

CSS: annidamento dei blocchi in SASS

L'annidamento dei blocchi è una caratteristica peculiare di SASS.

Con i CSS i blocchi annidati vengono espressi in termini di stili discendenti, ossia:

```
#footer {
  text-align: center;
}

#footer p {
  font-size: 0.85em;
}
```

In SASS l'annidamento viene invece reso sintatticamente esplicito.

```
#footer {
  text-align: center;

  p {
    font-size: 0.85em;
  }
}
```

L'annidamento interessa anche gli pseudo-elementi e le pseudo-classi. Se nei CSS abbiamo:

```
#footer {
  text-align: center;
```

```
}

#footer a {
  color: #666;
}

#footer a:hover {
  color: #000;
}
```

In SASS avremo:

```
#footer {
  text-align: center;

  a {
    color: #666;

    &:hover {
      color: #000;
    }
  }
}
```

Il token & è un riferimento all'elemento genitore di ogni pseudo-classe e pseudo-elemento (in questo caso è un riferimento all'elemento a).