



2021-2022 计算机科学导论

网页设计——STO-OK

Title

Part I 后端

1.数据库连接前的前期准备



```
class cpy_info(Base):
    __tablename__ = "cpy_info"
    id = Column(Integer, primary_key = True) #id 整型变量 主键
    stocks_id = Column(Integer, ForeignKey('stocks.id')) #建立一对多关系,
    A股证券简称 = Column(TEXT)
    A股证券代码 = Column(TEXT)
    公司名称 = Column(TEXT)
    上市日期 = Column(TEXT)
    成立日期 = Column(TEXT)
    上市交易所 = Column(TEXT)
    董事长 = Column(TEXT)
    法人代表 = Column(TEXT)
    总经理 = Column(TEXT)
    董事会秘书 = Column(TEXT)
    会计师事务所 = Column(TEXT)
    证券股证事务代表 = Column(TEXT)#证券/股证事务代表
    员工数量 = Column(TEXT)
    省份 = Column(TEXT)
    联系人电话 = Column(TEXT)
    公司办公地址 = Column(TEXT)
    公司办公地址邮编 = Column(TEXT)
    公司注册地址 = Column(TEXT)
    联系人传真 = Column(TEXT)
    公司电子邮箱 = Column(TEXT)
    公司网址 = Column(TEXT)
    企业法人营业执照注册号 = Column(TEXT)
    公司主营 = Column(TEXT)
    公司简介 = Column(TEXT)
    url = Column(TEXT)
    最新价 = Column(TEXT)
    价格变动 = Column(Float)
    涨跌幅 = Column(TEXT)
    stocks = relationship('stocks', backref='info')
```

此处创建的为公司的
的相关信息

```
def create_table():
    engine = create_engine(
        "mysql+pymysql://root:xsr170314@127.0.0.1:3306/stocksinfo",
        max_overflow=0,
        pool_size=5,
        pool_timeout=30,
        pool_recycle=1
    )
    Base.metadata.create_all(engine)
```

此处为在数据库中创建所有的
表



√ 各类爬虫

- > 爬虫
- > 爬取概念板块
- > 爬取公司资料
- > 爬取首页新闻
- > 爬取涨跌幅
- > 主营业务构成

新闻内容选自各大主流财经网站，利用爬虫获取其页面信息，同时将选取的信息上传至数据库中。

对于数据，过滤掉其中的广告、欢迎界面等无效内容，对其中的标题、内容、推荐内容进行分类，并添加至对应的信息表中

```
#####获取网页内部全部文字信息#####
def get_details(url_m):
    wc = webdriver.Chrome(chrome_options=chrome_op)
    wc.get(url_m)
    htmltmp = wc.page_source
    souptmp = BeautifulSoup(htmltmp, 'lxml')
    html_text=souptmp.get_text()
    wc.quit()
    return html_text

#####上传这只股票的全部新闻#####
def upload(obj):
    #对接到线程安全的session中，相当于随时调用,(反射)
    session = scoped_session(Session)
    session.add_all(obj)
    session.commit()
    session.close()

#####获取股票列表#####
def get_u(i):
    session = scoped_session(Session)
    st = session.query(stocks).filter(stocks.id==i).first()
    session.commit()
    ur=st.url
    session.close()
    return ur
```



```
def operate_test(a,b):
    for i in range(a,b):
        news = session.query(stock_news).filter(stock_news.id==i).first()
        if(news==None):
            print(i,"未找到")
            continue
        content = news.content
        #print(content)
        edited = 0
        flag=0

        if edited == 0:
            fst = re.search(('[键收听 (预计播放', content)])
            las = re.search('免责声明: 本文内容及观点经由转载或合作机构', content)
            if fst != None and las != None:
                content=content[fst.span()[1] + 6:las.span()[0]].strip()
                #content='\n'.join(content.split(' '))
                content='\n'.join(content.split(' '))
                edited = 1
                flag=1

        if edited == 0:
            recomend_first=re.search('热门推荐',content) #推荐start
            recomend_last=re.search('打开APP',content) #推荐end
            fst=re.search('打开富途牛牛',content) #主文章start
            las=re.search('风险提示: 上文所示',content)#主文章end
            if recomend_first!=None and recomend_last!=None:
                recomend=content[recomend_first.span()[1]:recomend_last.span()[0]].strip()
                recomend=recomend.replace(' ', '\n')
                recomend=re.sub(r"(\d{4})/(\d{2})/(\d{2}):(\d{2})",r"\1/12/13 \4:\5")
            if fst!=None and las!=None:
                content=content[fst.span()[1]:las.span()[0]].strip()
                content=content.replace(' ', '\n')
                content=re.sub('\n+', '\n', content)
```

利用正则表达式对数据中的有效内容进行查找匹配，并对换行进行处理

效果如下图

上港集团：上海国资委拟将公司28.1%股份无偿划转至上海国投公司

上港集团：上海国资委拟将公司28.1%股份无偿划转至上海国投公司

11/15 17:18

上港集团600018在11月15日盘后宣布，上海国资委打算将其28.1%的公司股份免费转让给上海国投公司。该股无偿转让完成后，上海国投公司持有28.10%的股份，成为上港集团的第一大股东。上海市国资委不再直接持有上港集团股票，公司的实际控制人仍为上海市国资委。

《英雄联盟手游》将迎来大更新！无限火力模式首次亮相 IT之家 ·

2021/11/30 12:01

消费股大机会来了？A股启动春季行情？国泰君安证券最新研判 中国基金报 ·

2021/11/30 16:32

病毒对未来股市有何影响？五个全球顶级投行来支招 Wind ·

2021/11/30 09:11

美股掘金 | 半导体股集体狂欢！英伟达、AMD、泰瑞达等齐创新高 富途资讯 ·

2021/11/30 17:06

Twitter换帅，股价一度大涨，新官上任后股价会否提振？ 富途资讯 ·

2021/11/30 17:52

[illegible]

Title

Part I 后端

2.前后端连接



```
7 @app.route('/')
8 def main_index(): # put application's code here
9     from get_main_content import get_m_content
10    dict = get_m_content()
11    return render_template('index.html',**dict)
12
13 @app.route('/search',methods=['GET','POST'])
14 def search(): # put application's code here
15     if request.method == 'POST':
16         data = request.form.get('subject')
17         return redirect(url_for("detail",stock_code=data))
18     return render_template('search.html')
19
20 @app.route('/stock_detail/<string:stock_code>', methods=['GET', 'POST'])
21 def detail(stock_code):
22     from get_cpy_info import get_company_inmormation
23     dict = get_company_inmormation(stock_code)
24     if dict == None:
25         return redirect(url_for('search'))
26     return render_template('about.html',**dict)
27
28 @app.route('/news_content/<string:news_id>', methods=['GET', 'POST'])
29 def news(news_id):
30     from get_news_content import get_content
31     dict = get_content(news_id)
32     return render_template('news-single.html',**dict)
33
34 @app.route('/news')
35 def news_table():
36     from get_news_content import news_table
37     dict = news_table()
38     return render_template('news.html',**dict)
39
```

获取路由，返回对应的网页模板

共6类

首页: /

搜索页: /search(支持按股票或新闻
ID搜索)

股票信息页: /stock_detail/(股票代码)

具体新闻页: /news_content/(新闻代码)

新闻概览页: /news

反馈页: /feedback



```
@app.route('/')
def main_index(): # put application's code here
    from get_main_content import get_m_content
    dict = get_m_content()
    return render_template('index.html', **dict)
```



```
def get_m_content():
    engine = create_engine("mysql+pymysql://root:xsr170314@127.0.0.1:3306/stocksinfo")
    Session = sessionmaker(bind=engine)
    session = scoped_session(Session)
    news = session.query(main_news).all()
    session.commit()

    session_news = scoped_session(Session)
    session_stock = scoped_session(Session)
    session_sector = scoped_session(Session)
    dnews_list = []

    for i in range(4):
        ran_one = random.randint(1,299)
        dnews = session_news.query(stock_news).filter(stock_news.stocks_id == ran_one).first()
        dnews.url = session_stock.query(cpy_info).filter(cpy_info.id == ran_one).first().A股
        session_news.commit()
        session_stock.commit()
        dnews.simple_cont = dnews.simple_cont[0:50].strip() if dnews.simple_cont else dnews.cc
        dnews.simple_cont = dnews.simple_cont + '...'
        dnews_list.append(dnews)
```

连接到数据库，并从数据库中随机选出一定数量的信息用于首页展示。同时从数据库中获取前端所需要的变量值，制成参数字典



```
dict = {
    'newstitle0':str(news[0].title),
    'newstitle1':str(news[1].title),
    'newstitle2':str(news[2].title),

    'newsaddr0':news[0].url,
    'newsaddr1':news[1].url,
    'newsaddr2':news[2].url,

    'stock_name3':dnews_list[3].url,
    'date3':str(time.strftime('%Y-%m-%d %H:%M:%S')),
    'detailnewstitle3':dnews_list[3].title,
    'content3':dnews_list[3].simple_cont,
    'detailnewsaddr3': '/news_content/'+str(dnews_list[3].id),
    'stockaddr3':url_for("detail",stock_code=dnews_list[3].url),

    'stock_name2':dnews_list[2].url,
    'date2':str(time.strftime('%Y-%m-%d %H:%M:%S')),
    'detailnewstitle2':dnews_list[2].title,
    'content2':dnews_list[2].simple_cont,
    'detailnewsaddr2': '/news_content/'+str(dnews_list[2].id),
    'stockaddr2':url_for("detail",stock_code=dnews_list[2].url),

    'stock_name1':dnews_list[1].url,
    'date1':str(time.strftime('%Y-%m-%d %H:%M:%S')),
    'detailnewstitle1':dnews_list[1].title,
    'content1':dnews_list[1].simple_cont,
    'detailnewsaddr1': '/news_content/'+str(dnews_list[1].id),
    'stockaddr1':url_for("detail",stock_code=dnews_list[1].url),

    'stock_name0':dnews_list[0].url,
    'date0':str(time.strftime('%Y-%m-%d %H:%M:%S')),
    'detailnewstitle0':dnews_list[0].title,
    'content0':dnews_list[0].simple_cont,
    'detailnewsaddr0': '/news_content/'+str(dnews_list[0].id),
```

效果图如下





```
@app.route('/news')
def news_table():
    from get_news_content import news_table
    dict = news_table()
    return render_template('news.html',**dict)
```



```
def get_m_content():
    engine = create_engine("mysql+pymysql://root:xsr170314@127.0.0.1:3306/stockinfo")
    Session = sessionmaker(bind=engine)
    session = scoped_session(Session)
    news = session.query(main_news).all()
    session.commit()

    session_news = scoped_session(Session)
    session_stock = scoped_session(Session)
    session_sector = scoped_session(Session)
    dnews_list = []

    for i in range(4):
        ran_one = random.randint(1,299)
        dnews = session_news.query(stock_news).filter(stock_news.stocks_id == ran_one).first()
        dnews.url = session_stock.query(cpy_info).filter(cpy_info.id == ran_one).first().A股
        session_news.commit()
        session_stock.commit()
        dnews.simple_cont = dnews.simple_cont[0:50].strip()if dnews.simple_cont else dnews.cc
        dnews.simple_cont = dnews.simple_cont + '...'
        dnews_list.append(dnews)
```

连接到数据库，并从数据库中随机选出9条股票信息用于新闻概述页展示

效果如下图：

中国银行 2021-12-11 中国银行(03988.HK)完成发行200亿元减记型无固定期限资本债券 格隆汇11月29日 中国银行(03988.HK)发布公告，经中国银保监会和中国人民银行批准，该行于2... Read More >	韵达股份 2021-12-11 国泰君安：维持韵达股份(002120.SZ)“增持”评级 目标价25.67元 智通财经APP获悉，国泰君安发布研究报告，维持韵达股份(002120.SZ)“增持”评级，行业竞争... Read More >	海康威视 2021-12-11 罕见！4000亿龙头迎公募重点关注 睿远三大巨头一同现身！组团调研年底频现这些公司受青睐 在举足轻重的核心股票调研上，单家公募旗下基金经理“组团调研”频频现身。随着业绩排名和跨年行情的来临，... Read More >
--	--	---



```
@app.route('/stock_detail/<string:stock_code>', methods=['GET', 'POST'])
def detail(stock_code):
    from get_cpy_info import get_company_inmormation
    dict = get_company_inmormation(stock_code)
    if dict == None:
        return redirect(url_for('search'))
    return render_template('about.html', **dict)
```



```
def get_company_inmormation(code):
    engine = create_engine("mysql+pymysql://root:xsr170314@127.0.0.1:3306/stocksinfo")
    Session = sessionmaker(bind=engine)
    session = scoped_session(Session)
    stock = session.query(cpy_info).filter(cpy_info.A股证券代码 == code).first()
    session.commit()
    if stock == None:
        stock = session.query(cpy_info).filter(cpy_info.A股证券简称 == code).first()
        session.commit()
    if stock == None:
        return None
    code = stock.A股证券代码
    session_s = scoped_session(Session)
    index_id = session_s.query(stocks).filter(stocks.stockid == int(code)).first()
    news_list = session_s.query(stock_news).filter(stock_news.stocks_id == index_id.id).all()
    session_s.commit()
    session_yewu = scoped_session(Session)
    bus_list = session_yewu.query(yewu).filter(yewu.stock_id == index_id.id).all()
    session_yewu.commit()

    dict = {
        'name': stock.A股证券简称 if stock.A股证券简称 else '',
        'price': stock.最新价 if stock.最新价 else ''
```

连接到数据库，并从数据库中获取指定编号的公司的信息，制成参数字典。页面提供公司的相关信息如：证券代码、股票涨幅、各项收入占比等，同时能够提供该公司的近期新闻消息



STO-OK

Home Search News Feedback

国泰君安

17.460

-0.16 -0.91%

• 证券代码

601211

• 公司名称

国泰君安证券股份有限公司

• 上市日期

2015-06-26

• 成立日期

• 上市交易所

上海证券交易所



名称

手续费及佣金净收入：手续费及佣金收入

利息净收入：利息收入

其他业务

营业收入

占比

84.35亿 38.49%

36.46%

71.95亿 32.83%

公司高层

事务所

简要介绍

详细地址

联系方式

公司简介



真正的计科学生
睿智、恬淡、懂得生活

他的养生秘诀
就是每天打代码



你看
他都19岁了
精神还是很好

欢迎报考同济大学计算机科学与技术

Latest News

国泰君安新股首席：新股不败已是过去式 未来
20%破发率或是常态

在国泰君安2022年资本市场云跨年会上，国泰君安新股首席
分析师王政之谈及“如何看待新规下的注册制IPO...”

国泰君安方奕：2022年上证指数预计围绕3300
点至3700点横盘震荡

国泰君安证券研究所策略联席首席分析师方奕判断，2022年
上证指数将围绕3300点至3700点横盘震荡，节奏上呈“N”字
结构。结合盈利、无风险利率、风险评价与风险偏好来看，A
股明年整体呈现震荡格局。从节奏来看，获取收益较好的时间
窗口是从今年12月至明年农历春节，伴随着政策预期从模糊
走向清晰，跨年配置可期。春季躁动无碍，但需注意夏季“防
守在怀”。（上证报）

国泰君安韩某成未参加任何针对个人投资者的演
播授课荐股活动

导读近期有不法分子盗用“国泰君安证券韩某成名字和肖像照
片”“伪造直播活动/设立QQ群训练营等非法行为，国泰君安证
券研究所韩某成未参加任何针对个人投资者的直播授课荐股活
动。郑重声明国泰君安证券研究所通过舆情监控发现，近期微
信及QQ群等网络渠道，不法分子盗用“国泰君安证券韩某成名
字和肖像照片”伪造国泰君安庆典直播活动、通过QQ群设立训
练营授课并荐股等非法行为。国泰君安证券研究所韩某成郑重



```
@app.route('/feedback', methods=['GET', 'POST'])
def feedback():
    if request.method == 'POST':
        from upload_feedback import up_fed
        dict = {}
        dict['name'] = request.form.get('name')
        dict['email'] = request.form.get('email')
        dict['subject'] = request.form.get('subject')
        dict['message'] = request.form.get('message')
        print(dict)
        up_fed(dict)
    return render_template('feedback.html')
```



```
from sqlalchemy.orm import sessionmaker, scoped_session
from sqlalchemy import create_engine
from sqlalchemy.sql.sqltypes import String, Integer
from models import user_info

def get_user_information(user_name):
    engine = create_engine("mysql+pymysql://root:xsr170314@127.0.0.1:3306/user_info")
    Session = sessionmaker(bind=engine)
    session = scoped_session(Session)
    user = session.query(user_info).filter(user_info.user_name == user_name).first()
    session.commit()
    password = user.password
    session.close()
    return str(password)
```

从前端的表格中获取反馈的相关信息，之后调用up_fed(), 连接到数据库，将反馈信息上传

效果图如下：

Stay in touch

Just say hello or drop us a line. You can manually send us email on example@mail.com

Name

Email

Enter name..

Email address..

Subject

Subject..

Message

Enter message..

Submit

<http://47.101.183.224:5000/>



**THANK YOU FOR YOUR
GUIDANCE.**



DESIGN BY GROUP 12

STO-OK

网页作品简介

制作: 戴来 杜皓凡 黄紫盈 李想 石攀 谢松润 张勋

CONTENTS.

01 首页

02 搜索页

03 股票详情页

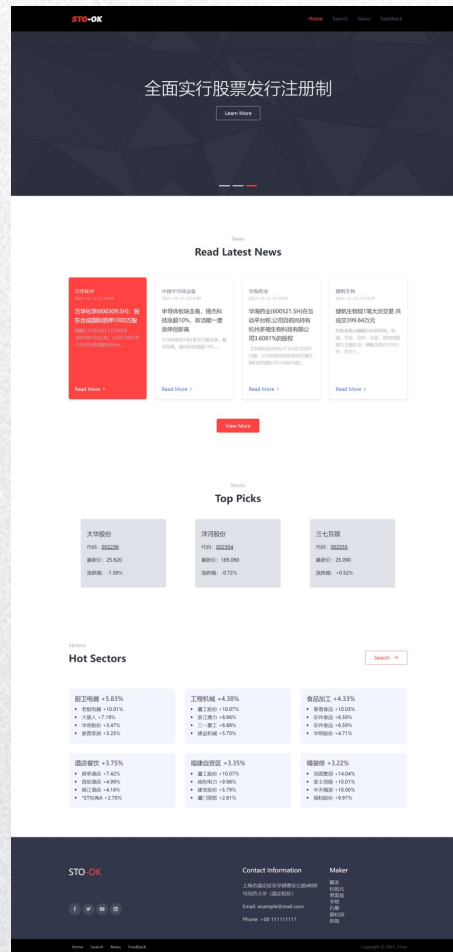
01 新闻页

02 新闻详情页

03 反馈

首页

首页主要由七部分内容组成：顶端菜单栏、版头滚动新闻、新闻模块、热门股票模块、热门板块模块、页脚信息模块、底部菜单栏。




```
<nav class="navbar navbar-expand-lg navbar-light">
  <div class="container">
    <a class="navbar-brand" href="/"></a>

    <button class="navbar-toggler" data-toggle="collapse" data-target="#navbarContent" aria-controls="navbarContent" data-cs="2" data-kind="parent"></button>

    <div class="navbar-collapse collapse" id="navbarContent">
      <ul class="navbar-nav ml-auto pt-3 pt-lg-0">
        <li class="nav-item active">
          <a href="/" class="nav-link">Home</a>
        </li>
        <li class="nav-item">
          <a href="/search" class="nav-link">Search</a>
        </li>
        <li class="nav-item">
          <a href="/news" class="nav-link">News</a>
        </li>
        <li class="nav-item">
          <a href="/feedback" class="nav-link">Feedback</a>
        </li>
      </ul>
    </div>
  </div> <!-- .container -->
</nav> <!-- .navbar -->
```

顶端菜单栏

主要是链接，分别连往主页、搜索页、新闻页、反馈页

```
<div class="page-banner home-banner mb-5">
  <div class="slider-wrapper">
    <div class="owl-carousel hero-carousel">
      <div class="hero-carousel-item">
        
        <div class="img-caption">
          <h1 class="mb-4">{{newstitle}}</h1>
          <a href={{newsaddr1}} class="btn btn-outline-light">Learn More</a>
        </div>
      </div>
      <div class="hero-carousel-item">
        
        <div class="img-caption">
          <h1 class="mb-4">{{newstitle}}</h1>
          <a href={{newsaddr1}} class="btn btn-outline-light">Learn More</a>
        </div>
      </div>
      <div class="hero-carousel-item">
        
        <div class="img-caption">
          <h1 class="mb-4">{{newstitle2}}</h1>
          <a href={{newsaddr2}} class="btn btn-outline-light">Learn More</a>
        </div>
      </div>
    </div>
  </div> <!-- .slider-wrapper -->
</div> <!-- .page-banner -->
```

滚动新闻

布置背景图，从后端获取新闻标题即详情链接，链接往新闻详情页

```
<div class="page-section">
  <div class="container">
    <div class="text-center">
      <div class="subhead">News</div>
      <h2 class="title-section">Read latest News</h2>
    </div>

    <div class="row my-5 card-blog-row">
      <div class="col-lg-3 py-3">
        <div class="card-blog">
          <div class="header">
            <div class="entry-footer">
              <a href={{stockaddr1}} class="post-author">{{stock_name0}}</a>
              <div class="post-data">{{date0}}</div>
            </div>
            <div class="body">
              <div class="post-title"><a href={{detailnewsaddr0}}>{{detailnewstitle}}</a></div>
              <div class="post-excerpt">{{content0}}</div>
            </div>
            <div class="footer">
              <a href={{detailnewsaddr0}}>Read More <span class="ml-chevron-forward text-sm"></span></a>
            </div>
          </div>
        </div>
      </div>
    </div>
```

新闻模块

从后端获取新闻标题、日期、作者、内容摘要，并与详情链接

```
<div class="page-section">
  <div class="container">
    <div class="text-center">
      <div class="subhead">Stocks</div>
      <h2 class="title-section">Top Picks</h2>
    </div>

    <div class="ml-carousel team-carousel mt-5">
      <div class="team-wrap">
        <div class="team-profile">
          <p></p>
          <a href={{pickaddr0}}>{{pickname0}}</a>
          <p></p>
          <div class="code"><a href={{pickaddr0}}>{{pickid0}}</a></div>
          <p></p>
          <div class="price"><span>{{pickprice0}}</span></div>
          <p></p>
          <div class="volume"><span>{{pickincement0}}</span></div>
          <p></p>
        </div>
      </div>
    </div>
```

热门股票

从后端获取股票名称、代码、最新价格、涨跌幅，并与股票详情链接

热门板块

页脚信息

展示网页及制作组信息

底部菜单栏

主要是链接，分别连往主页、搜索页、新闻页、反馈页（基本功能同顶端菜单）

搜索页

- 采用简洁的版式设计。

“简单比复杂更难。”

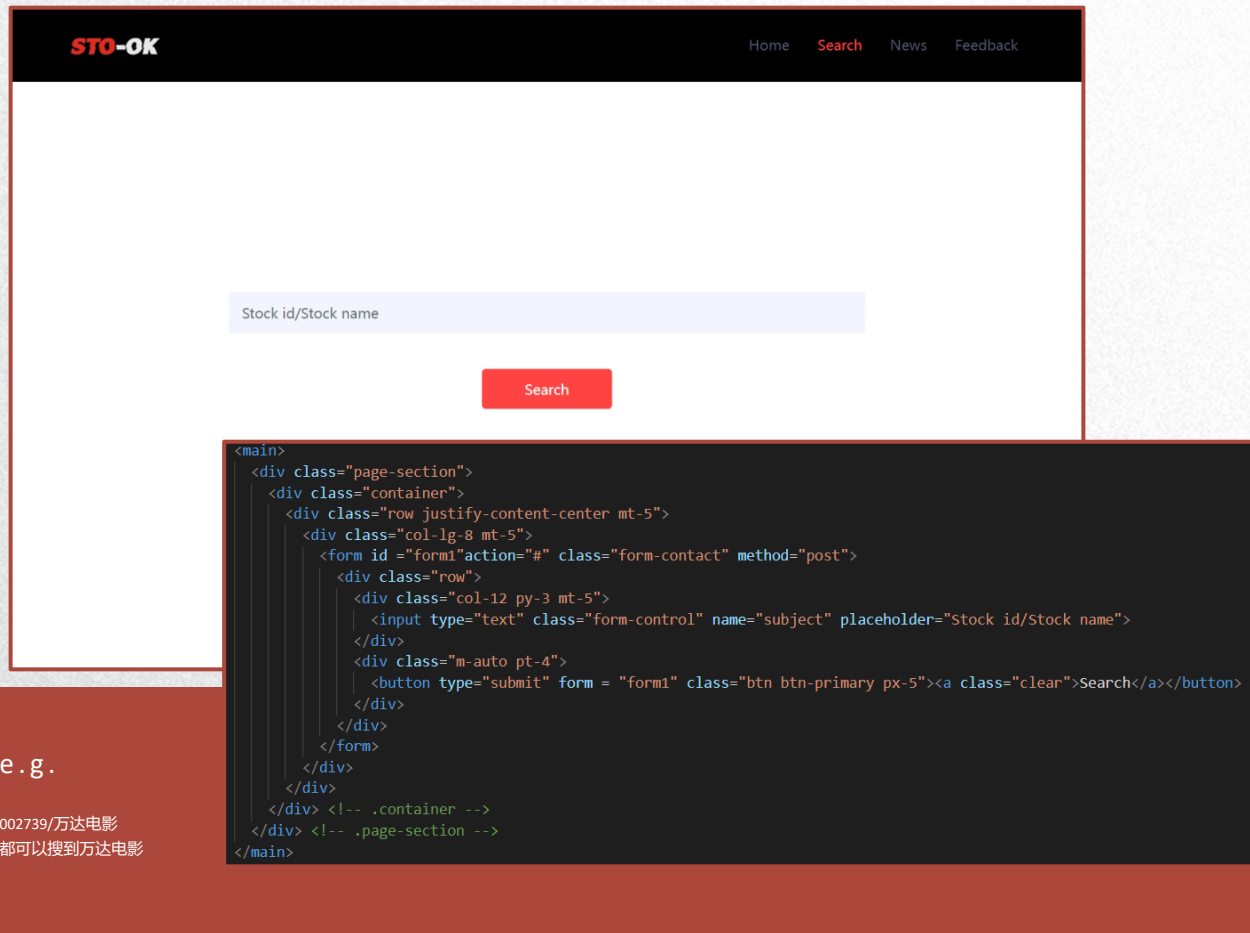
——乔布斯

斯

- 支持代码/名称搜索

e.g.

002739/万达电影
都可以搜到万达电影



STO-OK

HomeSearchNewsFeedback

五粮液

247.000

-4.0 -1.59%

• 证券代码

000858

• 公司名称

宜宾五粮液股份有限公司

• 上市日期

1998-04-27

• 成立日期

1998-04-21

• 上市交易所

深圳证券交易所

名称

营业收入

占比

酒类

341.02亿

92.79%

塑料制品

3.96%

其他业务

10.57亿

2.88%

公司高层

事务所

重要介绍

详细地址

联系方式

公司简介

宜宾五粮液股份有限公司是1997年8月19日经四川省人民政府(川府函(1997)295号文批准,由四川省宜宾五粮液酒厂独家发起,采取募集方式设立的股份有限公司。主要从事“五粮液”及其系列白酒的生产 and 销售,注册资本379,596.672万元,注册地址:四川省宜宾市岷江西路150号。本公司主要从事白酒生产和销售。主要产品为“五粮液”及其系列白酒。企业荣誉:2016中国品牌价值100强发布五粮液品牌价值达875.69亿,2019中国品牌价值100强发布五粮液品牌价值达761.26亿;五粮液集团公司荣获“全国文明单位”荣誉称号;2011“五粮液”品牌在2011中国最有价值品牌评价中,品牌价值565.26亿元,居全国白酒制造业第一位;2011五粮液集团公司被评为“2011年度优秀食品工业出口企业”;2011五粮液集团公司荣获“第十一届全国质量奖”。

富贵到门

2021/12/11-2021/12/26

五粮液x10

Contact info

股票有风险,投资需谨慎

☎: 123-345-6789

✉ contact@jtu.edu.cn

✎ Tongji university in Shanghai

HomeSearchNewsFeedback

Copyright © 2023, TJSR

DESIGND BY GROUP 12

股票详情页

展示了股票的基本信息，经营公司的基本信息（可展开/收起），相关新闻，以及广告（欢迎投放）。

新闻页

每页显示九条新闻，“换一批”按钮刷新页面获取新的新闻卡片组。



新闻卡片与主页新闻模块使用同一布局



简介展示新闻标题、新闻内容。

[illegible]

✓ 股票有风险，投资需谨慎

```
<body>
<div class="page-section">
<div class="container">
<div class="text-center">
<h2 class="title-section mb-3">Stay in touch</h2>
<p>Just say hello or drop us a line. You can manually send us email on <a href="mailto:example@mail.com">example@mail.com</a></p>
</div>
<div class="row justify-content-center mt-5">
<div class="col-lg-8">
<form id="form1" action="#" class="form-contact">
<div class="row">
<div class="col-sm-6 py-2">
<label for="name" class="fg-grey">Name</label>
<input type="text" class="form-control" id="name" placeholder="Enter name..">
</div>
<div class="col-sm-6 py-2">
<label for="email" class="fg-grey">Email</label>
<input type="text" class="form-control" id="email" placeholder="Email address..">
</div>
<div class="col-12 py-2">
<label for="subject" class="fg-grey">Subject</label>
<input type="text" class="form-control" id="subject" placeholder="Subject..">
</div>
<div class="col-12 py-2">
<label for="message" class="fg-grey">Message</label>
<textarea id="message" rows="8" class="form-control" placeholder="Enter message.."></textarea>
</div>
<div class="col-12 mt-3">
<button id="form1" type="submit" class="btn btn-primary px-5">Submit</button>
</div>
</div>
</form>
</div>
</div>
</div> <!-- .container -->
</div> <!-- .page-section -->
</body>
```

表单提交反馈，后端数据库可查看详情

反馈页

DESIGND BY GROUP 12

STO-OK

[Home](#) [Search](#) [News](#) [Feedback](#)

Stay in touch

Just say hello or drop us a line. You can manually send us email on example@mail.com

Name	Email
Enter name..	Email address..
Subject	
Subject..	
Message	
Enter message..	
<input type="submit" value="Submit"/>	

STO-OK



Contact Information

上海市嘉定区安亭镇曹安公路
4800号同济大学（嘉定校
区）

Email: example@mail.com

Phone: +00 1111111111

Maker

戴来
杜皓凡
黄紫盈
李想
石攀
谢松润
张勋

[Home](#) [Search](#) [News](#) [Feedback](#)

Copyright © 2021. TJUer



DESIGN BY GROUP 12

感谢观看

STO-OK 网页展示

制作: 戴来 杜皓凡 黄紫盈 李想 石攀 谢松润 张勋