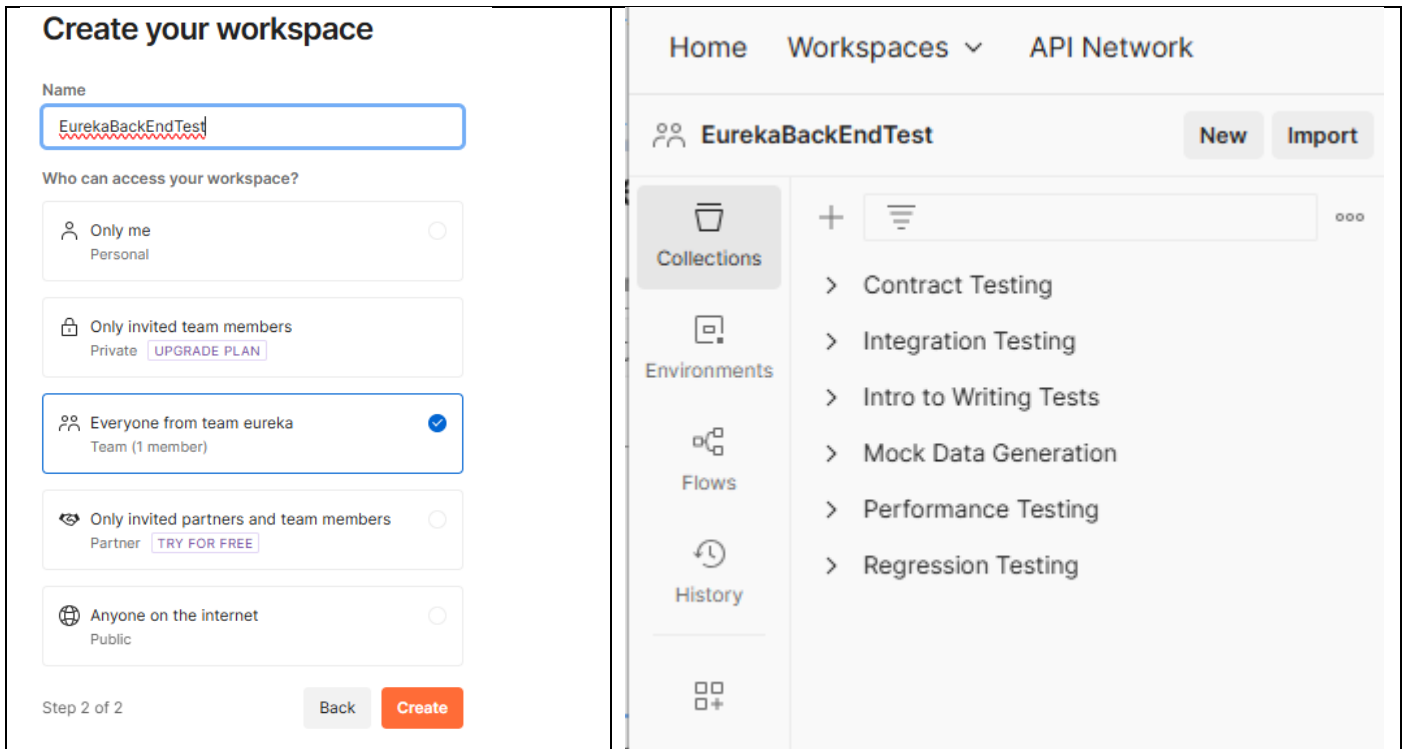
2. Workspace 생성하기

화면 왼쪽 상단에 Workspaces> create Workspace 버튼을 클릭한다.

다음 화면에서 API testing을 선택하고 Next 버튼을 클릭한다.



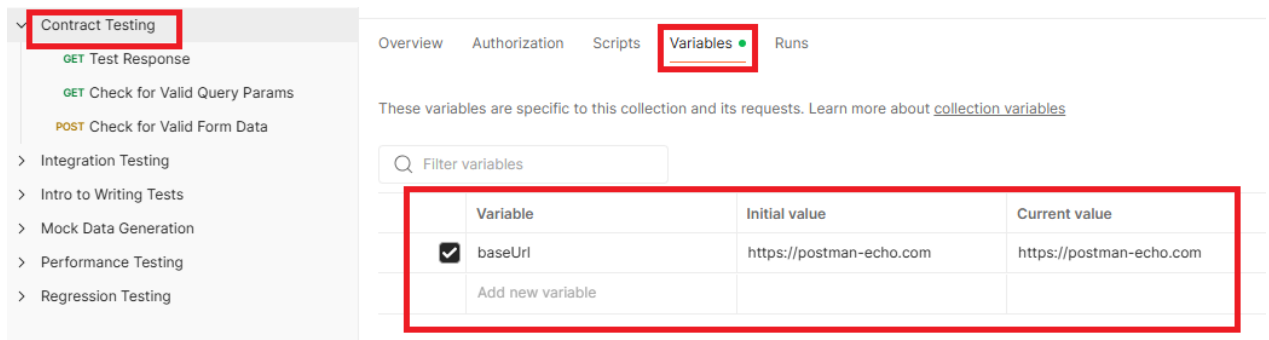
Workspace 이름을 작성하고 협업할 팀이 있는 경우 선택하고 없는 경우 Only me를 선택한다.



3. 변수 선언하기

자주 사용하는 변수들을 등록하면 요청할 때 {{변수명}} 을 이용해서 등록한 값을 재사용 할 수 있다.

Contract Testing을 클릭하면 오른쪽 화면에 overview가 나오는데 옆에 있는 Variables를 선택한 후 아래에 변수의 값을 입력한다.



자주 사용하는 변수를 아래와 같이 설정해 보자

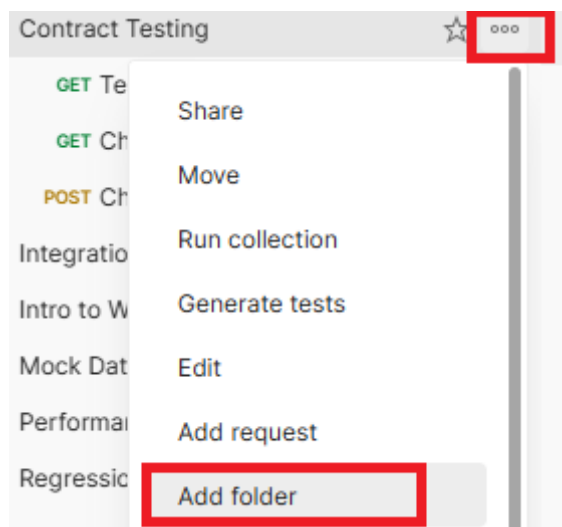
	Variable	Initial value	Current value
<input checked="" type="checkbox"/>	baseUrl	http://localhost:8080/eureka	http://localhost:8080/eureka
<input checked="" type="checkbox"/>	book	{{baseUrl}}/book	{{baseUrl}}/book
<input checked="" type="checkbox"/>	member	{{baseUrl}}/member	{{baseUrl}}/member
<input checked="" type="checkbox"/>	isbn	979-11	979-11
<input checked="" type="checkbox"/>	id	eureka	eureka

4. 요청하기

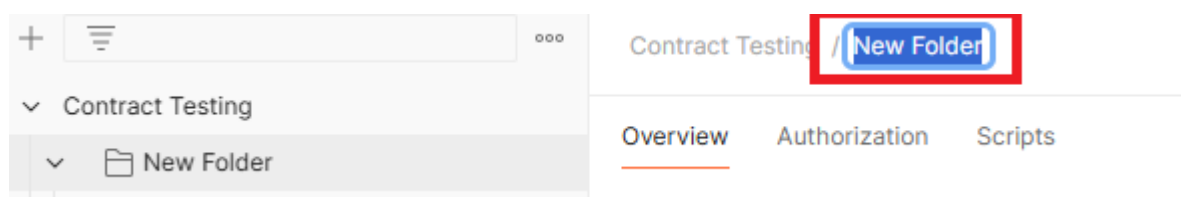
Contract Testing 아래 add request를 이용해서 요청을 추가할 수 있다.

domain별 test할 수 있게 먼저 folder를 만들자.

Contract Testing 옆에 ...을 클릭한 후 Add folder를 선택한다.

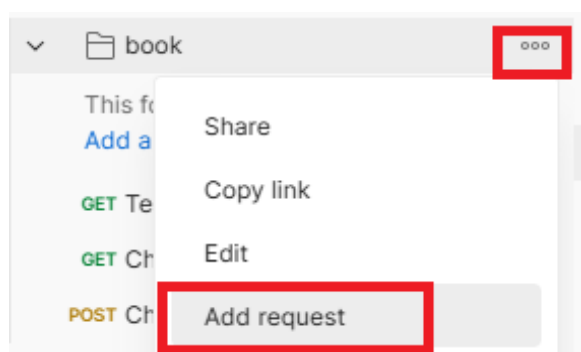


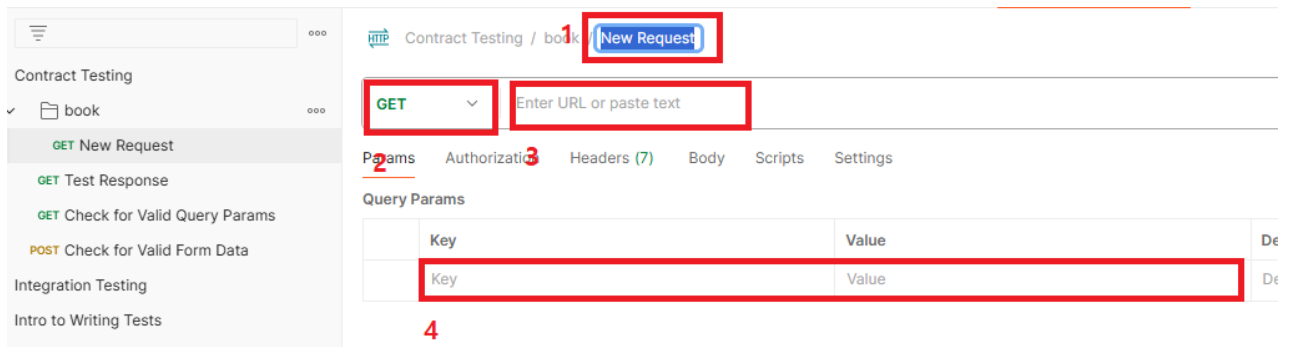
이름을 입력한다.



새로운 요청 추가하기

폴더 옆에 있는 ...을 클릭 후 Add request 버튼을 선택한다.





1. 요청에 대한 이름을 입력한다.
2. 요청 방식을 선택한다.
3. 요청 url을 입력한다.
4. 파라미터 데이터