CSS3? Design?



CSS3가 먼가요? 먹는건가요?



CSS는 아시죠?

```
Cascading Style Sheet
- HTML문서에 스타일을 주기위해 사용
<div style="border:1px solid #000">
<style type="text/css">
 .header{width:200px}
</style>
<link type="text/css" href="sprism.css" rel="stylesheet">
```



CSS3는 최신 버전의 CSS입니다

기존 CSS2.1에서 부족한 부분을 보완/개선

CSS는 지속적으로 새로운 버전이 나오고 있다. 1996년에 도입된 CSS1은 CSS의 바탕이 되었다. CSS의 표준으로는 CSS2.1이 있으며 이전버전에 비하여 새로운 기능과 도구가 추가되었다. 대다수 웹브라우저는 CSS2.1을 잘 지원한다. 현재 W3C에서는 CSS3를 표준으로 만들고 있다.

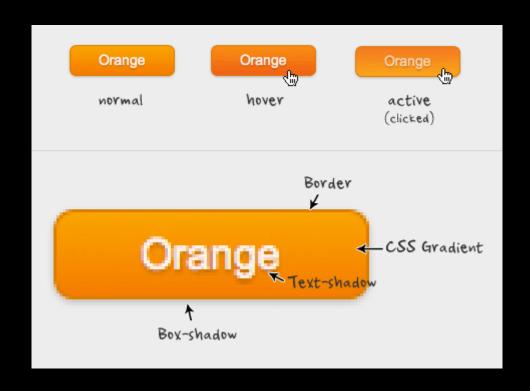


CSS3를 이용한 표현은 다양 해졌어요





이미지가 아닌 코드로 표현할 수 있는 것들이 많아졌죠





위치를 옮기고 회전하고

크기를 변경 할 수도 있어요



Mobile 환경에서는 좀 더 다양하게 CSS3를 적용할 수 있어요



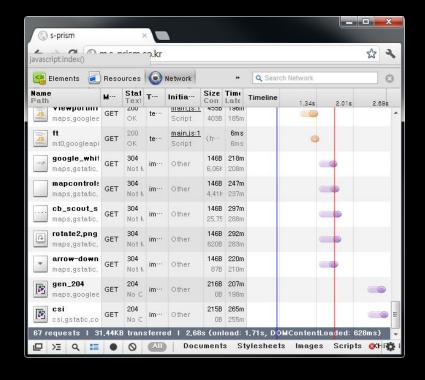


CSS3는 머가 좋은가요? 바쁘니까 요점만 알려주세요



이미지 사용을 줄일 수 있어요

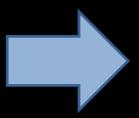
- 웹페이지 로딩시간의 대부분은 이미지를 불러오는데 사용
- 이미지를 줄이면 모바일 사용성 향상
- 서버단 튜닝보다 저비용 고효율





HTML 마크업을 간결하게 합니다

```
<div class="info_box">
 <div class="top">
  </div>
 <div class="contents">
  내용이 들어가는곳
 </div>
 <div class="bottom">
  </div>
</div>
```



<div class="info_box">
 내용이 들어가는곳
</div>



디자이너가 개떡같은 PSD를 줬어요



이런 스타일만 만들 수 있는 것은 아닙니다

button

Gradient



물론 너무 복잡하면 어렵죠





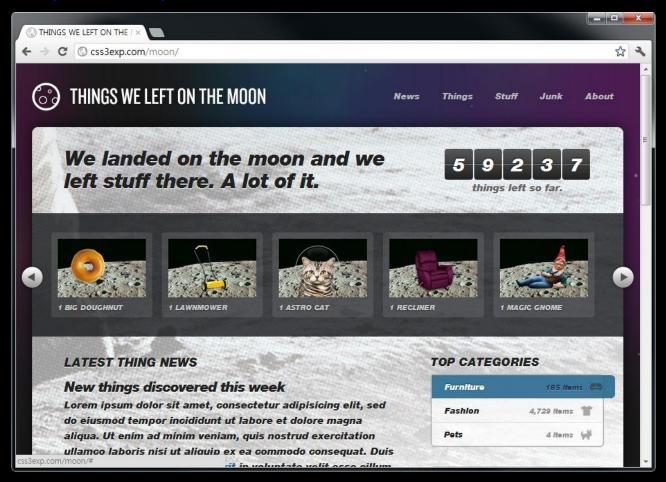
쉬운 경우

어려운 경우



잘 응용하면 멋지게 쓸 수 있어요

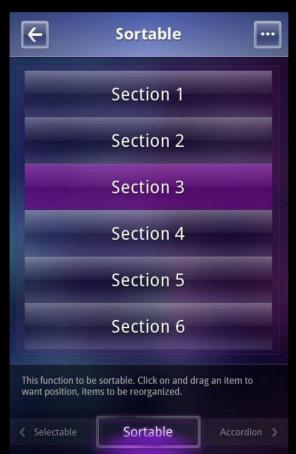
http://css3exp.com/moon/





PSD와 웹이 비슷하게 됐지요?

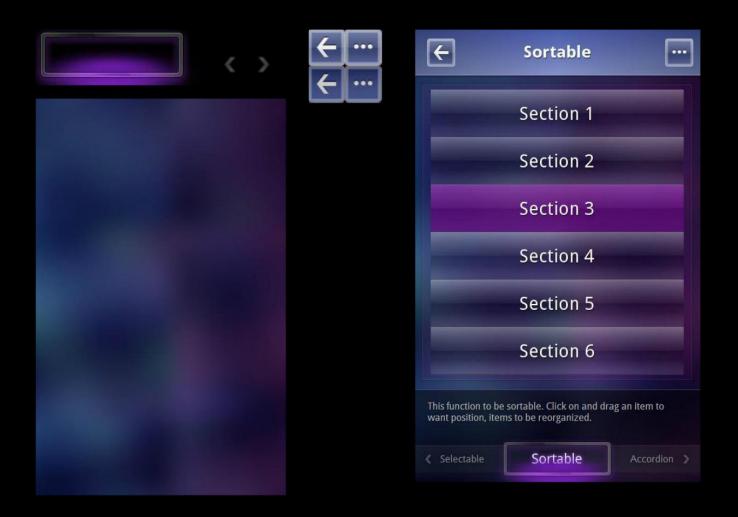




PSD 웹



사용한 image file 4개





Layer Style은 변환 가능 합니다

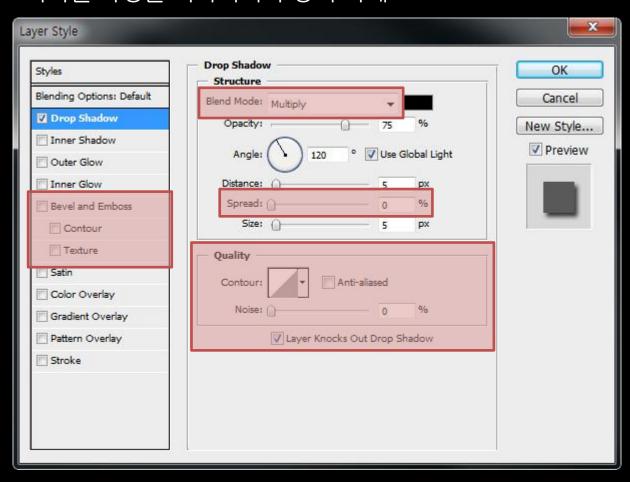
붓질까지 변환할 순 없지만, Layer Style은 코드로 변환할 수 있습니다.

Styles	Drop Shadow Structure	ОК
Blending Options: Default	Blend Mode: Multiply	Cancel
☑ Drop Shadow	Opacity: 75	% New Style
Inner Shadow		·
Outer Glow	Angle: 120 ° V Use G	lobal Light Preview
Inner Glow	Distance: 6	px
Bevel and Emboss	Spread: 0	%
Contour	Size: (рх
Texture	Quality —	
Satin		
Color Overlay	Contour: Anti-aliased	
Gradient Overlay	Noise: 0	%
Pattern Overlay	▼ Layer Knocks Out Drop Sh	adow
Stroke		



모든 속성이 되지는 않아요

미지원 속성은 디자이너와 상의 하세요





어떻게 시작하면 되나요? 책사보면되나요



여기서 CSS3를 확인해 보세요

CSS의 주요 기능들을 지원하는 브라우저에서 확인할 수 있습니다.

IE9

Firefox

Chrome

Safari

Opera

etc

http://css3maker.com/





시간 다 돼가요 정리하세요



CSS3를 시작해 봅시다

- Mobile 작업을 한다면 적극적으로 활용 하세요
- 말없이 적용해 보세요 IE에서 예전처럼 보인다면 큰 문제는 없을거에요
- 스터디, 개인 작업을 하세요
- 범용 지원되는 속성은 맘 편히 사용하세요



Designer를 위한 좋은 습관

작업한 디자인에 대한 **명확한** 설명 포토샵 작업 **파일의 정리** 기술적으로 명확하지 않은 부분은 개발자에게 문의 **개발**에 대한 **이해도**를 높여라





Developer를 위한 좋은 습관

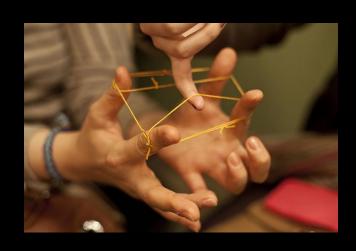
전반적인 조언자가 되라 디자인의 **디테일**에 신경써라 불가능한 부분과 이유를 **명확히 설명** 하라 **디자인**에 대한 **이해도**를 높여라





협업을 위한 좋은 습관

큰 그림을 볼 줄 알아야 한다 미리미리 확인해야 한다 건설적인 비평이 필요하다 서로의 분야에 대한 이해도를 넓혀라





Thank you.

