CSS Navigation Bar

- description : CSS Horizontal Navbar
- author : 오션
- email : shlim@repia.com
- lastupdate : 2021-03-30

Horizontal Navigation Bars

가로 네비게이션 바를 만드는 방법에는 두 가지가 있습니다.
인라인(inline) 또는 플로팅(floating) 목록 항목 사용하는 것입니다.\

Inline List Items

가로 네비게이션 바를 만드는 한 가지 방법은 이전 페이지의 “ 표준 ” 코드 외에,또 요소를 인라인(inline)으로 지정하는 것입니다.



예제

ul { list-style-type: none; margin: 0; padding: 0; } li { display: inline; }

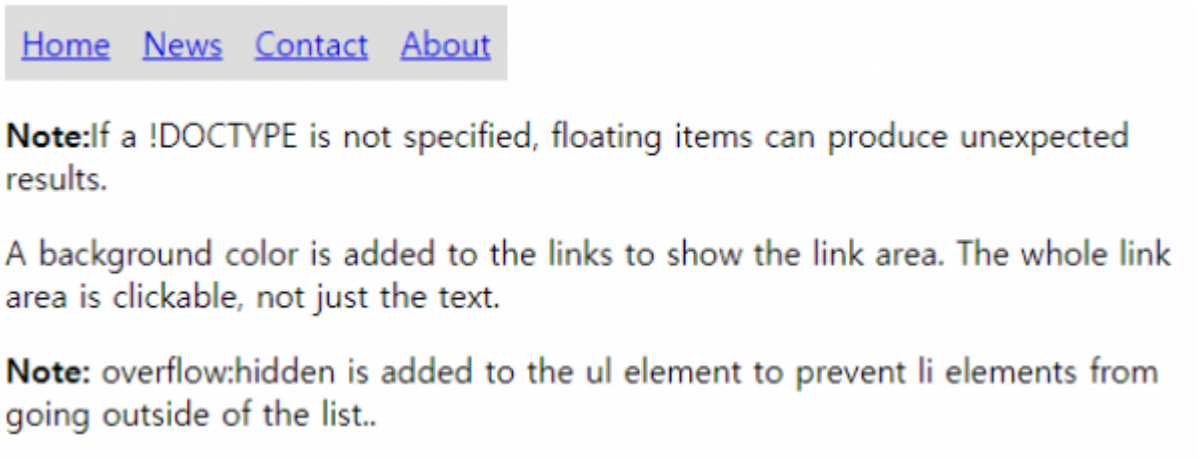
- Home
- News
- Contact
- About

예제 설명

- `display: inline;` - 기본적으로 <li> 요소는 블록 요소입니다. 여기서는, 각 목록 항목 앞뒤의 줄 바꿈을 제거하여 한 줄에 표시합니다.

Floating List Items

가로 네비게이션 바를 만드는 또 다른 방법은 <li> 요소를 플로팅하고, 네비게이션 링크의 레이아웃을 지정하는 것입니다.



예제

ul { list-style-type: none; margin: 0; padding: 0; overflow: hidden; } li { float: left; } li a { display: block; padding: 8px; background-color: #dddddd; }

- Home
- News
- Contact
- About

Note: If a !DOCTYPE is not specified, floating items can produce unexpected results.

A background color is added to the links to show the link area. The whole link area is clickable, not just the text.

Note: overflow:hidden is added to the ul element to prevent li elements from going outside of the list..

예제 설명

- `float: left;` - float를 사용하여 블럭 요소들을 서로 옆으로 배치되게 합니다.
- `display: block;` - 패딩(그리고 원하는 경우, 높이, 너비, 마진 등)을 지정할 수 있습니다.
- `padding: 8px;` - 블럭 요소는 사용 가능한 전체 너비를 차지하므로 나란히 float할 수 없습니다. 그래서 패딩을 지정하여 보기 좋게 만듭니다.
- `background-color: #dddddd;` - 각 요소에 회색의 배경색을 추가합니다.

Tip: 전체 너비의 배경색을 원하는 경우, 각 <a> 요소 대신 에 배경색을 추가합니다.

예제

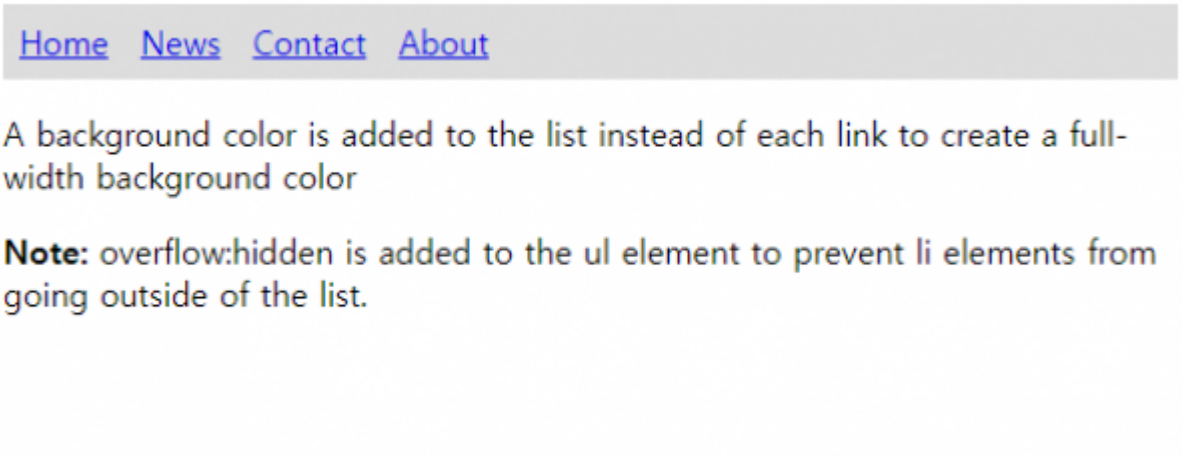
ul { list-style-type: none; margin: 0; padding: 0; overflow: hidden; background-color: #dddddd; } li { float: left; } li a { display: block; padding: 8px; }

- Home
- News
- Contact
- About

A background color is added to the list instead of each link to create a full-width background color

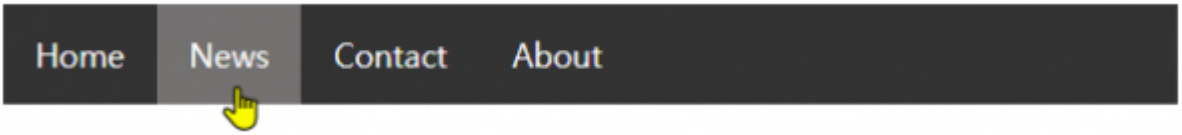
Note: overflow:hidden is added to the ul element to prevent li elements from going outside of the list.

Result



Horizontal Navigation Bar Example

어두운 배경색으로 기본 가로 네비게이션 바를 만들고, 사용자가 링크 위로 마우스를 이동할 때 링크의 배경색을 변경합니다.



예제

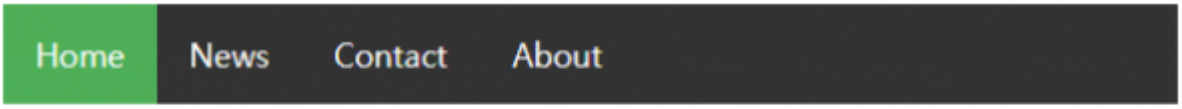
ul { list-style-type: none; margin: 0; padding: 0; overflow: hidden; background-color: #333; } li { float: left; } li a { display: block; color: white; text-align: center; padding: 14px 16px; text-decoration: none; } li a:hover { background-color: rgb(116, 113, 113); }

- Home

- News
- Contact
- About

Active/Current Navigation Link

현재 링크에 “active” 클래스를 추가하여, 사용자가 어느 페이지에 있는지 알 수 있습니다.



예제

ul { list-style-type: none; margin: 0; padding: 0; overflow: hidden; background-color: #333; } li { float: left; } li a { display: block; color: white; text-align: center; padding: 14px 16px; text-decoration: none; } li a:hover:not(.active) { background-color: rgb(116, 113, 113); } .active { background-color: #4caf50; }

- Home
- News
- Contact
- About

Right-Align Links

목록 항목(list items)을 오른쪽으로 플로팅하여, 링크를 오른쪽 정렬합니다 (`float : right;`):



예제

ul { list-style-type: none; margin: 0; padding: 0; overflow: hidden; background-color: #333; } li { float:

left; } li a { display: block; color: white; text-align: center; padding: 14px 16px; text-decoration: none; } li a:hover:not(.active) { background-color: rgb(116, 113, 113); } .active { background-color: #4caf50; }

- Home
- News
- Contact
- About

Border Dividers

링크 구분선(link dividers)을 만들려면 `border-right` 속성을 에 추가합니다:



예제

ul { list-style-type: none; margin: 0; padding: 0; overflow: hidden; background-color: #333; } li { float: left; border: 1px solid #bbb; } li:last-child { border-right: none; } li a { display: block; color: white; text-align: center; padding: 14px 16px; text-decoration: none; } li a:hover:not(.active) { background-color: rgb(116, 113, 113); } .active { background-color: #4caf50; }

- Home
- News
- Contact
- About

Fixed Navigation Bar

사용자가 페이지를 스크롤 하더라도, 내비게이션 바를 페이지 상단 또는 하단에 유지합니다.

예제

Fixed Top

body { margin: 0; } ul { list-style-type: none; margin: 0; padding: 0; overflow: hidden; background-color: #333; position: fixed; top: 0; width: 100%; } li { float: left; } li a { display: block; color: white; text-align: center; padding: 14px 16px; text-decoration: none; } li a:hover:not(.active) { background-

color: rgb(116, 113, 113); } .active { background-color: #4caf50; }

- Home
- News
- Contact
- About

Fixed Top Navigation Bar

Scroll this page to see the effect

The navigation bar will stat at the top of the page while scrolling

Lorem, ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Totam, ullam.

Lorem, ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Totam, ullam.

Lorem, ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Totam, ullam.

Lorem, ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Totam, ullam.

Lorem, ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Totam, ullam.

Lorem, ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Totam, ullam.

Lorem, ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Totam, ullam.

Lorem, ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Totam, ullam.

Lorem, ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Totam, ullam.

Lorem, ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Totam, ullam.

Lorem, ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Totam, ullam.

Lorem, ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Totam, ullam.

Lorem, ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Totam, ullam.

예제

Fixed Bottom

body { margin: 0; } ul { list-style-type: none; margin: 0; padding: 0; overflow: hidden; background-color: #333; position: fixed; bottom: 0; width: 100%; } li { float: left; } li a { display: block; color: white; text-align: center; padding: 14px 16px; text-decoration: none; } li a:hover:not(.active) { background-color: rgb(116, 113, 113); } .active { background-color: #4caf50; }

- Home
- News
- Contact
- About

Fixed Top Navigation Bar

Scroll this page to see the effect

The navigation bar will stat at the top of the page while scrolling

Lorem, ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Totam, ullam.

Lorem, ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Totam, ullam.

Lorem, ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Totam, ullam.

Lorem, ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Totam, ullam.

Lorem, ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Totam, ullam.

Lorem, ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Totam, ullam.

Lorem, ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Totam, ullam.

Lorem, ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Totam, ullam.

Lorem, ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Totam, ullam.

Lorem, ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Totam, ullam.

Lorem, ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Totam, ullam.

Lorem, ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Totam, ullam.

Lorem, ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Totam, ullam.

Note:고정 위치(fixed position)는 모바일 장치에서 제대로 작동하지 않을 수 있습니다.

Gray Horizontal Navbar

얇은 회색 보더가 있는 회색 가로 네비게이션 바의 예제:

예제

오션, CSS, Horizontal, Navbar

From:
http://125.132.25.164/dokuwiki/ - **문제를 잘 정의하는 것은 문제를 절반 해결한 것이다. - 2023.12**

Permanent link:
http://125.132.25.164/dokuwiki/doku.php?id=wiki:css:css_note:css_horizontal_navbar&rev=1617096222

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