

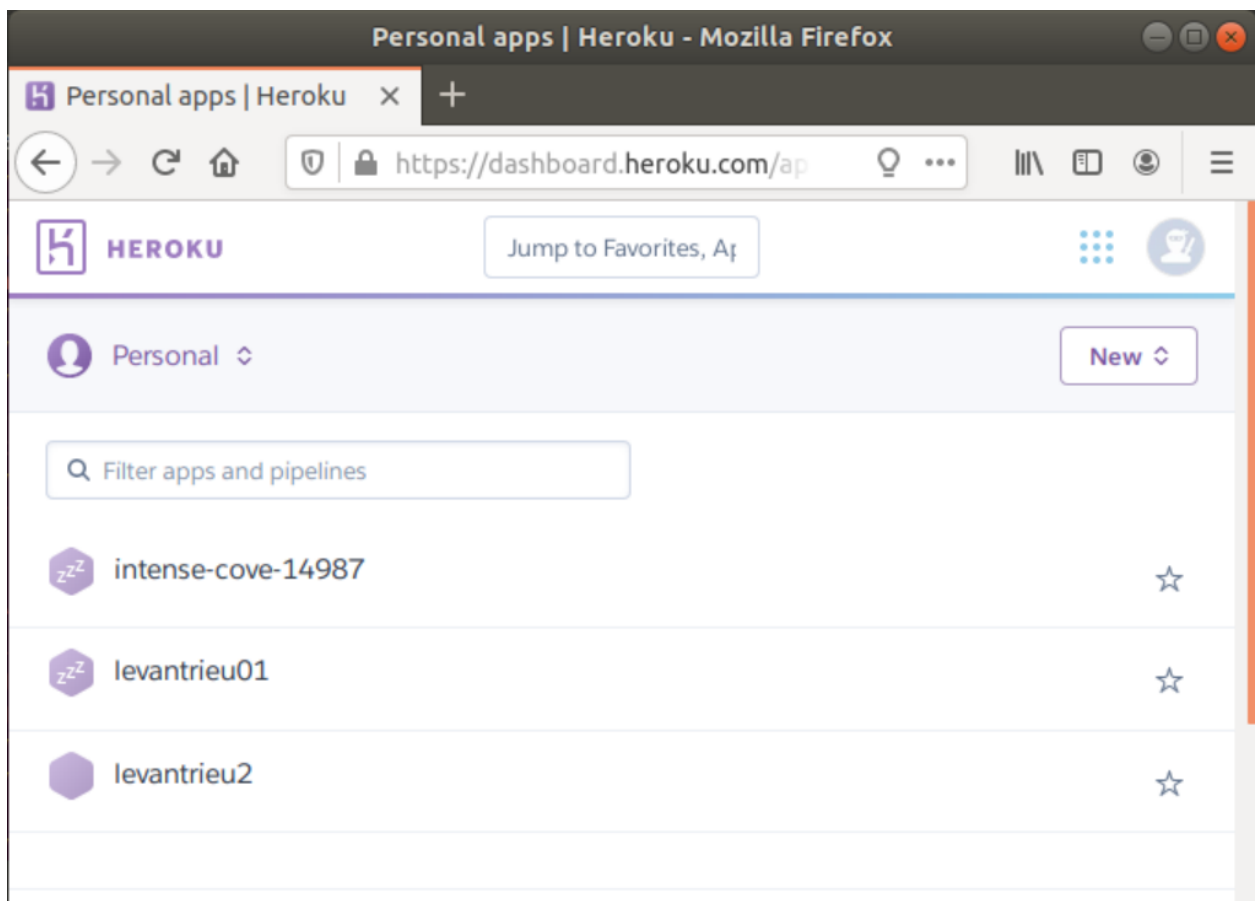
# Bài tập: 4.3. Làm việc nhóm trên Heroku

//Lê Văn Triệu (B1606947)

## Chủ đề 9: tiếp tục phát triển một ứng dụng đã có trên Heroku

- Login Heroku (\$heroku login)

```
levantrieu@levantrieu-VirtualBox:~$ heroku login
heroku: Press any key to open up the browser to login or q to exit:
a
Opening browser to https://cli-auth.heroku.com/auth/cli/browser/00ae51df-
b218-4073-aac6-5fef4482550e
Logging in... done
Logged in as trieub1606947@student.ctu.edu.vn
levantrieu@levantrieu-VirtualBox:~$
```



```
levantrieu@levantrieu-VirtualBox:~$ heroku login --interactive
heroku: Enter your login credentials
Email [trieub1606947@student.ctu.edu.vn]:
Password: *****
Logged in as trieub1606947@student.ctu.edu.vn
levantrieu@levantrieu-VirtualBox:~$
```

- Copy mã nguồn về máy

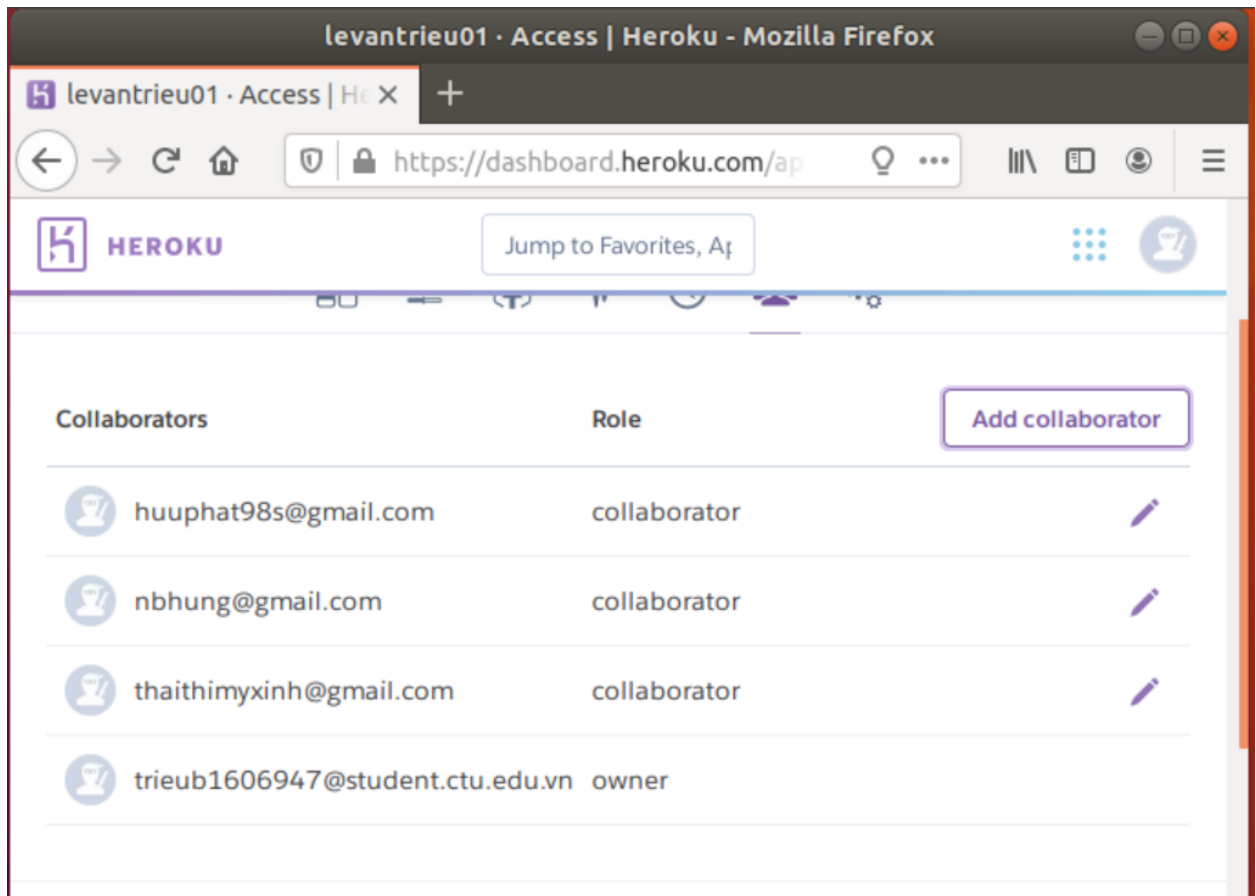
```
levantrieu@levantrieu-VirtualBox:~$ heroku apps
=== trieub1606947@student.ctu.edu.vn Apps
intense-cove-14987
levantrieu01
levantrieu2

levantrieu@levantrieu-VirtualBox:~$ heroku git:clone -a levantrieu01
Cloning into 'levantrieu01'...
remote: Counting objects: 48, done.
remote: Compressing objects: 100% (47/47), done.
remote: Total 48 (delta 27), reused 0 (delta 0)
Unpacking objects: 100% (48/48), done.
levantrieu@levantrieu-VirtualBox:~$
```

```
levantrieu@levantrieu-VirtualBox:~$ ls
Desktop  Downloads  ibus-bogo  Music      PTPMMNM  snap      tmp
Documents DTDM       levantrieu01 Pictures  Public    Templates Videos
levantrieu@levantrieu-VirtualBox:~$ cd levantrieu01/
levantrieu@levantrieu-VirtualBox:~/levantrieu01$ ls
add_account.php  createtable.php  index.php.save  setup.php
composer.json    index.php        list_account.php
```

## Chủ đề 10: Làm việc nhóm trên Heroku

- Add người dùng có mail là: [nbhung@gmail.com](mailto:nbhung@gmail.com)
- Add thêm 2 người dùng là: [huuphat98s@gmail.com](mailto:huuphat98s@gmail.com), [thaithimyxinh@gmail.com](mailto:thaithimyxinh@gmail.com)



## - Thực hiện các yêu cầu của bạn Huỳnh hữu phát

Thêm vào file index của ứng dụng huynhhuuphat01 thẻ <h2> levantrieu(b1606947)</h2>

```
levantrieu@levantrieu-VirtualBox:~/huynhhuuphat01$ cat index.php
<html>
  <head>
    <title>cau8</title>
  </head>
  <body>
    <h1>chon 1 file di</h1>
    <BR> <a href=Setup.php>Create Database</a>
    <BR> <a href=add_account.php>Add Account</a>
    <BR> <a href=list_account.php>List Account</a>
    <h2> le van trieu (b1606947)</h2>
  </body>
</html>
levantrieu@levantrieu-VirtualBox:~/huynhhuuphat01$
```

Sao đó thực hiện các lệnh : git add . ; git commit -m "huynhhuuphat01" ; git push Heroku master

```
levantrieu@levantrieu-VirtualBox:~$ ls
Desktop      DTDM          levantrieu01  PTPMMNM      Templates
Documents    huynhhuuphat01  Music         Public        tmp
Downloads    ibus-bogo      Pictures       snap          Videos
levantrieu@levantrieu-VirtualBox:~$ cd huynhhuuphat01/
levantrieu@levantrieu-VirtualBox:~/huynhhuuphat01$ ls
add_account.php  createtable.php  list_account.php
composer.json    index.php        Setup.php
levantrieu@levantrieu-VirtualBox:~/huynhhuuphat01$ nano index.php
levantrieu@levantrieu-VirtualBox:~/huynhhuuphat01$ git add .
levantrieu@levantrieu-VirtualBox:~/huynhhuuphat01$ git commit -m "huynhhuuphat01"
[master f85aefb] huynhhuuphat01
 1 file changed, 2 insertions(+), 1 deletion(-)
levantrieu@levantrieu-VirtualBox:~/huynhhuuphat01$ git push heroku master
Counting objects: 3, done.
Compressing objects: 100% (3/3), done.
Writing objects: 100% (3/3), 343 bytes | 343.00 KiB/s, done.
Total 3 (delta 2), reused 0 (delta 0)
remote: Compressing source files... done.
```

Cập nhật lại code mới, đẩy ứng dụng lên, và xem lại code của file index.php đã thay đổi của uwngsdungj huynhhuuphat01

```
levantrieu@levantrieu-VirtualBox:~/huynhhuuphat01$ git pull
Already up to date.
levantrieu@levantrieu-VirtualBox:~/huynhhuuphat01$ cat index.php
<html>
  <head>
    <title>cau8</title>
  </head>
  <body>
    <h1>chon 1 file di</h1>
    <BR> <a href=Setup.php>Create Database</a>
    <BR> <a href=add_account.php>Add Account</a>
    <BR> <a href=list_account.php>List Account</a>
    <h2> le van trieu (b1606947)</h2>
  </body>
</html>
```

⇒ Đã thay đổi thành công file index của ứng dụng huynhhuuphat01



- Cập nhật lại code, xem lại code trong file index.php của ứng dụng levantrieu01
  - ⇒ Thấy bạn phát đã thêm 1 thẻ `<h1>Huynh huu phat -b1606921 </h1>`

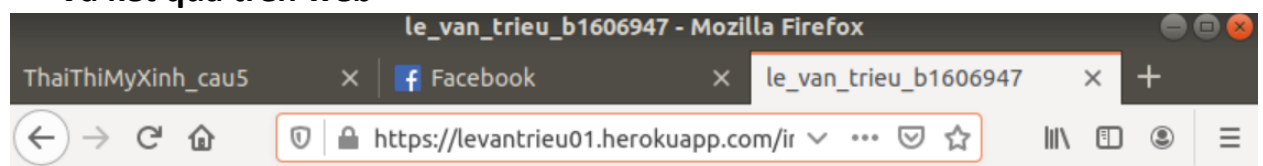
```
GNU nano 2.9.3      index.php

<a href=setup.php> Create Database</a>
<br>
<a href=add_account.php>Add Account</a>
<br>
<a href=list_account.php>List Account</a>
<BR>
<h1>Huynh Huu Phat - B1606921 </h1>
<h1>Thai Thi My Xinh - B1606955 </h1>
</body>
</html>

```



⇒ Và kết quả trên web



**Nhập Vào tên và email của bạn**

User-Name:

Email:

Submit

**bai tu chu de 6 den chu de 8**

[Create Database](#)

[Add Account](#)

[List Account](#)

**Huynh Huu Phat - B1606921**

**Thai Thi My Xinh - B1606955**

⇒ Dung lệnh (\$git log -v) để xem lại nhật ký

```
levantrieu@levantrieu-VirtualBox:~/levantrieu01$ git log -v
commit 4b3190ad96fd56b2661395df4a9f9974103feeee (HEAD -> master, heroku/master,
heroku/HEAD)
Author: levantrieu <trieub1606947@student.ctu.edu.vn>
Date:   Fri Mar 27 16:51:07 2020 +0700

    levantrieu01

commit 371f67e3b0ee5a65ad5b522fe5a626bf121e1905
Author: thai xinh <thaithimyxinh@gmail.com>
Date:   Fri Mar 27 10:32:46 2020 +0700

    Them ho ten

commit d5141dad6135ab70ba66052239168faf2d15907e
Author: Huu phat <huuphat98s@gmail.com>
Date:   Thu Mar 26 21:54:47 2020 +0700

    make it better
```

- Dung lệnh (\$git help) để xem hướng dẫn

```
levantrieu@levantrieu-VirtualBox:~/levantrieu01$ git help
usage: git [--version] [--help] [-C <path>] [-c <name>=<value>]
        [--exec-path[=<path>]] [--html-path] [--man-path] [--info-path]
        [-p | --paginate | --no-pager] [--no-replace-objects] [--bare]
        [--git-dir=<path>] [--work-tree=<path>] [--namespace=<name>]
        <command> [<args>]

These are common Git commands used in various situations:


start a working area (see also: git help tutorial)
    clone      Clone a repository into a new directory
    init       Create an empty Git repository or reinitialize an existing one


work on the current change (see also: git help everyday)
    add        Add file contents to the index
    mv         Move or rename a file, a directory, or a symlink
    reset      Reset current HEAD to the specified state
    rm         Remove files from the working tree and from the index


examine the history and state (see also: git help revisions)
    bisect     Use binary search to find the commit that introduced a bug
```

**Link dẫn đến trang ứng dụng bạn Phát mà em thay đổi và trang ứng dụng của em ban Phát và Xinh đã thay đổi.**

<https://huynhhuuphat01.herokuapp.com/> <https://levantrieu01.herokuapp.com/>



