Sass Tutorial

- description : Sass Nested Rules and Properties
- author : 오션
- email : shlim@repia.com
- lastupdate : 2021-04-08

Ref

Sass Nested Rules and Properties

Sass Nested Rules

Sass를 사용하면 HTML과 동일한 방식으로 CSS 셀렉터를 중첩할 수 있습니다.

사이트 네비게이션에 대한 일부 Sass 코드의 예제를 살펴보겠습니다.

SCSS Syntax

```
nav {
    ul {
        margin: 0;
        padding: 0;
        list-style: none;
    }
    li {
        display: inline-block;
    }
    a {
        display: block;
        padding: 6px 12px;
        text-decoration: none;
    }
}
```

Sass에서 `ul`, `li` 및 `a` 셀렉터는 `nav` 셀렉터 내부에 네스트되어 있습니다.

반면, CSS에서 규칙은 하나 씩 정의됩니다 (네스트되지 않음).

CSS Syntax

```
nav ul {
  margin: 0;
  padding: 0;
  list-style: none;
}

nav li {
  display: inline-block;
}

nav a {
  display: block;
  padding: 6px 12px;
  text-decoration: none;
}
```

Sass에서 속성을 네스트할 수 있기 때문에, 표준 CSS보다 더 깔끔하고 읽기 쉽습니다.

Sass Nested Properties

많은 CSS 속성에는 font-family, font-size 및 font-weight 또는 text-align, text-transform 및 text-overflow 와 같은 동일한 접두사(prefix)가 있습니다.

Sass를 사용하면 네스트된 속성으로 CSS 속성을 작성할 수 있습니다.

SCSS Syntax

```
font: {
  family: Helvetica, sans-serif;
  size: 18px;
  weight: bold;
}

text: {
  align: center;
  transform: lowercase;
  overflow: hidden;
}
```

Sass 트랜스파일러(transpiler)는 위의 SCSS 파일을 일반 CSS로 변환합니다:

CSS Output

```
font-family: Helvetica, sans-serif;
font-size: 18px;
font-weight: bold;

text-align: center;
text-transform: lowercase;
text-overflow: hidden;
```

오션,, Sass, Nested, Rules, and, Properties

From:
http://rwiki.repia.com/ - **문제를 잘 정의하는 것은 문제를 절반 해결한 것이다. - 2023.12**

Permanent link:
http://rwiki.repia.com/doku.php?id=wiki:sass:sass_nesting&rev=1626864607

Last update: **2022/03/10 19:52**