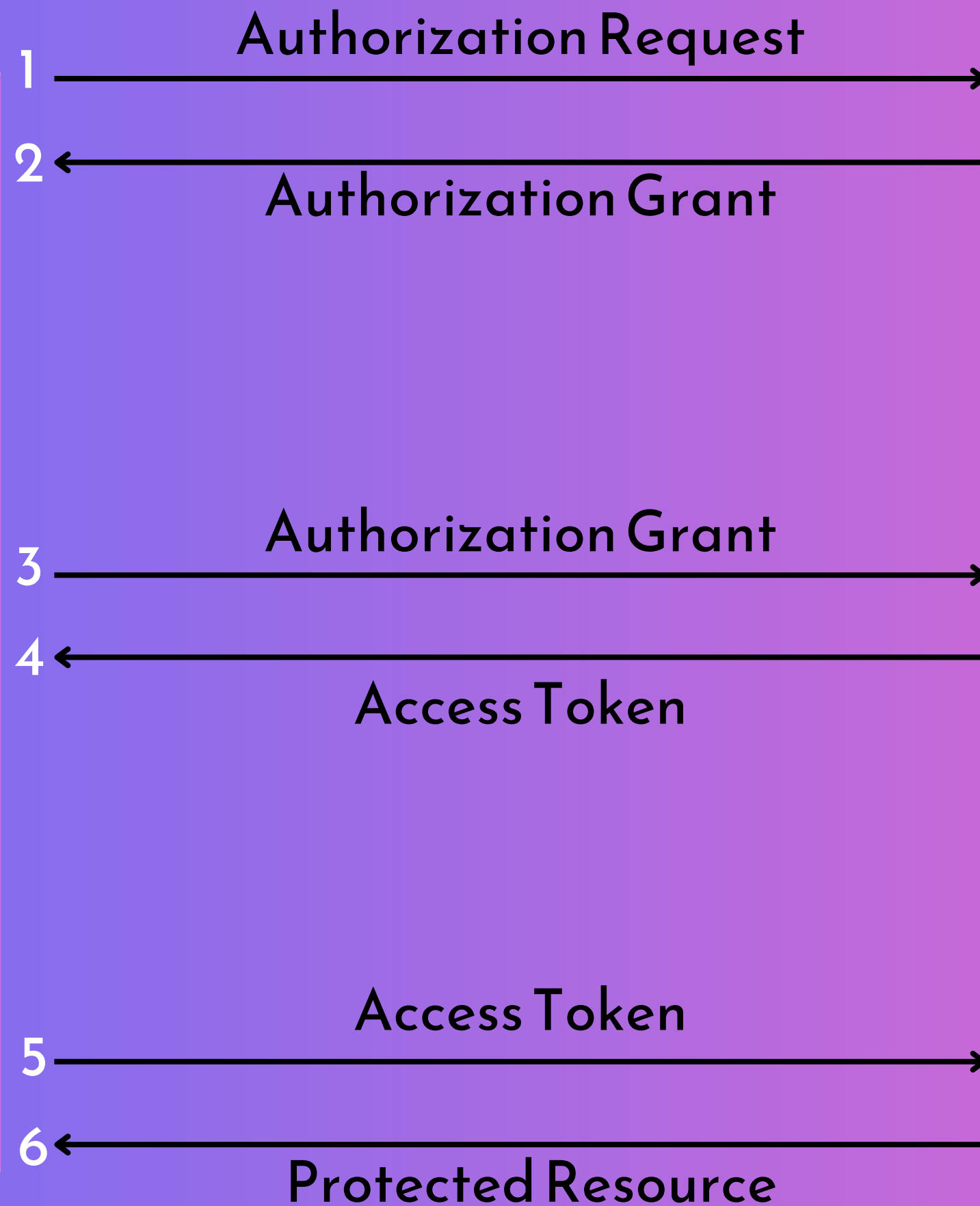




Client




Chọn tài khoản


để tiếp tục tới [Fphone](#)

 **Cường Trần**
cuongtran2003dt@gmail.com

 **Cường Trần**
boytrantien2003@gmail.com

 **Sử dụng một tài khoản khác**

Để tiếp tục, Google sẽ chia sẻ tên, địa chỉ email, tùy chọn ngôn ngữ và ảnh hồ sơ của bạn với Fphone.

 Đăng nhập bằng Google

Đăng nhập vào Fphone

 Cuongtran2003dt@gmail.com

Nếu bạn tiếp tục, Google sẽ chia sẻ tên, địa chỉ email, lựa chọn ưu tiên về ngôn ngữ và ảnh hồ sơ của bạn với Fphone. Hãy xem Chính sách quyền riêng tư và Điều khoản dịch vụ của Fphone.

Bạn có thể quản lý tính năng Đăng nhập bằng Google trong [Tài khoản Google](#) của mình.

Hủy

Tiếp tục

Gửi request yêu cầu ủy quyền

`https://accounts.google.com/o/oauth2/auth?scope=email profile
openid`

`&redirect_uri=http://localhost:8080/LoginEmail/login`

`&response_type=code`

`&client_id=885594330359qiap8iobv2612lng4j4dertmkgd21164.a`

`pps.googleusercontent.com`

`&approval_prompt=force`

Các giá trị

```
public static final String GOOGLE_CLIENT_ID = "";  
public static final String GOOGLE_CLIENT_SECRET = "";  
public static final String GOOGLE_REDIRECT_URI = "http://localhost:8080/MyShop/login";  
public static final String GOOGLE_GRANT_TYPE = "authorization_code";  
public static final String GOOGLE_LINK_GET_TOKEN =  
    "https://accounts.google.com/o/oauth2/token";  
public static final String GOOGLE_LINK_GET_USER_INFO =  
    "https://www.googleapis.com/oauth2/v1/userinfo?access_token=";
```

Nhận access token

```
public static String getToken(String code) throws ClientProtocolException, IOException {  
    String response = Request.Post(Iconstant.GOOGLE_LINK_GET_TOKEN)  
        .bodyForm(  
            Form.form()  
                .add("client_id", Iconstant.GOOGLE_CLIENT_ID)  
                .add("client_secret", Iconstant.GOOGLE_CLIENT_SECRET)  
                .add("redirect_uri", Iconstant.GOOGLE_REDIRECT_URI)  
                .add("code", code)  
                .add("grant_type", Iconstant.GOOGLE_GRANT_TYPE)  
            .build()  
        )  
        .execute().returnContent().asString();  
  
    JsonObject jobj = new Gson().fromJson(response, JsonObject.class);  
    String accessToken = jobj.get("access_token").toString().replaceAll("\\\"", "");  
    return accessToken;  
}
```

Nhận tài nguyên

```
public static GoogleAccount getUserInfo(final String accessToken) throws ClientProtocolException,  
    IOException {  
    String link = Iconstant.GOOGLE_LINK_GET_USER_INFO + accessToken;  
    String response = Request.Get(link).execute().returnContent().asString();  
    GoogleAccount googlePojo = new Gson().fromJson(response, GoogleAccount.class);  
    return googlePojo;  
}
```

Google Profile

```
private String id, email, name, first_name, given_name,  
              family_name, picture;  
private boolean verified_email;
```


Tài nguyên

Truy cập vào [Google API Console](#)

Template login [Template](#)

Auth2

Sign in

Don't have an account? [Sign up](#)

Email

Password

☐ Remember me

[Forgot password?](#)

Log in

or

 Sign in with Google

 Sign in with Facebook

 Sign in with Apple