CLI SCSS 설치

* npm I -g sass

css로빌드(scss가 있는 폴더 에서 실행)

* sass 폴더명/파일이름.scss:폴더명/파일이름.css

라이브로 확인 하기

* 빌드할때 --watch 옵션 추가 라이브 직접확인
* 빌드파일의 개행을 없애 용량 줄이기 --style compressed(압축) //extend(확장) – 기본개행스타일

//권한 오류시

**2. 현재 권한상태를 확인합니다.**

 > get-ExecutionPolicy

저는 상태값 "Restricted" 으로, 로컬에서 작성한 스크립트를 실행할 수 없는상태여서 오류가 발생한 것입니다.

- 권한 상태값

 Restricted : default설정값으로, 스크립트 파일을 실행할 수 없습니다.

 AllSigned : 신뢰할 수 있는(서명된) 스크립트 파일만 실행할 수 있습니다.

 RemoteSigned : 로컬에서 본인이 생성한 스크립트와, 신뢰할 수 있는(서명된) 스크립트 파일 실행할 수 있습니다.

 Unrestricted : 모든 스크립트 실행가능

 ByPass : 경고/차단 없이 모든 것을 실행가능하도록함

 Undefined : 권한을 설정하지 않겠음

#### 3. 권한 상태를 "RemoteSigned"으로 변경합니다.

  > Set-ExecutionPolicy RemoteSigned

  > Y

#### 4. 권한이 정상적으로 변경되었는지 다시 확인

 > get-ExecutionPolicy

**SCSS 구문**

주석

* // 주석은 빌드파일에 포함되지않는다 private
* /\* \*/ 빌드 시 주석 포함

코드처럼 중첩 가능

.section\_bg {

    li {

        list-style: disc;

    }

}

단축속성

CSS 같은 속성을 그룹화해서 사용

ex

font : {

family:

size:

style:

}

믹스인 (함수로 묶기)

만들기

@변수명 {

묶을 속성들

}

사용

h1 {

@include 변수명(믹스인)(인자사용가능 인자:디폴트값 선언가능)

}

& 기호 상위 선택자 참조

p {

&:hover {

}

}

= p:hover

변수 선언 가능

$변수 : 속성값

화면에 요소가 등장하는지 감지

    //화면에 요소가 보이는지 체크하는 함수

    const observer = new IntersectionObserver((e) => {

        //요소를 감지하면 코드 실행

        //화면에 보일때만 트루

        if (e.isIntersecting){

        }

        //안보일 때도 실행됨

    })

    observer.observe(요소)

// CSS 애니메이션 정리

animation-name : keyframe에서 정의한 이름

animation-duration : 움직이는 지속시간

animation-iteration-count : 반복 횟수

animation-direction : 방향 (반복시 왕복가능 normal 기본값)

animation-delay : 딜레이

animation-timing-function : 가속

animation-fill-mode : 끝난 후 상태

@keyframes [이름]: 움직임 제어

@keyframes myframe {

    from {

        어디부터?

    }

    to {

        어디까지?

    }

}