구글 로그인

Passport로 구글 로그인만들기

설치

Npm install -s passport-google-oauth

1. 구글 클라우드 플랫폼에 프로젝트를 새로 만든다
2. 만든 프로젝트의 OAuth동의화면을 설정한다.
3. 그 후 사용자 인증 정보를 만든다. 이름과 리다이렉션 주소 등
4. 그후 id와 비밀번호를 받는다

var GoogleStrategy = require('passport-google-oauth').OAuth2Strategy;

혹은 var은 생략가능. 모듈을 불러온다.

passport.use(new GoogleStrategy({

        clientID: 17619446972-kvujjm08pa5th004vk4jf8iuut82a89v.apps.googleusercontent.com,

        clientSecret: jyZWOZ8hmX-CT\_FtTK88x-12,

        callbackURL: "http://www.example.com/auth/google/callback"

      },

      function(accessToken, refreshToken, profile, done) {

           User.findOrCreate({ googleId: profile.id }, function (err, user) {

             return done(err, user);

           });

      }

    ));

클라이언트 아이디와 시크릿에 구글로부터 받은 아이디와 비밀번호를 입력한다.

Client callback url 도 마찬가지로 바꾼다.

다만 소스코드에 정보를 저장하는 것은 좋지 않으므로(깃허브 등의 버전관리에 올라가게 되므로)

별도의 파일에 구글클라우드플랫폼에서 받은 json파일의 내용을 저장한다.

그리고 해당 파일을 모듈로 불러와 사용하고 해당 파일은 ignore한다.

별도의 파일을 복사하여 빈 내용의 파일을 만들어 해당 파일을 버전관리한다.