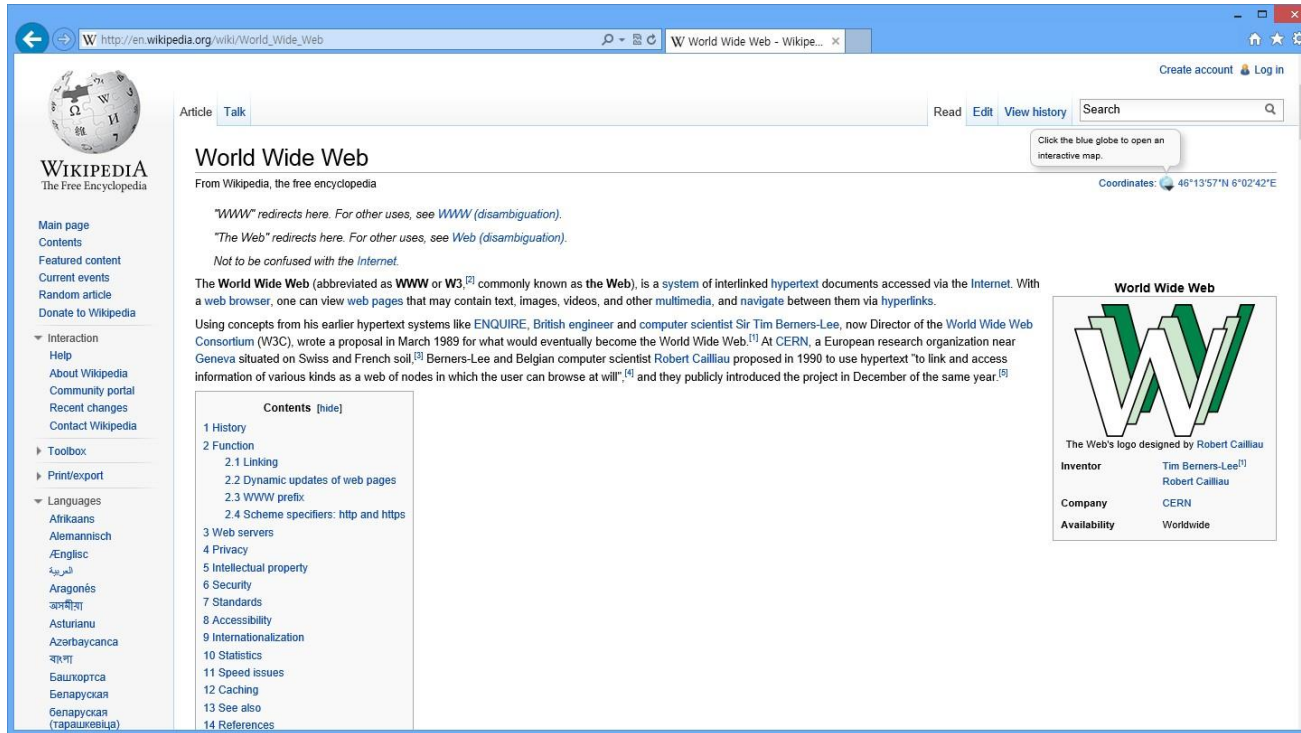


HTML5 기본 태그

글자 태그

◆ 가장 많은 비중을 차지하는 태그



제목 글자 태그

◆ 제목 글자 태그

- 문서의 제목을 표현할 때 사용
- h : Heading을 의미

태 그 이 름	설 명
h1	첫 번째로 큰 제목 글자 태그
h2	두 번째로 큰 제목 글자 태그
h3	세 번째로 큰 제목 글자 태그
h4	네 번째로 큰 제목 글자 태그
h5	다섯 번째로 큰 제목 글자 태그
h6	여섯 번째로 큰 제목 글자 태그

제목 글자 태그

NOTE_ 특수문자 표기

연속된 공백을 모두 표시하려면 사용

공백이 있는 글자

 를 사용하지 않은 경우

공백이 있는 글자

 를 사용한 경우

제목 글자 태그

NOTE_ 특수문자 표기

 외에 다음과 같은 특수문자를 사용하여 공백, 괄호 등을 화면에 표시할 수 있음

특수문자	출력문자
 	공백
<	<
>	>
&	&

<h1>태그는 제목 글자 태그입니다.

** 특수문자를 사용해 공백을 표시할 수 있습니다.**

본문 태그

◆ p 태그

- Paragraph를 의미하며 문단 하나를 생성
- 제목 다음에 나오는 본문 입력시 사용

태그 이름	설명
p	본문 글자 태그

본문 태그

◆ br 태그

- 다른 글자 내부에 삽입 가능

◆ hr 태그

- 다른 글자 내부에 삽입 불가능하나 정상적으로 출력됨

태 그 이 름	설 명
br	개행 태그
hr	수평 줄 태그

하이퍼링크 태그

◆ 하이퍼텍스트

- 사용자의 선택에 따라 관련된 특정 정보로 이동할 수 있도록 조직된 문서
- a 태그 사용

◆ a 태그

- Anchor 를 의미
- 다른 웹 페이지나 웹 페이지 내부의 특정 위치로 이동할 때 사용

태그 이름	설명
a	하이퍼링크 태그

하이퍼 링크 태그

◆ a 태그의 href 속성

- Hyper Reference를 의미
- 어떤 페이지로 이동할지 웹 브라우저에 알려줌

`한빛미디어`

이동할 페이지 출력 글자

- href 속성의 여러 경로
 - 절대 경로: 현재 웹 페이지의 위치와 상관없이 웹 페이지 또는 파일의 위치를 나타내는 경로
 - 상대 경로: 현재 웹 페이지의 위치에 따라 결정되는 웹 페이지 또는 파일의 경로
 - 아이디 경로: 현재 웹 페이지 내부에 있는 다른 태그의 id 속성
 - 메일 경로: 메일 주소

글자 모양 태그

◆ HTML5 에는 big 태그가 사라짐

태그 이름	설명
b	굵은 글자 태그
i	기울어진 글자 태그
small	작은 글자 태그
sub	아래 첨자 태그
sup	위 첨자 태그
ins	밑줄 글자 태그
del	가운데 줄이 그어진 글자(취소선) 태그

글자 모양 태그

◆ 글자 모양 태그의 특징

- 글자 모양 태그는 모두 단독으로 사용 가능
- 제목 과 본문 글자 모양 태그 내부에 입력가능
- 글자 모양 태그 내부에 다른 글자 모양 태그를 삽입 가능
- 글자 모양 태그 내부에 제목과 본문 글자 태그는 사용 불가능

<i>

<h1>웹 표준 위반</h1>

<p>웹 표준 위반</p>

</i>

목록 태그

◆ 네비게이션 목록

- 웹 사이트의 다른 웹 페이지로 이동할 수 있는 버튼을 모아둔 것



글머리 기호 목록

태 그 이 름	설 명
ul(unordered list)	글머리 기호 목록 태그
li(list item)	목록 요소

순서 번호 목록

태 그 이 름	설 명
ol(ordered list)	순서 번호 목록 태그
li(list item)	목록 요소

테이블 태그

테이블 태그의 종류

태그 이름	설명
table	표(table)
thead	표의 머리(table head)
tbody	표의 본문(table body)
tfoot	표의 꼬리(table foot)
tr	표의 행(table row)
th	표의 제목 요소(table header)
td	표의 일반 요소(table data)

테이블 태그

◆ 테이블 태그는 다음과 같은 계층 구조로 작성

```
<body>
  <table border="1">
    <thead>
      <tr>
        <td>thead 태그 내부</td>
        <td>thead 태그 내부</td>
      </tr>
    </thead>
    <tbody>
      <tr>
        <td>tbody 태그 내부</td>
        <td>tbody 태그 내부</td>
      </tr>
      <tr>
        <td>tbody 태그 내부</td>
        <td>tbody 태그 내부</td>
      </tr>
    </tbody>
    <tfoot>
      <tr>
        <td>tfoot 태그 내부</td>
        <td>tfoot 태그 내부</td>
      </tr>
    </tfoot>
  </table>
</body>
```

thead 태그 내부	thead 태그 내부
tbody 태그 내부	tbody 태그 내부
tbody 태그 내부	tbody 태그 내부
tfoot 태그 내부	tfoot 태그 내부

테이블 태그

◆ th와 td 태그에는 [표 3-10]의 속성을 입력 가능

- 일종의 셀 병합

colspan과 rowspan 속성

태그 이름	설명
colspan	셀의 너비 지정
rowspan	셀의 높이 지정

이미지 태그

◆ 이미지 태그

- img 태그 사용
- 단독으로 사용

img 태그의 속성

태 그 이 름	설 명
src	이미지의 경로 지정
alt	이미지가 없을 때 나오는 글자 지정
width	이미지의 너비 지정
height	이미지의 높이 지정

이미지 태그

- ◆ img 태그의 src 속성에는 웹에 존재하는 이미지의 경로 사용 가능

```

```

NOTE_의미 없는 이미지

의미 없는 이미지는 <http://placeholder.it>에서 생성가능. 이미지 경로에 '<http://placeholder.it/너비x높이>' 형식으로 입력하면 다음과 같은 이미지를 얻을 수 있다.



300 x 150

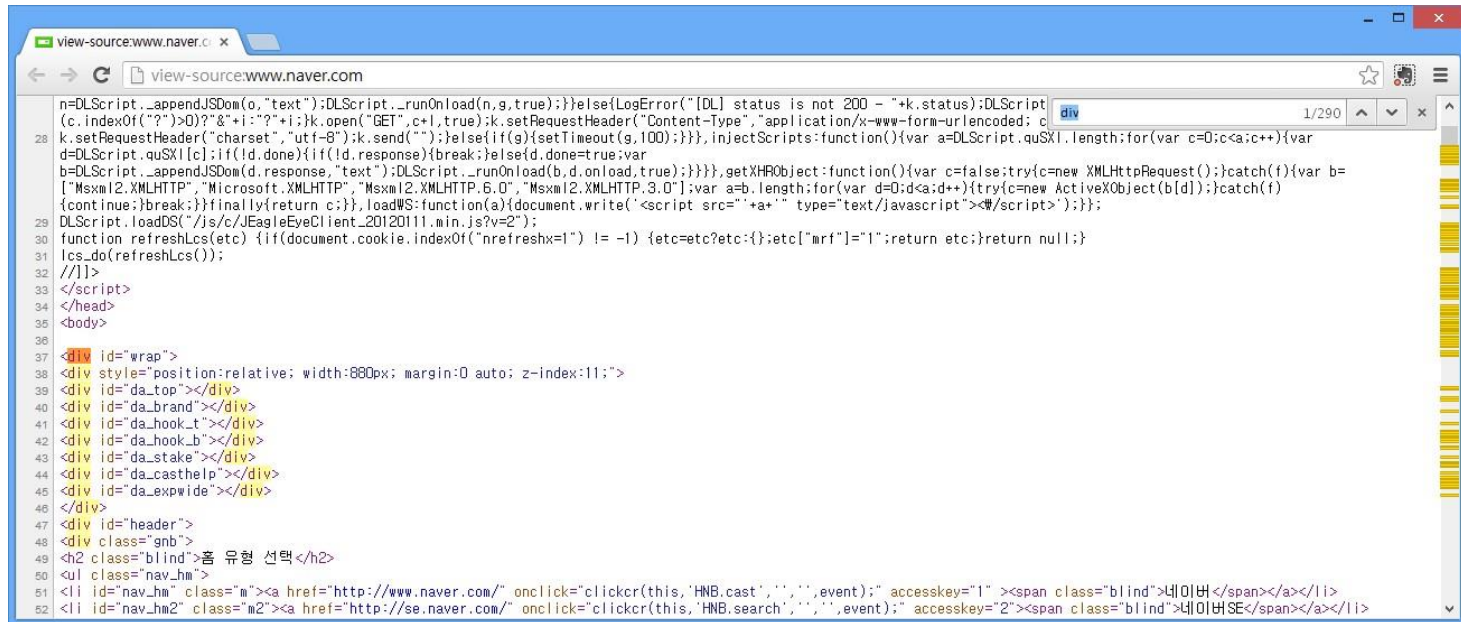
공간 분할 태그

◆ 공간을 분할하는 이유

- CSS로 원하는 레이아웃을 구성할 수 있기 때문

◆ div

- 대표적인 공간 분할 태그



```
n=DLSript._appendJSDom(o,"text");DLSript._runOnLoad(n,g,true);}}else{LogError("[DL] status is not 200 - "+k.status);DLSript
(c.indexOf("?")>0?"&+i:"?"+i);k.open("GET",c+1,true);k.setRequestHeader("Content-Type","application/x-www-form-urlencoded; c
28 k.setRequestHeader("charset","utf-8");k.send("");}else{if(g){setTimeout(g,100);}};injectScripts:function(){var a=DLSript.quSXI.length;for(var c=0;c<a;c++){var
d=DLSript.quSXI[c];if(!d.done){if(!d.response){break;}else{d.done=true;var
b=DLSript._appendJSDom(d.response,"text");DLSript._runOnLoad(b,d.onload,true);}}}getXHRObject:function(){var c=false;try{c=new XMLHttpRequest();catch(f){var b=
["Msxml2.XMLHTTP","Microsoft.XMLHTTP","Msxml2.XMLHTTP.6.0","Msxml2.XMLHTTP.3.0"];var a=b.length;for(var d=0;d<a;d++){try{c=new ActiveXObject(b[d]);catch(f)
{continue;}break;}}finally{return c;}};loadWS:function(a){document.write('<script src="'+a+'" type="text/javascript"></script>');}};
29 DLSript.loadDS("/js/c/JEagleEyeClient_20120111_min.js?v=2");
30 function refreshLcs(etc) {if(document.cookie.indexOf("nrefreshx=1") != -1) {etc=etc+etc;{};etc["mrf"]="1";return etc;}return null;}
31 lcs_do(refreshLcs());
32 //]]>
33 </script>
34 </head>
35 <body>
36
37 <div id="wrap">
38 <div style="position:relative; width:880px; margin:0 auto; z-index:11;">
39 <div id="da_top"></div>
40 <div id="da_brand"></div>
41 <div id="da_hook.t"></div>
42 <div id="da_hook.b"></div>
43 <div id="da_stake"></div>
44 <div id="da_casthelp"></div>
45 <div id="da_expwide"></div>
46 </div>
47 <div id="header">
48 <div class="gnb">
49 <h2 class="blind">홈 유형 선택</h2>
50 <ul class="nav_hm">
51 <li id="nav_hm1" class="m"><a href="http://www.naver.com/" onclick="clickcr(this,'HNB.cast','',',',event);" accesskey="1"><span class="blind">네이버</span></a></li>
52 <li id="nav_hm2" class="m2"><a href="http://se.naver.com/" onclick="clickcr(this,'HNB.search','',',',event);" accesskey="2"><span class="blind">네이버SE</span></a></li>
```

기본 공간 분할 태그

◆ div 태그

- 공간을 블록 형식으로 분할

◆ span 태그

- 공간을 인라인 형식으로 분할

기본 공간 분할 태그

◆ 블록 형식과 인라인 형식은 일반 태그에도 적용

- h1과 p 태그는 블록 형식
- a와 i 태그는 인라인 형식

```
<body>
  <h1>h1 태그</h1>
  <p>p 태그</p>
  <hr />
  <a href="#">a 태그</a>
  <i>i 태그</i>
</body>
```

h1 태그

p 태그

a 태그 i 태그

기본 공간 분할 태그

블록 형식과 인라인 형식의 태그

블록 형식 태그	인라인 형식 태그
div 태그	span 태그
h1 – h6 태그	a 태그
p 태그	input 태그
목록 태그	글자 형식 태그
테이블 태그	
입력 양식 태그	

- 이미지 태그는 인라인-블록 형식

시맨틱 태그

◆ 시맨틱의 의미

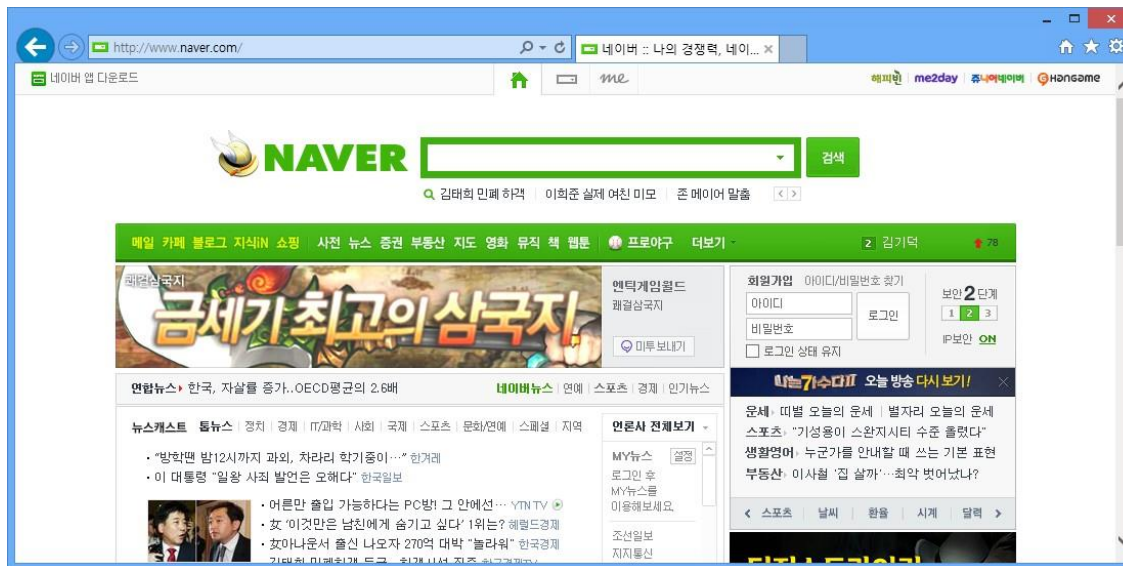
- 시맨틱(semantic) : ‘의미론적인’

◆ 시맨틱 웹

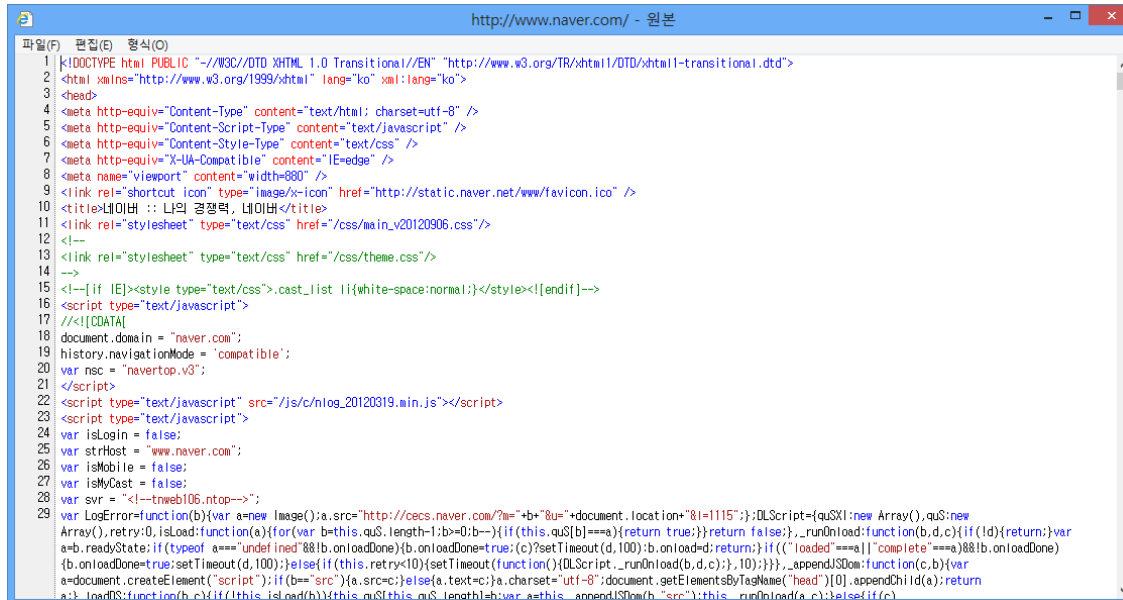
- 컴퓨터 프로그램이 코드를 읽고 의미를 인식할 수 있는 지능형 웹

◆ 플러그인을 사용하면 모든 웹 브라우저에서 사용 가능

시맨틱 태그



사람이 보는
네이버 메인 페이지



컴퓨터가 보는
네이버
메인 페이지

시맨틱 태그

HTML5 시맨틱 태그

태그 이름	설명
header	헤더
nav	내비게이션
aside	사이드에 위치하는 공간
section	여러 중심 내용을 감싸는 공간
article	글자가 많이 들어가는 부분
footer	푸터

- 시맨틱 태그를 사용해 페이지를 구성하면 가독성이 좋아짐