

Bài thực hành số 5 Lưu trữ trên Đám mây

Mục tiêu

Buổi thực hành số 5, sinh viên cần biết cách lưu trữ trên Cloud của Google và biết cách sử dụng thiết bị để in dữ liệu trên Google Cloud.

Bài 1

Sử dụng Google Cloud để in dữ liệu từ thiết bị Mobile

Hướng dẫn:

Bước 1:

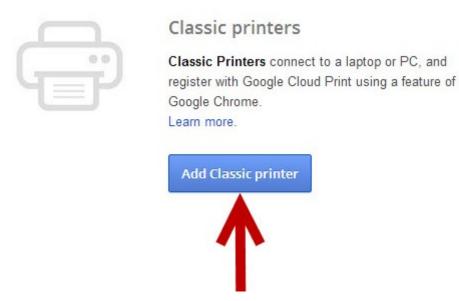
Từ máy tính cá nhân, trên phần cài đặt máy in, các bạn Browse đến **Google Cloud Print BETA** ở địa chỉ http://www.google.com/landing/cloudprint/



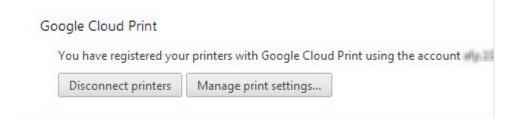
Nếu bạn đã cài đặt Google Chrome, bạn có thể dung trình duyệt để kết nối với máy in. Nếu chưa có thì bạn phải cài đặt Chrome.

Sau khi Browse, chương trình hiển thị như sau:





Bước 2:Bạn cần chọn một máy in bằng cách click vào Add Classic Printer





Bước 3:

Bạn cần mở phần Cloud Print như sau:

This step is not required to print to Google Cloud Print. Clicking "Add printer(s)" will just add your local printers to your account. <u>Cloud Ready Printers</u> can connect directly without this step.

✓ Fax
✓ HP Deskjet F4200 series
✓ Microsoft XPS Document Writer
✓ Send To OneNote 2010
✓ Automatically register new printers I connect

Bước 4:

Bạn chọn 1 máy in trong danh sách các máy in đã được cài đặt trên máy tính và them vào Profile Cloud.



Bước 5:



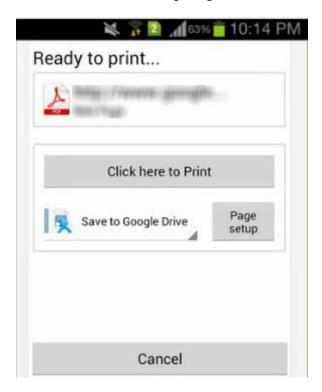
Sử dụng điện thoại Android, vào Google Play để cài đặt **Cloud Print BETA** của Paulo Fernandes theo đường link https://market.android.com/details?id=com.pauloslf.cloudprint&hl=en





Bước 6:

Sau khi cài đặt, bản mở ứng dụng Cloud Print BETA, đăng nhập vào Google Account:



Bước 7:

Tìm đến file cần in trên điện thoại Android, nó hỗ trợ các định dạng sau:

pdf,jpg,jpeg,docx,ods,xls,xlsx,ppt,odp,txt,doc,xps

Yêu cầu sản phẩm: SV chụp ảnh quả trình làm việc và paste ra file word. Cuối cùng nộp File **Lab5_Bai1.doc**



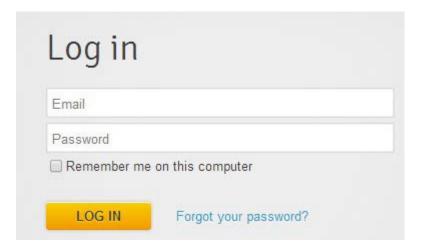
Bài 2

Tạo và quản trị database trên https://my.vertabelo.com

Hướng dẫn:

Bước 1:

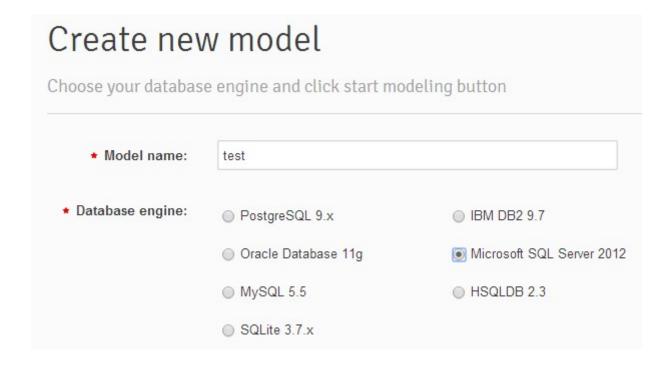
Đăng ký Account:



Bước 2:

Tạo database và chọn loại database là SQL Server:

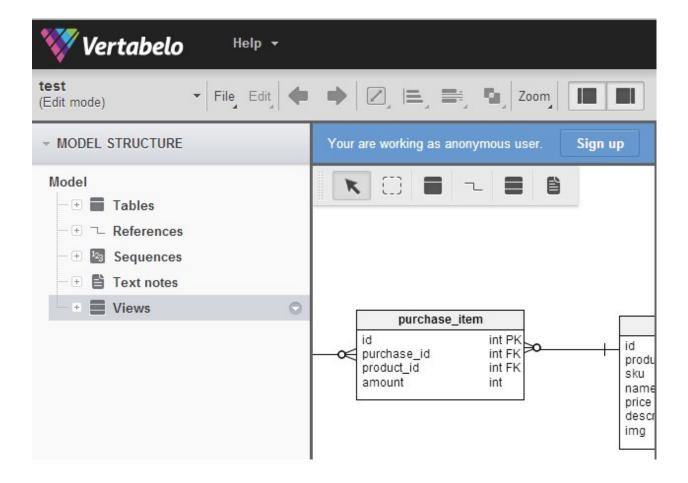




Bước 2:

Tạo các bảng và các quan hệ theo cơ sở dữ liệu bán hàng, ví dụ:





<u>Chú ý:</u> SV cần tìm hiểu các vấn đề nêu trên, chụp ảnh và paste các bước thực hiện vào file word, đồng thời export cơ sở dữ liệu dang Script

Yêu cầu sản phẩm: File Lab5_Bai2.doc



Bài 3

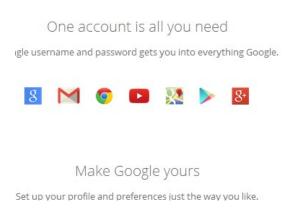
Tạo các câu SQL trên Google Cloud Database

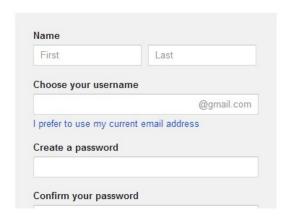
Hướng dẫn:

Bước 1:

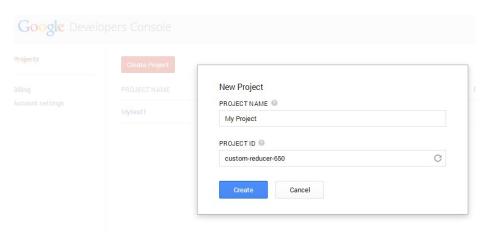
Đăng ký theo đường dẫn https://accounts.google.com/SignUp

Create your Google Account





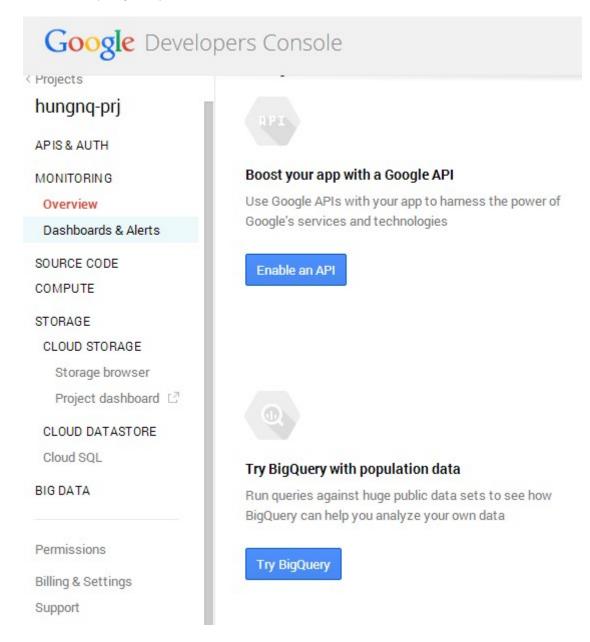
Sau đó tạo dự án Cloud Sql:





Bước 2:

Click vào Try BigQuery:

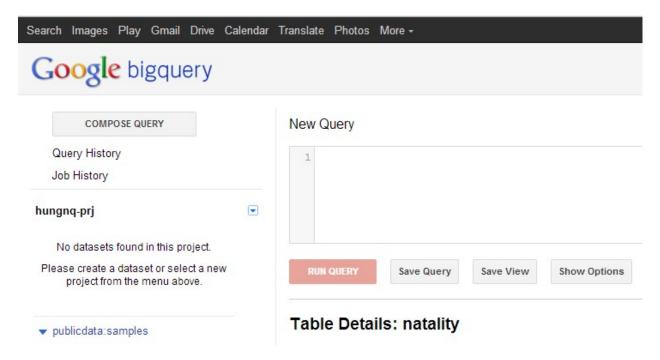


Bước 3:

Click vào Compose Query.



Tạo các câu lệnh Select, update, insert, delete:



<u>Chú ý:</u> SV cần tìm hiểu các vấn đề nêu trên, chụp ảnh và paste các bước thực hiện vào file word, đồng thời export cơ sở dữ liệu dang Script

Yêu cầu sản phẩm: File Lab5 Bai3.doc

Bài 4 (Giảng viên tự ra đề)

Đánh giá bài lab

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

Yêu cầu nộp bài

Cuối giờ thực hành, sinh viên tạo thư mục theo tên <Tên đăng nhập SV>_Lab5, 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.