## 17강 처음 만들어 보는 나만의 포트폴리오 TYPE4: Main 페이지

basic\_flex\_direction.html:

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
<meta charset="utf-8">
<meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">
<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0, minimum-scale=1.0">
<title>basic :: CSS3 2D Transforms</title>
k rel="stylesheet"
href="http://fonts.googleapis.com/css?family=Open+Sans:400,300,300italic,400italic,600,600italic,
700,700italic,800,800italic">
<style>
body {
    margin: 20px;
    padding: 20px;
    line-height: 1;
    font-family: "Open Sans", sans-serif;
    font-size: 1em;
    background: #555;
    color: #000;
}
.title {
    margin: 0;
    padding: 0;
    font-size: 1.5em;
    font-weight: 300;
}
.container {
    margin-top: 35px;
}
.main {
    display: -webkit-flex;
    display: flex;
    width: 300px;
    height: 300px;
    -webkit-box-sizing: border-box;
    box-sizing: border-box;
    -webkit-flex-direction: column-reverse;
    flex-direction: column-reverse;
    row : 기본 값입니다. 가변적인 아이템은 가로로 배치됩니다.
```

```
row-reverse : 가변적인 아이템은 row 속성 값과 마찬가지로 가로로 배치됩니다.
               하지만 순서는 반대로 배치됩니다.
   column : 가변적인 아이템은 수직으로 컬럼 형식으로 수직으로 배치됩니다.
   column-reverse : 가변적인 아이템은 column 속성 값과 마찬가지로 세로로 배치됩니다.
                  하지만 순서는 반대로 배치됩니다.
   initial : 가변적인 아이템은 기본 값으로 배치됩니다.
   inherit : 가변적인 아이템은 상위 컨테이너의 속성 값에 영향을 받습니다.
   */
}
.main div {
   padding: 10px;
   width: 50px;
   height: 50px;
   font-size: 0.875em;
   -webkit-box-sizing: border-box;
   box-sizing: border-box;
}
</style>
<!--[if It IE 9]>
<script src="http://html5shim.googlecode.com/svn/trunk/html5.js"></script>
<![endif]-->
</head>
<h1 class="title">basic :: justify-content property</h1>
<div class="container">
    <div class="main">
       <div style="background-color:coral;">1</div>
       <div style="background-color:lightblue;">2</div>
       <div style="background-color:khaki;">3</div>
       <div style="background-color:pink;">4</div>
    </div>
</div>
</body>
</html>
```

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
<meta charset="utf-8">
<meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">
<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0, minimum-scale=1.0">
<title>basic :: CSS3 2D Transforms</title>
k rel="stylesheet"
href="http://fonts.googleapis.com/css?family=Open+Sans:400,300,300italic,400italic,600,600italic,
700,700italic,800,800italic">
<style>
body {
   margin: 20px;
   padding: 20px;
   line-height: 1;
   font-family: "Open Sans", sans-serif;
   font-size: 1em;
   background: #555;
   color: #000;
}
.title {
   margin: 0;
   padding: 0;
   font-size: 1.5em;
   font-weight: 300;
}
.container {
   margin-top: 35px;
}
.main {
   display: -webkit-flex;
   display: flex;
   -webkit-justify-content: space-around;
   justify-content: space-around;
   flex-start : 기본 값입니다. 아이템은 컨테이너의 시작부터 배치됩니다.
   flext-end : 아이템은 컨테이너의 끝부터 배치합니다.
   center : 아이템은 컨테이너의 중앙부터 배치됩니다.
   space-between : 아이템은 컨테이너에 균등하게 배치됩니다.
   space-around : 아이템은 컨테이너에 균등하게 배치됩니다. space-between과 동일하게
                 배치되지만, 모든 아이템의 margin이 동일하다는 점이 다릅니다.
   initial: 아이템들은 기본 값으로 배치됩니다.
   inherit : 아이템들은 상위 컨테이너의 배치에 영향을 받습니다.
```

```
width: 300px;
    height: 300px;
    -webkit-box-sizing: border-box;
    box-sizing: border-box;
}
.main div {
    padding: 10px;
    width: 50px;
    height: 50px;
    font-size: 0.875em;
    -webkit-box-sizing: border-box;
    box-sizing: border-box;
}
</style>
<!--[if It IE 9]>
<script src="http://html5shim.googlecode.com/svn/trunk/html5.js"></script>
<![endif]-->
</head>
<body>
<h1 class="title">basic :: justify-content property</h1>
<div class="container">
    <div class="main">
         <div style="background-color:coral;">1</div>
        <div style="background-color:lightblue;">2</div>
         <div style="background-color:khaki;">3</div>
         <div style="background-color:pink;">4</div>
    </div>
</div>
</body>
</html>
```

## main.css:

```
/* 이번 강좌에서 추가된 스타일입니다. */
/* Banner */
#banner {
    display: -webkit-flex;
    display: flex;
    position: relative;
    height: 100vh;
    vh 요소는 높이 값의 100분의 1의 단위입니다. 예를 들어 브라우저 높이 값이 900px 일
    때 1vh는 9px이라는 뜻이 됩니다.
    그와 유사하게 뷰포트의 너비 값이 750px이면 1vw는 7.5px이 됩니다.
    min-height: 35em;
    overflow: hidden;
    text-align: center;
    cursor: default;
    -webkit-justify-content: center;
    justify-content: center;
    /* http://www.w3schools.com/cssref/css3_pr_justify-content.asp */
    -webkit-flex-direction: column;
    flex-direction: column;
    /* http://www.w3schools.com/cssref/css3_pr_flex-direction.asp */
}
#banner h2 {
    display: inline-block;
    position: relative;
    z-index: 1;
    padding: 0.35em 1em;
    font-size: 1.75em;
    opacity: 1;
    -webkit-transition: -webkit-transform 0.5s ease, opacity 0.5s ease;
    transition: transform 0.5s ease, opacity 0.5s ease;
    -webkit-transform: scale(1);
    transform: scale(1);
}
#banner h2:before,
#banner h2:after {
    content: "";
    display: block;
    position: absolute;
    width: 100%;
    height: 2px;
    background: #fff;
```

```
-webkit-transition-delay: 0.25s;
    transition-delay: 0.25s;
    -webkit-transition: width 0.85s ease;
    transition: width 0.85s ease;
#banner h2:before {
    left: 0;
    top: 0;
}
#banner h2:after {
    right: 0;
    bottom: 0;
}
#banner p {
    text-transform: uppercase;
    letter-spacing: 0.225em;
}
#banner p a {
    color: inherit;
}
#banner .more {
    position: absolute;
    left: 50%;
    bottom: 0;
    z-index: 1;
    margin-left: -8.5em;
    padding-left: 0.225em;
    width: 16em;
    height: 8.5em;
    text-align: center;
    text-transform: uppercase;
    font-size: 0.8em;
    letter-spacing: 0.225em;
    color: inherit;
    border: none;
    outline: 0;
    opacity: 1;
    -webkit-transition: -webkit-transform 0.75s ease, opacity 0.75s ease;
    transition: transform 0.75s ease, opacity 0.75s ease;
    -webkit-transition-delay: 3.5s;
    transition-delay: 3.5s;
    -webkit-transform: translateY(0);
    transform: translateY(0);
```

```
#banner .more:after {
    content: "";
    display: block;
    position: absolute;
    left: 50%;
    bottom: 4em;
    margin: 0 0 0 -0.75em;
    width: 1.5em;
    height: 1.5em;
    background-image: url("images/arrow.svg");
    background-position: center;
    background-repeat: no-repeat;
    background-size: contain;
}
#banner:after {
    content: "";
    display: block;
    position: absolute;
    left: 0;
    top: 0;
    width: 100%;
    height: 100%;
    background: #2e3842;
    opacity: 0;
    -webkit-pointer-events: none;
    pointer-events: none;
    -webkit-transition: opacity 3s ease-in-out;
    transition: opacity 3s ease-in-out;
    -webkit-transition-delay: 1.25s;
    transition-delay: 1.25s;
}
/* transition effect */
body.is-loading #banner h2 {
    opacity: 0; /* 0 > 1 */
    -webkit-transform: scale(0.95); /* scale(0.95) > scale(1) */
    transform: scale(0.95);
body.is-loading #banner h2:before,
body.is-loading #banner h2:after {
    width: 0; /* 0 > 100% */
body.is-loading #banner .more {
    opacity: 0; /* 0 > 1 */
```

```
-webkit-transform: translateY(8.5em); /* translateY(8.5) > translateY(0) */
    transform: translateY(8.5em);
}
body.is-loading #banner:after {
    opacity: 1;
}
@media screen and (max-width: 736px) {
    #banner {
        padding: 7em 3em 5em 3em ;
        height: auto;
        min-height: 0;
    #banner h2 {
        font-size: 1.25em;
    #banner br {
        display: none;
    #banner .more {
        display: none;
}
```

## main\_sliding\_type.css:

```
body.is-menu-visible #page-wrapper {
   opacity: 0.35;
   /* 추가된 영역입니다. */
   -webkit-transform: translateX(-20em);
   transform: translateX(-20em);
   /* // 추가된 영역입니다. */
}
body.is-menu-visible #page-wrapper:before {
   display: block;
body.is-menu-visible #menu {
   -webkit-transform: translateX(0);
   transform: translateX(0);
}
/* 추가된 영역입니다. */
body.is-menu-visible #header nav > ul > li {
   display: none;
/* // 추가된 영역입니다. */
```

## main.js:

```
Spectral by HTML5 UP
    html5up.net | @ajlkn
    Free for personal and commercial use under the CCA 3.0 license (html5up.net/license)
*/
(function($){
    $(function(){
        var $window=$(window),
        $body=$("body"),
        $wrapper=$("#page-wrapper"),
        $banner=$("#banner"),
        $header=$("#header");
        // 페이지가 로드 완료될 때까지 animation과 transition을 비활성합니다.
        $body.addClass("is-loading");
        $window.on("load", function(){
            window.setTimeout(function(){
                $body.removeClass("is-loading");
            }, 100);
        });
        // menu JavaScript
        $("#menu").append('<a href="#menu" class="close"></a>').appendTo($body);
        $("#nav .menuToggle").on("click", function(){
            if($body.hasClass("is-menu-visible") == false){
                $body.addClass("is-menu-visible");
            }
        });
        $("#menu .close").on("click", function(){
            if($body.hasClass("is-menu-visible") == true){
                $body.removeClass("is-menu-visible");
        });
    });
})(jQuery);
```