심미성 구성요소

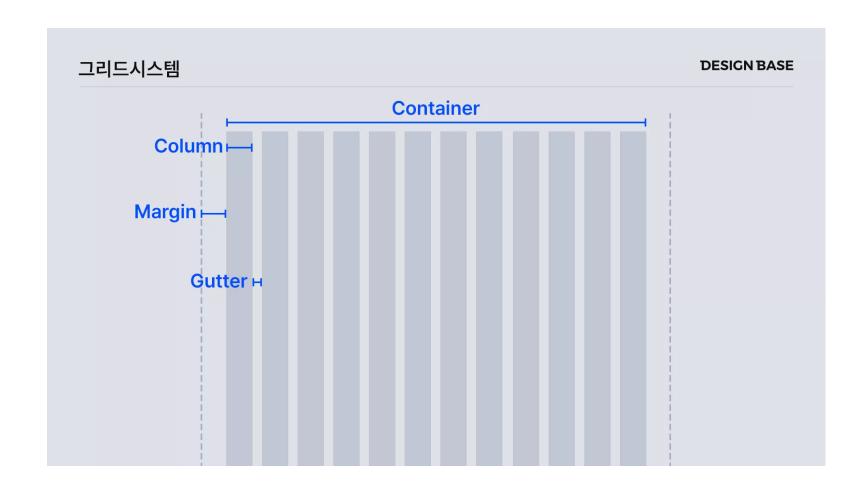
조사보고서

⑪ 레이아웃 이란?



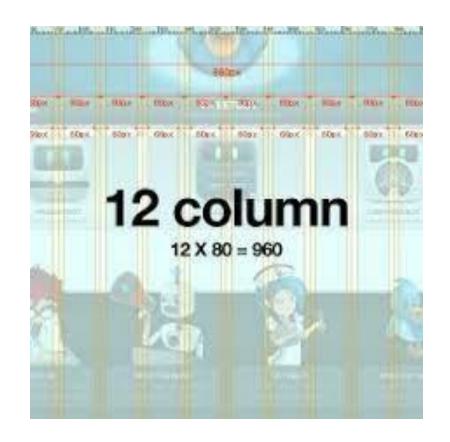
레이아웃(Layout)이란 특정 공간에 여러 구성요소를 보기 좋게 효과적으로 배치하는 작업을 의미합니다. 웹 사이트의 외관을 결정짓는 매우 중요한 요소 입니다.

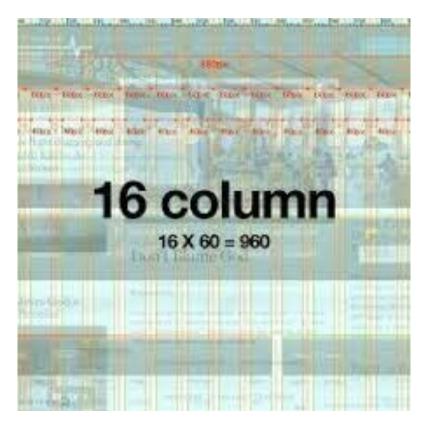
그리드 란?



그리드는 원래 격자, 모눈이라는 뜻 입니다. 그리드의 기본요소는 4가지가 있습니다. 컨테이너(컨텐츠 폭), 단의 수, 단과 단 사이인 거터, 그리고 좌우 마진 입니다.

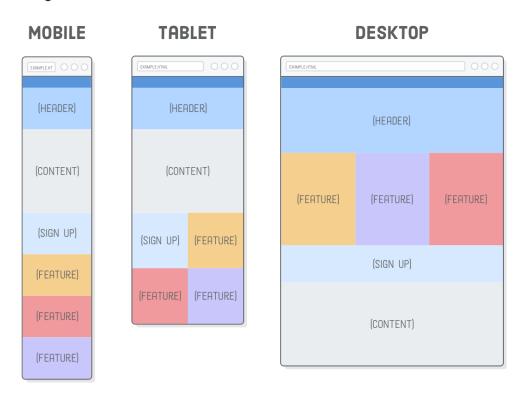
960 그리드





2000년대 초반부터 후반까지 1024 해상도의 모니터가 대세였고 한국의 대부분의 사용자 화면의 크기였습니다. 그래서 그 기간동안 1024 해상도의 화면에 어떻게 하면 복잡한 정보들을 잘 보여줄까 하는것에 대해 연구하였고 가장 보편적으로 사용된 것이 960 가이드 시스템입니다. 12칼럼, 16칼럼, 24칼럼 등등이 있고 보통 12칼럼과 16칼럼을 사용하고 있습니다.





MOSTLY FLUID

가장 작은 화면을 제외한 대부분 다른 작은화면에서는 유동형 그리드와 유동형 이미지를 사용하여 레이아웃을 그대로 유지합니다.

하지만, 가장 작은 화면에서는 수직으로 컬럼을 세우는 구조입니다.

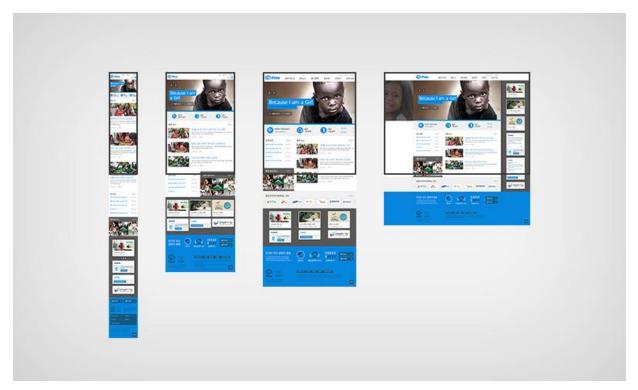
반응형 웹사이트 레이아웃



COLUMN DROP

화면이 작아짐에 따라 컬럼을 아래로 떨어뜨리는 패턴입니다. 대부분의 컬럼 폭을 화면크기가 달라져도 변함이 없다는 특징이 있습니다.

〔〕 반응형 웹사이트 레이아웃



LAYOUT SHIFTER

다양한 기기에 따라 각기 다른 레이아웃을 보여주는 패턴입니다. 복잡하고 많은 작업이 필요하지만 혁신적인 디자인을 담을 수 있습니다.