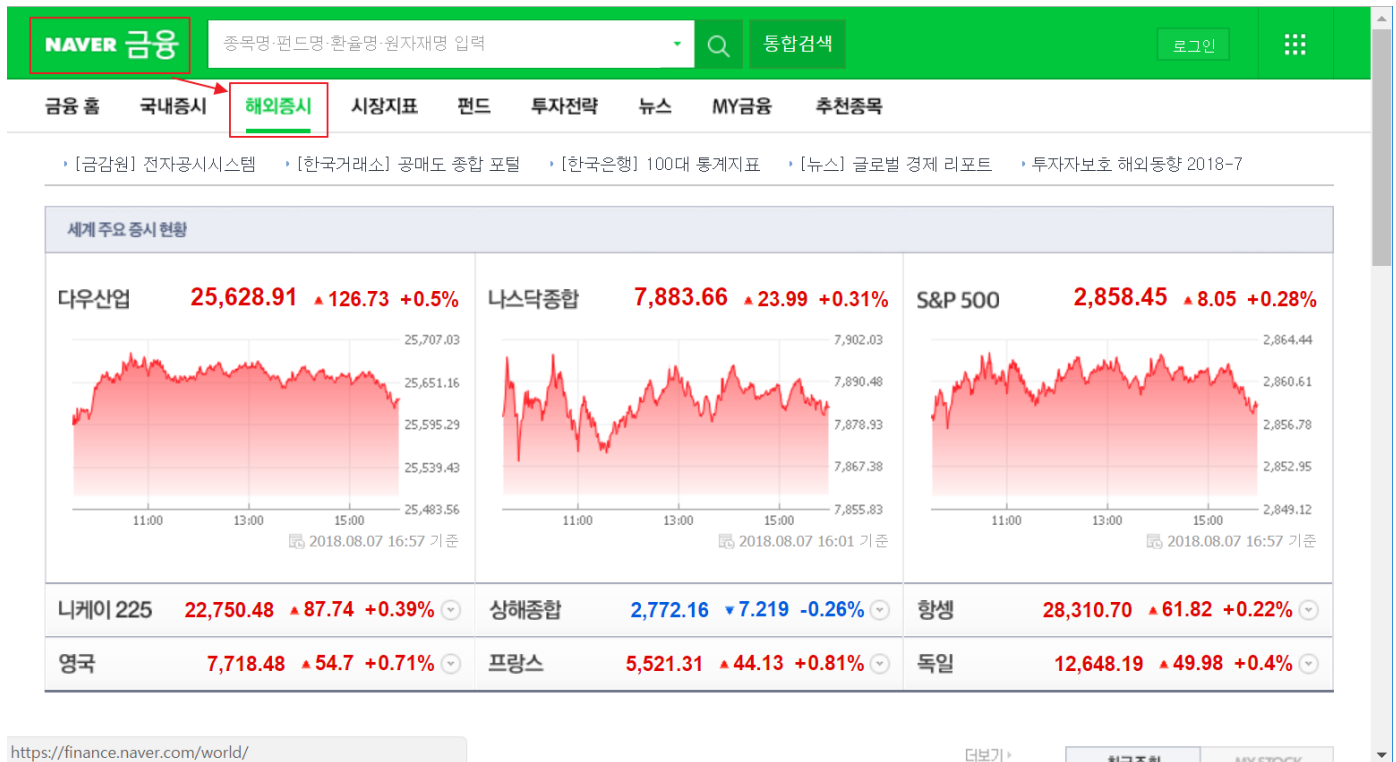


웹에서 정보를 가져오기 기본(2)

크롬 개발자 도구 이용하여 원하는 정보 가져오기

웹에서의 정보를 가져오기 위해 HTML의 구조와 어느 위치에 있는지를 알아야 한다.
우리는 크롬 개발자 도구를 이용하여 원하는 정보의 위치와 해당 위치에 있는 정보를 확인 후,
해당 정보를 가져올 수 있다.



개발자 도구 선택

NAVER 금융

종목명·펀드명·환율명·원자재명 입력

통합검색

금융 홈 국내증시 해외증시 시장지표 펀드 투자전략 뉴스 MY금융 추천

세계 주요 증시 현황

다우산업	25,628.91 ▲126.73 +0.5%	나스닥종합	7,883.66 ▲23.99 +0.3%
------	-------------------------	-------	-----------------------

2018.08.07 16:57 기준

2018.08.07 16:01 기준

니케이 225	22,750.48 ▲87.74 +0.39%	상해종합	2,772.16 ▼7.219 -0.26%	항셍	28,310.70 ▲61.82 +0.22%
영국	7,718.48 ▲54.7 +0.71%	프랑스	5,521.31 ▲44.13 +0.81%	독일	12,648.19 ▲49.98 +0.4%

개발자 도구(D) Ctrl+Shift+I

정보를 HTML 에서 확인하기

NAVER 금융

종목명·펀드명·환율명·원자재명 입력

통합검색

금융 홈 국내증시 해외증시 시장지표 펀드 투자전략 뉴스 MY금융 추천

세계 주요 증시 현황

다우산업	25,628.91 ▲126.73 +0.5%	나스닥종합	7,883.66 ▲23.99 +0.31%	S&P 500	2,800.00
------	-------------------------	-------	------------------------	---------	----------

2018.08.07 16:57 기준

2018.08.07 16:01 기준

2018.08.07 16:01 기준

니케이 225 22,750.48 ▲87.74 +0.39%

상해종합 2,772.16 ▼7.219 -0.26%

항셍 28,310.70 ▲61.82 +0.22%

영국 7,718.48 ▲54.7 +0.71%

프랑스 5,521.31 ▲44.13 +0.81%

독일 12,648.19 ▲49.98 +0.4%

주요뉴스

개발자 도구

Elements

```

<div class="market_data">
  <div class="market1">...</div>
  <div class="market2">
    <!-- data -->
    <div class="data">
      <ul class="data_lst" id="worldIndexColumn2">
        <li class="on">
          <dl class="point_up">
            <dt class="dt2">...</dt>
            <dd class="point_status">
              <strong>7,883.66</strong>
              <em>23.99</em>
              <span class="blind">상승</span>
            </dd>
            <dd class="graph">...</dd>
            <dd class="date">...</dd>
          </dl>
        </li>
        <li class="...">...</li>
        <li class="...">...</li>
      </ul>
    </div>
    <!-- //data -->
  </div>
</div>

```

In [1]:

```

from urllib.request import urlopen
from bs4 import BeautifulSoup

```

In [2]:

```
url = "https://finance.naver.com/world/"
page = urlopen(url)

soup = BeautifulSoup(page, "html.parser")
print(soup.prettify())
```

```
<!-- global include -->
<html lang="ko">
<head>
<title>
  해외증시 : 네이버 금융
</title>
<meta content="text/html; charset=utf-8" http-equiv="Content-Type"/>
<meta content="text/javascript" http-equiv="Content-Script-Type"/>
<meta content="text/css" http-equiv="Content-Style-Type"/>
<meta content="http://finance.naver.com/world/index.nhn" property="og:url">
<meta content="해외증시 : 네이버 금융" property="og:title">
<meta content="관심종목의 실시간 주가를 가장 빠르게 확인하는 곳" property="og:
description"/>
<meta content="https://ssl.pstatic.net/static/m/stock/im/2016/08/og_stock-200.
png" property="og:image"/>
<meta content="article" property="og:type"/>
<meta content="" property="og:article:thumbnailUrl"/>
<meta content="네이버금융" property="og:article:author"/>
<meta content="http://FINANCE.NAVER.COM" property="og:article:author:url"/>
```

In [3]:

```
soup.find_all('strong')
```

Out[3]:

```
[<strong>14,578.54</strong>,
<strong>12,135.02</strong>,
<strong>6,411.74</strong>,
<strong>3,267.52</strong>,
<strong>2,234.40</strong>,
<strong>3,731.42</strong>,
<strong>1,569.19</strong>,
<strong>22,299.63</strong>,
<strong>7,795.31</strong>,
<strong>개인정보처리방침</strong>]
```

In [11]:

```
soup.find_all('strong')[8].getText()
```

Out[11]:

```
'7,795.31'
```

In []:

