

Bài thực hành số 7

Khai thác dịch vụ trên đám mây

Mục tiêu

Buổi thực hành số 7, sinh viên cần biết cách:

- Triển khai ứng dụng trên Google App Engine
- Host 1 website lên Google Drive

Bài 1

Host 1 website lên Google Site

Hướng dẫn:

Bước 1: Chuẩn bị các files

Ta cần tạo một thư mục public và đưa các file HTML vào đó.

Sau đó bạn cần sử dụng đường dẫn tương đối cho image, css và javascript, ví dụ như sau:

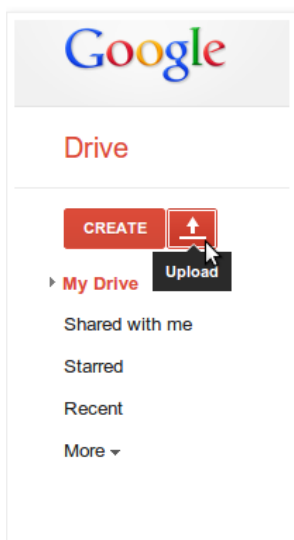
Sử dụng ảnh trong CSS:

```
background-image: url(images/handmadepaper.png);
```

Bước 2: Đưa web lên Google Drive

Đưa một website lên Google Drive:

- Login vào Google Drive
- Click vào button Create để tạo thư mục chứa website
- Click vào button Upload

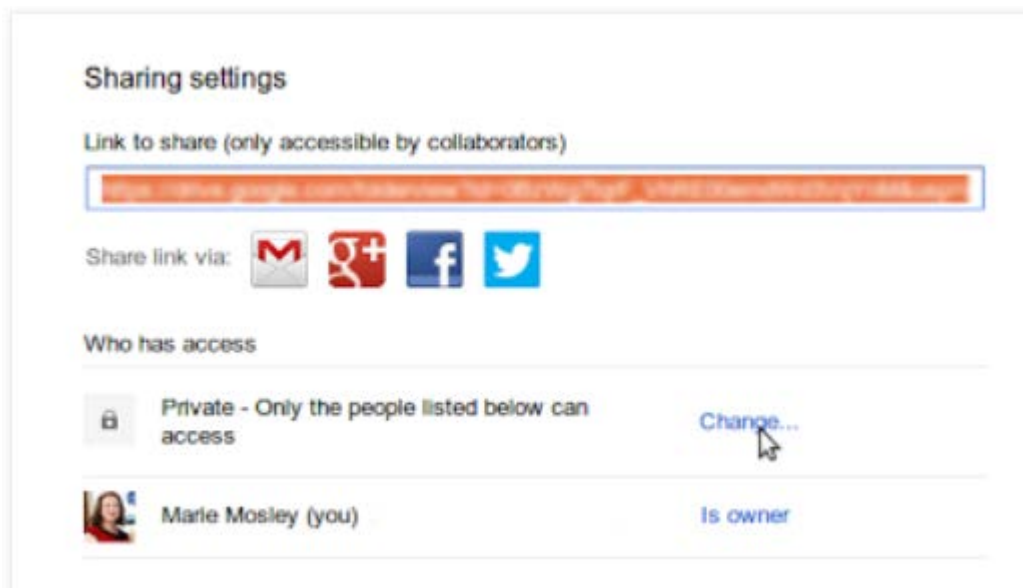


Bước 3: Public thư mục chứa website

Bấm phải chuột vào thư mục chứa website, chọn Share



Tại vùng “Who has Access”, click vào “Change”



Chọn “Public on your web” rồi click “Save”

Sharing settings

Visibility options:

- ☒ **Public on the web**
Anyone on the Internet can find and access. No sign-in required.
- ☐ **Anyone with the link**
Anyone who has the link can access. No sign-in required.
- ☐ **Private**
Only people explicitly granted permission can access. Sign-in required.

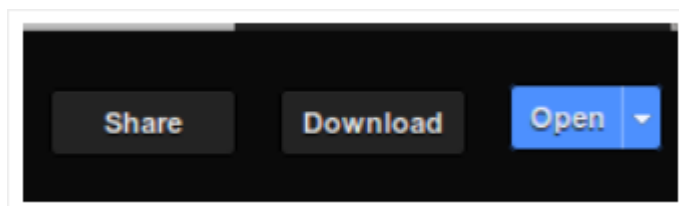
Access: Anyone (no sign-in required) [Can view](#) ▼

Note: Items with any visibility option can still be published to the web. [Learn more](#)

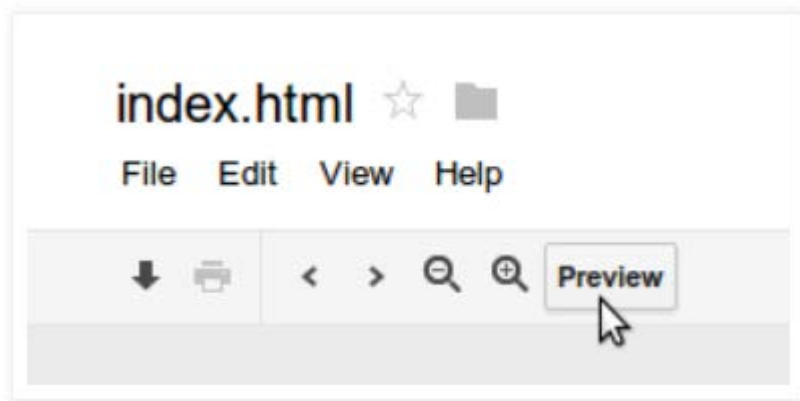
[Save](#) [Cancel](#) [Learn more about visibility](#)

Bước 3: Lấy đường link web

Vào thư mục chứa website và click vào file index.html, Driver sẽ mở file, ta cần click vào button “Open” ở góc phải màn hình:



Sau đó click vào “Preview”



Đường link sẽ hiển thị trên trình duyệt, ví dụ như sau:



Yêu cầu sản phẩm: SV chụp ảnh quả trình làm việc và paste ra file word. Cuối cùng nộp File **Lab7_Bai1.doc**

Bài 2

-Tìm hiểu cách triển khai ứng dụng trên Google App Engine.

-Tìm hiểu Simple Cloud Identity Management (SCIM)

Chú ý: SV cần tìm hiểu các vấn đề nêu trên và viết vào file word

Yêu cầu sản phẩm: File **Lab7_Bai2.doc**

Bài 3 (Giảng viên tự ra đề)

Đánh giá bài lab

STT	Bài số	Điểm
1	Bài 1	4
2	Bài 2	4
3	Bài 3	2

Yêu cầu nộp bài

Cuối giờ thực hành, sinh viên tạo thư mục theo tên <Tên đăng nhập SV>_Lab7, chứa tất cả sản phẩm của những bài lab trên, nén lại thành file zip và upload lên mục nộp bài tương ứng trên FShare.