## GiangTester Blog

A passionate tester

# API Testing với PostMan (Phần 7) – Collections

Posted on September 18, 2017

Lúc bắt đầu với series postman, mình không nghĩ là sẽ viết bài về phần này nhưng mà sau khi nhìn thấy 1 vài đồng chí programer công ty mình để cái đống request hỗn độn, mất 5p mới tìm ra cái request đã dùng hôm trước ở đâu. Mình phải nghĩ lại là "Không phải ai cũng để ý rằng có phần collections này ở trên đời" và quyết định viết vì biết đâu có ai đó không biết. :))

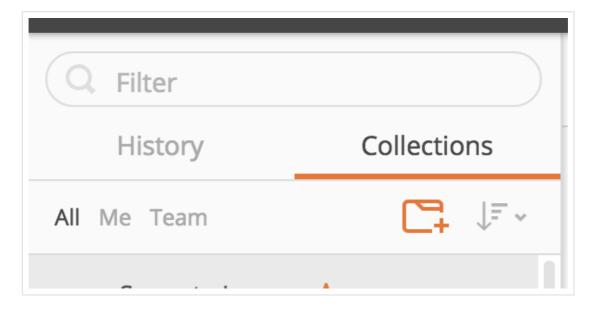
Trước tiên, phải hiểu Collections là cái gì đã.

Hiểu nôm na, nó chính là Folder, giúp đóng gói những request vào chung 1 chỗ. Ở thế không dùng có được không? Câu trả lời là ĐƯỢC, tuy nhiên sẽ gặp phải 1 số vấn đề sau đây.

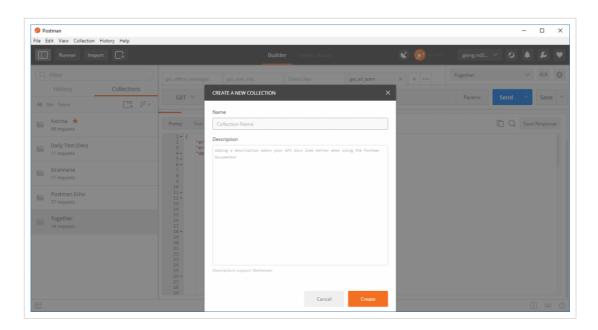
- Sẽ phải dùng History để tìm lại những request đã dùng, tương tự như bạn suốt ngày phải lục lọi phần History của Chrome, trong khi chỉ cần 1 động tác bookmark lại là xong.
- Không dùng được chức năng tạo API documents tự động mà Postman cung cấp
- Không thể dùng được chức năng Runner, giúp chạy liên tục các Request.

#### I. Tạo 1 Collection.

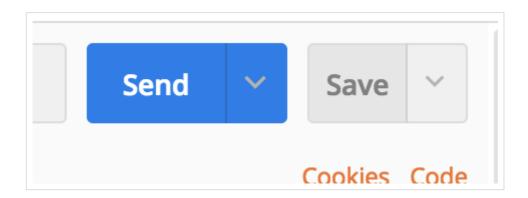
1. Click vào button [tạo collection] bên sidebar



2. Điền tên và mô tả (không bắt buộc) collection đó.



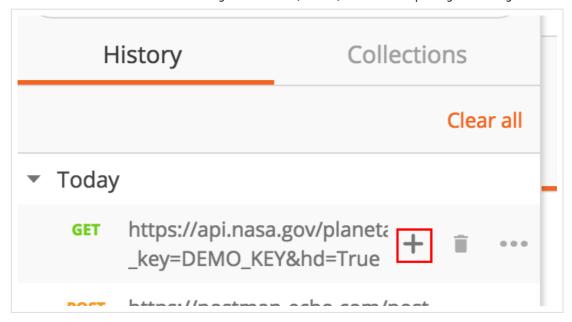
- 3. Lưu request vào Collection.
- B1. Tạo ra 1 new Request (Như bài trước )
- B2. Ấn nút Save



B3. Chọn Collection cần lưu và Save tiếp.

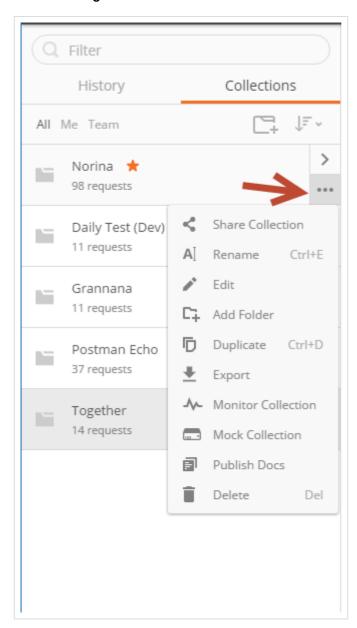
Note: Với những trường TH mà muốn add request từ bên History vào Collection.

B1. Click vào icon (+)



B2. Chọn Collection cần lưu và Save.

#### II. Các settings chính của 1 Collection.



Share collections: tạo ra link để share với người khác collection (bị hạn chế bởi kiểu

account).

Rename: Đổi tên của collection.

Edit: Sửa tên và mô tả của collection.

Add Folder: tạo thêm collection mới bên trong Collection đó.

**Duplicate**: nhân đôi collection đang có. **Export**: Xuất collection ra dạng file .json

Monitor Collection: Dùng để test hiệu năng (bị hạn chế bởi kiểu account).

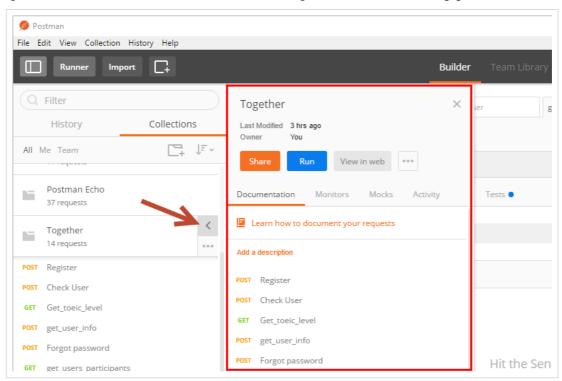
Mock Collection: giúp giả lập các API sử dụng chức năng Example mà postman hỗ trợ. (bị

hạn chế bởi kiểu account).

Publish Docs: Tạo ra API Docs định dạng HTML.

Delete: Xóa Collection.

Ngoài cách trên, có thể xem chi tiết Collection bằng cách click vào mũi tên [>] .



### API Testing với Postman (Phần 8) – **Environments**

Phần này đã có nhiều người viết bài hướng dẫn tiếng việt nhưng còn thiếu 1 số phần nên mình viết lại. Chức năng chính của Environment là 1 chỗ lưu "biến" giống như "biến" trong code để mình có ... Continue reading



GiangTester Blog

2

This entry was posted in API Testing, Testing Knowledge and tagged API testing, Collection, Postman by Giang. Bookmark the permalink [http://giangtester.com/apitesting-voi-postman-phan-7-collections/].

8 THOUGHTS ON "API TESTING VỚI POSTMAN (PHẦN 7) – COLLECTIONS"

Pingback: API Testing với Postman (Phần 6) – Cách tạo Request | GiangTester Blog



on September 28, 2017 at 4:01 pm said:

Các bài viết của bạn về "API testing với postman" rất hữu ích. Mình đang cần các thông tin này và chi tiết hơn ở các phần sau. Mong ban sớm post các bài mới về chủ đề này. Cảm ơn bạn!



on September 28, 2017 at 6:06 pm said:

Tks bạn.

Dạo này mình hơi bận nên chưa update các bài tiếp theo vào được. Mong bạn tiếp tục theo dõi blog của mình. 😃



on November 13, 2017 at 12:31 am said:

cám ơn a!!! e đã hình dung đc chút ít....hi vọng ắc chia sẻ nhìu thêm. 😘 😘



Giang

on November 13, 2017 at 11:45 am said:

Tks bạn. Hi vọng giúp đc bạn chút nào đấy.



NhuQuynh

on November 26, 2017 at 1:15 am said:

Đúng là chủ đề em đang muốn tìm hiểu, cảm ơn anh nhiều!!! 🙂



Giang

on November 26, 2017 at 8:39 pm said:

Mong là em tìm được gì đấy hữu ích từ bài viết của anh. 😃

Pingback: API Testing với PostMan (Phần 12) – Run Test Suites từ Runner | GiangTester Blog