

김쌤과 함께 쉽고 빠르게

부트스트랩을 활용한 반응형 웹 만들기



STEP 16

썸네일, 진행바, 기본 미디어 컴포넌트의 활용

썸네일(Thumbnails)

<http://bootstrapk.com/components/#thumbnails>

썸네일(Thumbnails)

이미지, 비디오, 텍스트 등을 쉽게 그리드하려면 썸네일 콤포넌트와 부트스트랩의 [그리드 시스템](#)을 동원하세요.

만약 당신이 핀터레스트같은 다양한 높이와 너비의 썸네일 표현을 찾고 있다면, 당신은 [Masonry](#), [Isotope](#), [Salvattore](#) 같은 서드파티 플러그인을 사용하는 것이 필요할 것입니다.

기본 예제

기본적으로, 부트스트랩의 썸네일은 최소한의 필수 마크업으로 링크 이미지들을 보여주기 위해 고안되었습니다.

EXAMPLE



```
<div class="row">
  <div class="col-xs-6 col-md-3">
    <a href="#" class="thumbnail">
      
    </a>
  </div>
  ...
</div>
```

[Copy](#)

부트스트랩의 썸네일은 최소한의 필수 마크업으로 링크 이미지들을 보여주는 스타일이다.

`` 태그를 감싸는 `<a>` 태그에 `.thumbnail` 클래스명을 추가한다.

썸네일(Thumbnails)의 다양한 스타일

<http://bootstrapk.com/components/#thumbnails>

맞춤 콘텐츠

약간의 추가적인 마크업으로, 썸네일 안에 제목, 본문, 버튼과 같이 어떤 종류의 HTML 내용이라도 추가할 수 있습니다.

EXAMPLE



Thumbnail label

Cras justo odio, dapibus ac facilisis in, egestas eget quam. Donec id elit non mi porta gravida at eget metus. Nullam id dolor id nibh ultricies vehicula ut id elit.

Button

Button



Thumbnail label

Cras justo odio, dapibus ac facilisis in, egestas eget quam. Donec id elit non mi porta gravida at eget metus. Nullam id dolor id nibh ultricies vehicula ut id elit.

Button

Button



Thumbnail label

Cras justo odio, dapibus ac facilisis in, egestas eget quam. Donec id elit non mi porta gravida at eget metus. Nullam id dolor id nibh ultricies vehicula ut id elit.

Button

Button

진행바(Progress bars)

<http://bootstrapk.com/components/#progress>

기본 예제

기본 진행바

EXAMPLE



```
<div class="progress">
  <div class="progress-bar" role="progressbar" aria-valuenow="60" aria-valuemin="0"
aria-valuemax="100" style="width: 60%;">
    <span class="sr-only">60% Complete</span>
  </div>
</div>
```

[Copy](#)

라벨과

진행율을 보기위해 진행바내에 `.sr-only` 클래스가 있는 `` 을 제거하세요 Remove the `` with `.sr-only` class from within the progress bar to show a visible percentage.

EXAMPLE



```
<div class="progress">
  <div class="progress-bar" role="progressbar" aria-valuenow="60" aria-valuemin="0"
aria-valuemax="100" style="width: 60%;">
    60%
  </div>
</div>
```

[Copy](#)

진행바(Progress bars)
작업흐름이나 액션의 진행에서
간단하고도 유연한 진행바로 최
신 피드백을 제공하는 요소이다.

낮은 진행율의 진행바(Progress bars)

<http://bootstrapk.com/components/#progress>

낮은 진행율에서도 라벨 텍스트를 읽을 수 있게 하기 위해, 진행바에 `min-width` 를 추가하는 것을 고려해보세요.

EXAMPLE

0%

2%

```
<div class="progress">
  <div class="progress-bar" role="progressbar" aria-valuenow="0" aria-valuemin="0"
aria-valuemax="100" style="min-width: 2em;">
    0%
  </div>
</div>
<div class="progress">
  <div class="progress-bar" role="progressbar" aria-valuenow="2" aria-valuemin="0"
aria-valuemax="100" style="min-width: 2em; width: 2%;">
    2%
  </div>
</div>
```

Copy

낮은 진행율에서도 라벨
텍스트를 읽을 수 있게 하
기 위해, 스타일로 진행바
에 `min-width`를추가한다.

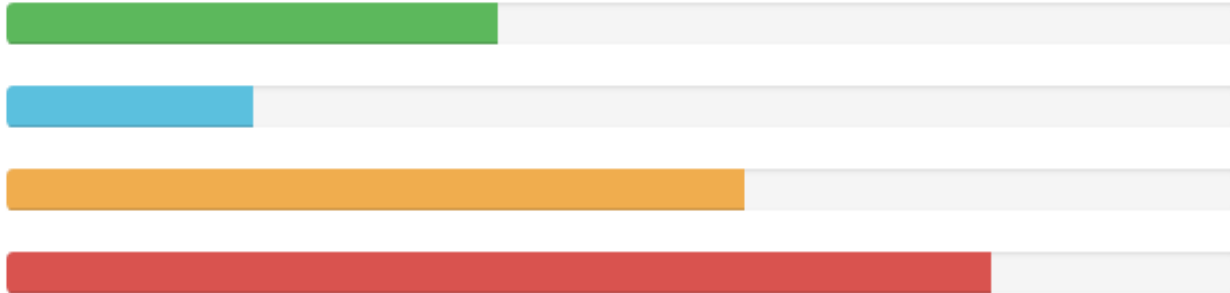
맥락적인 대안

<http://bootstrapk.com/components/#progress>

맥락적인 대안

진행하는 일관된 스타일을 위해 버튼과 경보 클래스와 같은 것들을 사용합니다.

EXAMPLE



`.progress-bar-success`

`.progress-bar-info`

`.progress-bar-warning`

`.progress-bar-danger`

를 주어 테마 스타일을 만
든다.

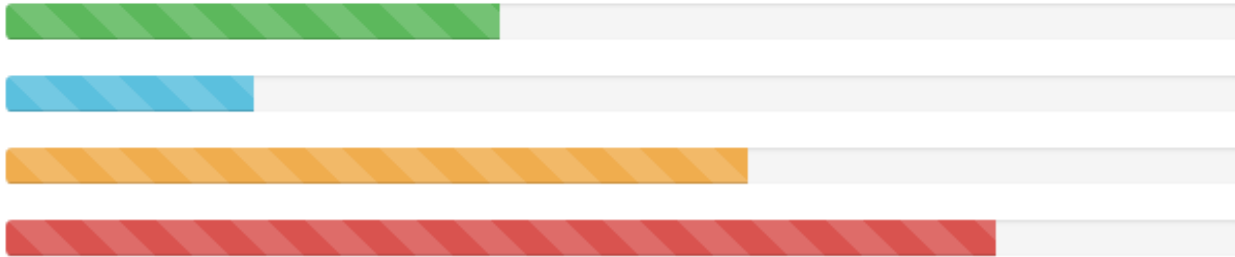
줄무늬와 움직이는 줄무늬

<http://bootstrapk.com/components/#progress>

줄무늬(Striped)

그라디언트를 이용해 줄무늬 효과를 만듭니다. IE8에서는 작동하지 않습니다.

EXAMPLE

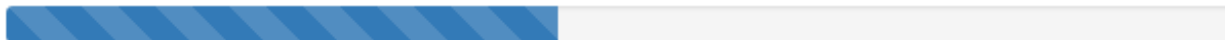


`.progress-bar-striped` 클래스명을 추가하면 줄무늬 효과를 만들 수 있다.

움직이는(Animated)

진행바를 오른쪽에서 왼쪽으로 움직이는 줄무늬 효과를 주려면 `.active` 과 `.progress-striped` 을 추가하세요. IE의 모든 버전에서 작동하지 않습니다.

EXAMPLE



Toggle animation

오른쪽에서 왼쪽으로 움직이는 줄무늬 효과를 주려면 `.active`를 추가한다.

기본 미디어(Default media)

<http://bootstrapk.com/components/#media>

기본 미디어(Default media)

기본 미디어는 미디어 객체 (그림, 영상, 소리) 를 내용 부분의 왼쪽이나 오른쪽에 float 하게 합니다.

EXAMPLE

64x64

Media heading

Cras sit amet nibh libero, in gravida nulla. Nulla vel metus scelerisque ante sollicitudin commodo. Cras purus odio, vestibulum in vulputate at, tempus viverra turpis. Fusce condimentum nunc ac nisi vulputate fringilla. Donec lacinia congue felis in faucibus.

64x64

Media heading

Cras sit amet nibh libero, in gravida nulla. Nulla vel metus scelerisque ante sollicitudin commodo. Cras purus odio, vestibulum in vulputate at, tempus viverra turpis. Fusce condimentum nunc ac nisi vulputate fringilla. Donec lacinia congue felis in faucibus.

64x64

Nested media heading

Cras sit amet nibh libero, in gravida nulla. Nulla vel metus scelerisque ante sollicitudin commodo. Cras purus odio, vestibulum in vulputate at, tempus viverra turpis. Fusce condimentum nunc ac nisi vulputate fringilla. Donec lacinia congue felis in faucibus.

Media heading

Cras sit amet nibh libero, in gravida nulla. Nulla vel metus scelerisque ante sollicitudin commodo. Cras purus odio, vestibulum in vulputate at, tempus viverra turpis.

64x64

64x64

Media heading

Cras sit amet nibh libero, in gravida nulla. Nulla vel metus scelerisque ante sollicitudin commodo. Cras purus odio, vestibulum in vulputate at, tempus viverra turpis.

64x64

기본 미디어는 미디어 객체 (그림, 영상, 소리) 를 내용 부분의 왼쪽이나 오른쪽에 float 하게 하며 **.pull-left** 와 **.pull-right** 클래스를 사용한다.

기본 미디어(Default media)

<http://bootstrapk.com/components/#media>

미디어 정렬

이미지나 다른 미디어는 위, 가운데, 아래로 정렬될 수 있습니다. 기본값은 상단 정렬입니다.

EXAMPLE

64x64

Top aligned media

Cras sit amet nibh libero, in gravida nulla. Nulla vel metus scelerisque ante sollicitudin commodo. Cras purus odio, vestibulum in vulputate at, tempus viverra turpis. Fusce condimentum nunc ac nisi vulputate fringilla. Donec lacinia congue felis in faucibus.

Donec sed odio dui. Nullam quis risus eget urna mollis ornare vel eu leo. Cum sociis natoque penatibus et magnis dis parturient montes, nascetur ridiculus mus.

64x64

Middle aligned media

Cras sit amet nibh libero, in gravida nulla. Nulla vel metus scelerisque ante sollicitudin commodo. Cras purus odio, vestibulum in vulputate at, tempus viverra turpis. Fusce condimentum nunc ac nisi vulputate fringilla. Donec lacinia congue felis in faucibus.

Donec sed odio dui. Nullam quis risus eget urna mollis ornare vel eu leo. Cum sociis natoque penatibus et magnis dis parturient montes, nascetur ridiculus mus.

64x64

Bottom aligned media

Cras sit amet nibh libero, in gravida nulla. Nulla vel metus scelerisque ante sollicitudin commodo. Cras purus odio, vestibulum in vulputate at, tempus viverra turpis. Fusce condimentum nunc ac nisi vulputate fringilla. Donec lacinia congue felis in faucibus.

Donec sed odio dui. Nullam quis risus eget urna mollis ornare vel eu leo. Cum sociis natoque penatibus et magnis dis parturient montes, nascetur ridiculus mus.

.media-middle 과
.media-bottom을 사용하
면 세로기준으로 센터나
하단에 오게 정렬할 수 있
다.

✓ 꼭 기억해야 할 포인트 정리

1. 부트스트랩의 썸네일은 최소한의 필수마크업으로 링크 이미지들을 보여주는 스타일로 ``태그를 감싸는 `<a>`태그에 클래스명을 추가하여 만들 수 있다.
2. 진행바(Progress bars)는 작업흐름이나 액션의 진행에서 간단하고도 유연한 진행바로 최신 피드백을 제공하는 요소로서 낮은 진행율에서도 라벨 텍스트를 읽을 수 있게 하기 위해, 스타일로 진행바에 를 추가한다.
3. 클래스명을 추가하면 줄무늬 효과를 만들 수 있으며 오른쪽에서 왼쪽으로 움직이는 줄무늬 효과를 주려면 를 추가한다.
4. 기본 미디어는 미디어 객체 (그림, 영상, 소리) 를 내용 부분의 왼쪽이나 오른쪽에 float 하게 하며 와 클래스를 사용한다.

✓ 꼭 기억해야 할 포인트 정리

1. 부트스트랩의 썸네일은 최소한의 필수마크업으로 링크 이미지들을 보여주는 스타일로 ``태그를 감싸는 `<a>`태그에 `.thumbnail` 클래스명을 추가하여 만들 수 있다.
2. 진행바(Progress bars)는 작업흐름이나 액션의 진행에서 간단하고도 유연한 진행바로 최신 피드백을 제공하는 요소로서 낮은 진행율에서도 라벨 텍스트를 읽을 수 있게 하기 위해, 스타일로 진행바에 `.progress-bar`를 추가한다.
3. `.progress-bar-striped` 클래스명을 추가하면 줄무늬 효과를 만들 수 있으며 오른쪽에서 왼쪽으로 움직이는 줄무늬 효과를 주려면 `.progress-bar-animated`를 추가한다.
4. 기본 미디어는 미디어 객체 (그림, 영상, 소리) 를 내용 부분의 왼쪽이나 오른쪽에 float 하게 하며 `.media`와 `.media-body` 클래스를 사용한다.

✓ 꼭 기억해야 할 포인트 정리

1. 부트스트랩의 썸네일은 최소한의 필수마크업으로 링크 이미지들을 보여주는 스타일로 `` 태그를 감싸는 `<a>` 태그에 `.thumbnail` 클래스명을 추가하여 만들 수 있다.
2. 진행바(Progress bars)는 작업흐름이나 액션의 진행에서 간단하고도 유연한 진행바로 최신 피드백을 제공하는 요소로서 낮은 진행율에서도 라벨 텍스트를 읽을 수 있게 하기 위해, 스타일로 진행바에 `min-width`를 추가한다.
3. `progress` 클래스명을 추가하면 줄무늬 효과를 만들 수 있으며 오른쪽에서 왼쪽으로 움직이는 줄무늬 효과를 주려면 `progress-bar-striped`를 추가한다.
4. 기본 미디어는 미디어 객체 (그림, 영상, 소리) 를 내용 부분의 왼쪽이나 오른쪽에 float 하게 하며 `media` 와 `media-object` 클래스를 사용한다.

✓ 꼭 기억해야 할 포인트 정리

1. 부트스트랩의 썸네일은 최소한의 필수마크업으로 링크 이미지들을 보여주는 스타일로 ``태그를 감싸는 `<a>`태그에 `.thumbnail` 클래스명을 추가하여 만들 수 있다.
2. 진행바(Progress bars)는 작업흐름이나 액션의 진행에서 간단하고도 유연한 진행바로 최신 피드백을 제공하는 요소로서 낮은 진행율에서도 라벨 텍스트를 읽을 수 있게 하기 위해, 스타일로 진행바에 `min-width`를 추가한다.
3. `.progress-bar-striped` 클래스명을 추가하면 줄무늬 효과를 만들 수 있으며 오른쪽에서 왼쪽으로 움직이는 줄무늬 효과를 주려면 `.active`를 추가한다.
4. 기본 미디어는 미디어 객체 (그림, 영상, 소리) 를 내용 부분의 왼쪽이나 오른쪽에 float 하게 하며 와 클래스를 사용한다.

✓ 꼭 기억해야 할 포인트 정리

1. 부트스트랩의 썸네일은 최소한의 필수마크업으로 링크 이미지들을 보여주는 스타일로 ``태그를 감싸는 `<a>`태그에 `.thumbnail` 클래스명을 추가하여 만들 수 있다.
2. 진행바(Progress bars)는 작업흐름이나 액션의 진행에서 간단하고도 유연한 진행바로 최신 피드백을 제공하는 요소로서 낮은 진행율에서도 라벨 텍스트를 읽을 수 있게 하기 위해, 스타일로 진행바에 `min-width`를 추가한다.
3. `.progress-bar-striped` 클래스명을 추가하면 줄무늬 효과를 만들 수 있으며 오른쪽에서 왼쪽으로 움직이는 줄무늬 효과를 주려면 `.active`를 추가한다.
4. 기본 미디어는 미디어 객체 (그림, 영상, 소리) 를 내용 부분의 왼쪽이나 오른쪽에 float 하게 하며 `.pull-left` 와 `.pull-right` 클래스를 사용한다.

