웬 시작하기전

웹문서를 시작하기앞서 우리는 FTP프로그램을 통하여 웹문서들의 위치를 확인하게 되었습니다. 이제 FTP프로그램을 통해 전송될 파일/폴더의 구성을 간단하게 익혀보고, 앞으로 익히게 될 자료들을 어떻게 처리해야 하는지 구성해 보겠습니다.



기초 폴더 및 문서 생성

임의의 폴더를 생성하겠습니다.

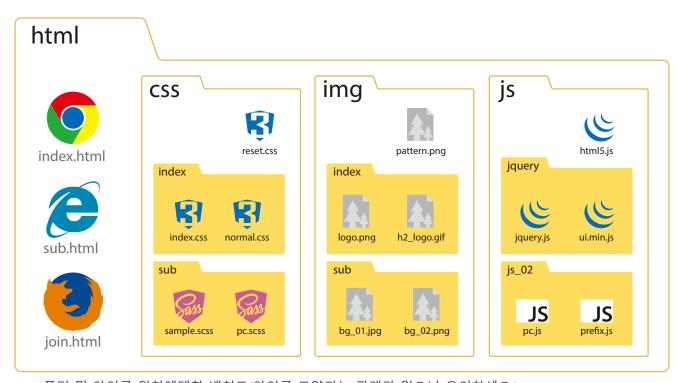
우선 3개의 폴더를 생성시키겠습니다. css, js, img 입니다.

css 폴더에는 css라고 불리우는 style 문서를, js 폴더에는 javascript or jQuer 등의 문서를, img에는 이미지 문서등을 보관할 예정입니다. 물론 추후에는 font(서체), multi(오디오, 비디오 등), work(디자인 작업파일), plan(기획 및 정리 파일) 등을 함께 만들어 사용 합니다. 3개의 폴더를 생성하였다면, 웹페이지지가 화면에 나타날 웹문서를 생성하겠습니다.

문서의 확장자명(형식)은 html입니다.

해당문서는 다음장의 웹문서 제작기초에서 설명하도록 하겠습니다.

(최초의 문서는 index.html 입니다.)



▲ 폴더 및 아이콘 위치에대한 배치도(아이콘 모양과는 관계가 없으니 유의하세요.)

기본 폴더 구성

위 내용은 웹페이지 제작시 표현되는 문서들의 구성을 이미지로 구분하였습니다.

FTP프로그램에 올리는것과 동일한 html폴더내에는 웹페이지를 인지하는 index.html 문서가 바로 나타나 있습니다.

index.html은 쉽게말해 웹페이지의 메인페이지 입니다.

main.html로 표현되는것이 아닌, index.html로 파일을 작성하게 됩니다.

또한, 각종 서브페이지나 회원가입 등의 파일 또한index.html과 같은 곳에 저장하시면 됩니다.

(다양한 기본브라우저를 어떤것으로 설정하느냐에 따라 브라우저아이콘이 달라지기에 각브라우저의 모양으로 표현해놓았습니다. 실제 화면에서는 하나의 아이콘으로 표기됩니다.)

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="ko">
<head>
 <meta charset="UTF-8">
 <link rel="stylesheet" href="css/reset.css"</pre>
 <link rel="stylesheet" href="css/index/index.css">
 <script type="text/javascript" src="js/html5.js"></script> 2-1
 <script type="text/javascript" src="js/jquery
 <title>Document</title>
</head>
<body>
 <div id="box">
   <img src="img/pattern.png"alt="패턴이미지"/> 3-1
  <img src="img/index/logo.png"|alt="메인로고"
  <imq src="./img/sub/bg 01.jpg"|alt="bll
 </div>
</body>
</html>
```

▲ 폴더별 위치에 따른 파일 상대경로에 대한 표기(index.html 문서 기준)

경로별 링크

폴더/ 파일 의 링크는 매우 중요합니다. 경로값은 절대/상대 경로로 구분되어지는데

http://www.naver.com, c://user/document... 등과 같은 형태로 변하지 않는 고정형의 경로를 절대경로라 불리어지며, 작업중의 파일을 기준으로 해당 폴더/ 파일을 선택하는 것은 상대경로로 불립니다. 위 이미지는 상대경로 기준의 코드를 보여주는 예시입니다. 코드자체를 보기보다는 경로값을 찾아가는 문서를 이해하세요.

코드의 내용을 설명드리는 부분은 차후 다시 설명드리겠습니다.

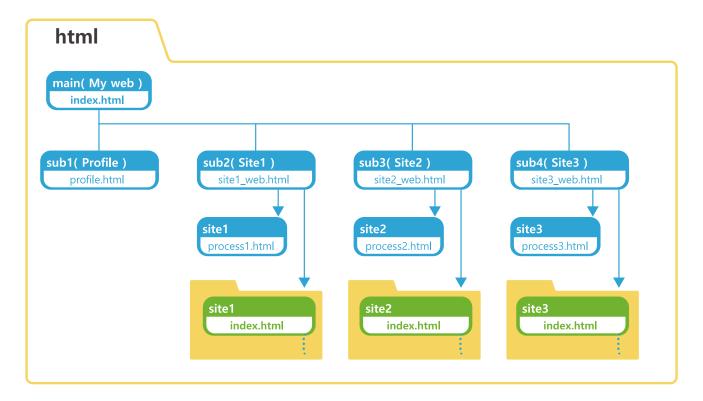
번호	경로값	설명
1-1	css/reset.css	현재 문서에서 css 폴더 내의 reset.css 파일을 찾아 불러오기
1-2	css/index/index.css	현재 문서에서 css 폴더 내의 index 폴더를 찾아 내부의 index.css파일 불러오기
2-1	js/html5.js	현재 문서에서 js 폴더 내의 html5.js 파일 불러오기
2-2	js/jquery/jquery.js	현재 문서에서 js 폴더 내의 jquery폴더를 찾아 jquery.js 파일 불러오기
3-1	img/pattern.png	현재 문서에서 img 폴더 내의 pattern.png 파일 불러오기
3-2	img/index/logo.png	현재 문서에서 img 폴더 내의 index 폴더 내의 logo.png 파일 불러오기
3-3	./img/sub/bg_01.jpg	현재 문서(./)에서 img폴더 내의 sub폴더 내의 bg_01.jpg 파일 불러오기
etc-1	/test/logo.png	현재 문서에서 상위폴더(/)로 이동하여 test 폴더 내의 logo.png 파일 불러오기

폴더 이름 설정

웹 문서 제작을 하다보면 **폴더/파일/문서내 코드 일부 이름** 등 다양한 상황에 따라 이름을 설정해야 할 상황이 올 수 있습니다. 개인적인 견해에서는 문서를 관리에 용의하고 다양한 문제들을 조금이나마 쉽게 설정 할 수 있도록 이름설정방법을 제시합니다.



- 영문으로 표기 : 영문 이외의 문서로 제작시 차후오류를 만들 수 있습니다.
- 첫 글자 영문소문자 : 대문자, 숫자, 특수문자의 기입을 피해주세요. (일부특수문자는 예외)
- 단어(형용사)로 구분하여 사용 : aa, acc, agcfgdaf 등 쉽게 알 수없는 이름으로 작명시 차후 확인이 어렵습니다.
- 띄어쓰기 사용 자재 : 파일의 경우 파일불러올경우 % 등의 특수문자로 표기가되거나, 여러의미를가집니다. 예시: word_wrap(단어와 단어사이 띄어쓰기), wordWrap(새로붙는단어의 첫글자를 대문자로)



웹학습시 진행되는 기초 코드내용

개인 포트폴리오 웹사이트 제작시 참고하실 형태입니다.(닷홈기준)

기본적으로 해당하는 웹페이지에서 http://site.co.kr/index.html 로 명명하지 않아도 웹사이트명을 http://site.co.kr을 입력하시면 index 파일은 자동으로 인식하여 설정되게 되어있습니다.

즉, 개인 웹페이지 및 차후 진행될 웹사이트 제작시 메인페이지를 제작시에는 index이름을 기입하여 제작하시면, 보다 간결하면서, 편리한 제작에 도움이 됩니다.

```
<!DOCTYPE html>
<!DOCTYPE html>
                                                                           <html lang="ko">
<html lang="ko">
cheads
                                                                           <head>
<meta charset="UTF-8">
                                                                            <meta charset="UTF-8">
 <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">
                                                                            <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">
 <title>main_index</title>
                                                                            <title>sub2_site1</title>
</head>
                                                                           </head>
                                                                           <body>
<body>
<h1><a href="index.html">기본 웹사이트</a></h1>
                                                                           <h1><a href="index.html">기본 웹사이트</a></h1>
<a href="profile.html">sub1</a>
                                                                            <a href="profile.html">sub1</a>
  <a href="site1_web.html">sub2</a>
                                                                             <a href="site1_web.html">sub2</a>
  <a href="site2.web.html">sub3</a>
                                                                             <a href="site2.web.html">sub3</a>
  <a href="site3.web.html">sub4</a>
                                                                            <a href="site3.web.html">sub4</a>
                                                                            </body>
                                                                           <0|>
                                                                             <a href="process1.html">제작과정</a>
</html>
                                                                             <a href="site1/index.html">웹페이지이동</a>
                                                                            </01>
                                                                           </body>
                  main( My web )
                                                                           </html>
                     index.html
                sub1( Profile )
                                                sub2(Site1)
                                                                                sub3(Site2)
                                                                                                               sub4(Site3)
                     profile.html
                                                   site1_web.html
                                                                                  site2_web.html
                                                                                                                  site3_web.html
                                                                                site2
                                                site1
                                                                                                               site3
                                                 process1.html
                                                                                 process2.html
                                                                                                                process3.html
                                                      index.html
                                                                                     index.html
                                                                                                                     index.html
                                                                           <!DOCTYPE html>
                                                                           <html lang="ko">
                                                                           <head>
                                                                           <meta charset="UTF-8">
                                                                            <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">
<!DOCTYPE html>
                                                                            <title>process1(site1)</title>
<html lang="ko">
                                                                           <body>
<meta charset="UTF-8">
                                                                           <h1><a href="index.html">기본 웹사이트</a></h1>
 <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">
<title>sub1_profile page</title>
                                                                           </body>
</head>
                                                                           </html>
<body>
<h1><a href="index.html">기본 웹사이트</a></h1>
<a href="profile.html">sub1</a>
                                                                                  <!DOCTYPE html>
  <a href="site1_web.html">sub2</a>
                                                                                  <html lang="ko">
  <a href="site2.web.html">sub3</a>
  <a href="site3.web.html">sub4</a>
                                                                                   <meta charset="UTF-8">
 <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">
</body>
                                                                                   <title>site1</title>
</html>
                                                                                  </head>
                                                                                  <body>
                                                                                   <h1><a href="index.html">첫번째 웹페이지</a></h1>
                                                                                   <!-- 현재 문서는 site1페이지 문서 메인페이지 입니다.-->
                                                                                  </body>
                                                                                  </html>
```