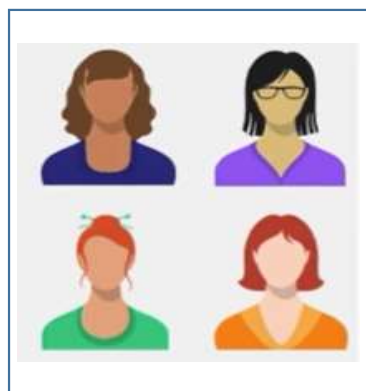


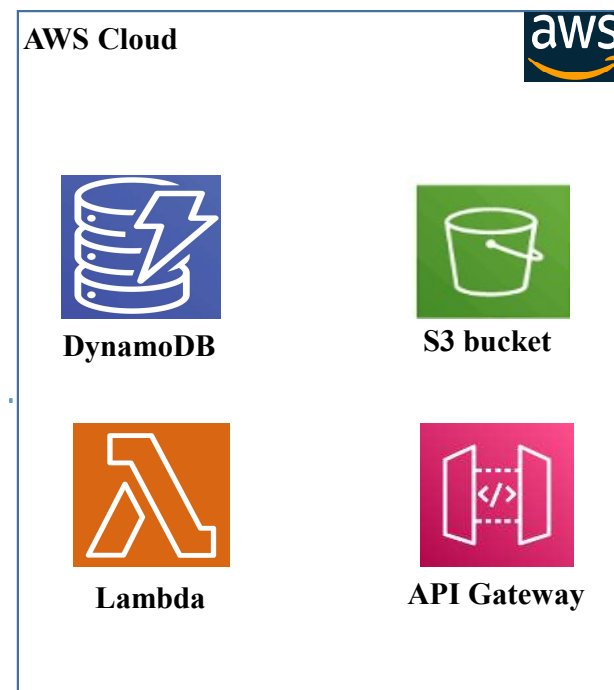
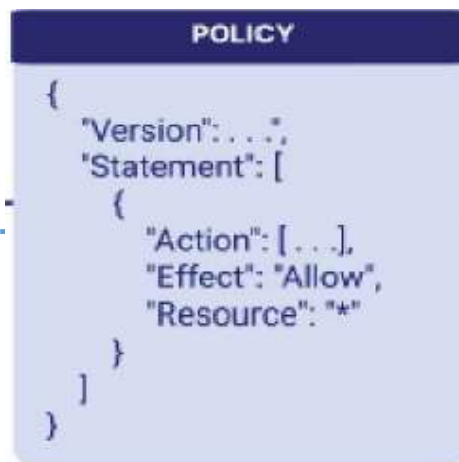
Bài thực hành tạo Users và quản lý phân quyền (Permissions) sử dụng Groups và Policies trong IAM

- Trong một tình huống, giám đốc công ty Palocato tuyển bạn vào vị trí là một kỹ sư bảo mật cho hệ thống web app của anh ấy, hệ thống này cho phép các khách hàng đặt hàng online. Anh ấy mới tuyển thêm 4 kỹ sư phần mềm, anh ấy cần bạn giúp phân quyền cho các kỹ sư truy cập để phát triển web app trong dịch vụ AWS Lambda, và đảm bảo tính bảo mật là không được phép truy cập các dịch vụ khác trong tài khoản AWS. Bạn sẽ sử dụng AWS Identity và Access Management(IAM). Bạn sẽ nhóm users vào 1 nhóm và cấp quyền truy cập cho nhóm của 4 kỹ sư phần mềm sử dụng policies.

Tạo Users và quản lý phân quyền (Permissions) sử dụng Groups và Policies trong IAM



Nhóm kỹ sư phần mềm
Developer Group



Log in vào AWS Management Console sử dụng tài khoản AWS của bạn.

1. Chuyển hướng tới **IAM > Users**
2. Click **Policies** trong menu phía bên trái.
3. Click **Create policy**.
4. Click **Import managed policy** phía bên phải của trang .
5. Tìm kiếm và chọn **AWSLambda_FullAccess**.
6. Click **Import**.
7. Kế tiếp **EC2**, click **Remove**.
8. Click **Next: Tags**.
9. Click **Next: Review**.
10. Đặt tên policy là *my_dev_access*.
11. Click **Create policy**.

Tạo một Group được kiểm soát qua một Customer Managed Policy

1. Click **User groups** in menu phía bên trái.
2. Click **Create group**, và nhập các giá trị sau:
 - **User group name**: nhập *developers*.
 - **Attach permissions policies**: chọn *my_dev_access*.
3. Click **Create group**.

Cho các Users vào nhóm (Group)

1. Click the **developers** group.
2. Bên dưới **Users** tab, click **Add users**.
3. Lựa chọn 4 **developer** users.
4. Click **Add users**.