

甲方名称:

上海某机械设备公司

甲方需求:

定制一"中国采购与招标网"采集工具:

1. 采集目标: [中国采购与招标网](#);
2. 根据指定的关键词在“招标信息”、“采购信息”、“项目信息”栏目下搜索并采集匹配的搜索结果;
3. 能够限定要搜索的时间范围(比如近1天内);
4. 提供采集数据展示功能;
5. 输出到MySQL数据库, 需要提取的字段如下:

```
CREATE TABLE `projects` (  
  `id` bigint(20) NOT NULL,  
  `project_name` varchar(255) NOT NULL,  
  `province` varchar(100) default NULL,  
  `city` varchar(100) default NULL,  
  `address` varchar(255) default NULL,  
  `lng` varchar(50) default NULL,  
  `lat` varchar(50) default NULL,  
  `developer` text,  
  `designer` text,  
  `engineer` text,  
  `cost` varchar(50) default NULL,  
  `investment_amount` varchar(50) default NULL,  
  `project_type` text,  
  `project_phase` varchar(255) default NULL,  
  `project_desc` mediumtext,  
  `start_time` varchar(255) default NULL,  
  `finish_time` varchar(255) default NULL,  
  `contractor` text,
```

```
`html` longtext,  
  
`public_time` varchar(50) default NULL,  
  
`created_at` datetime default NULL,  
  
`updated_at` datetime default NULL,  
  
PRIMARY KEY (`id`)  
  
) ENGINE=InnoDB DEFAULT CHARSET=utf8
```

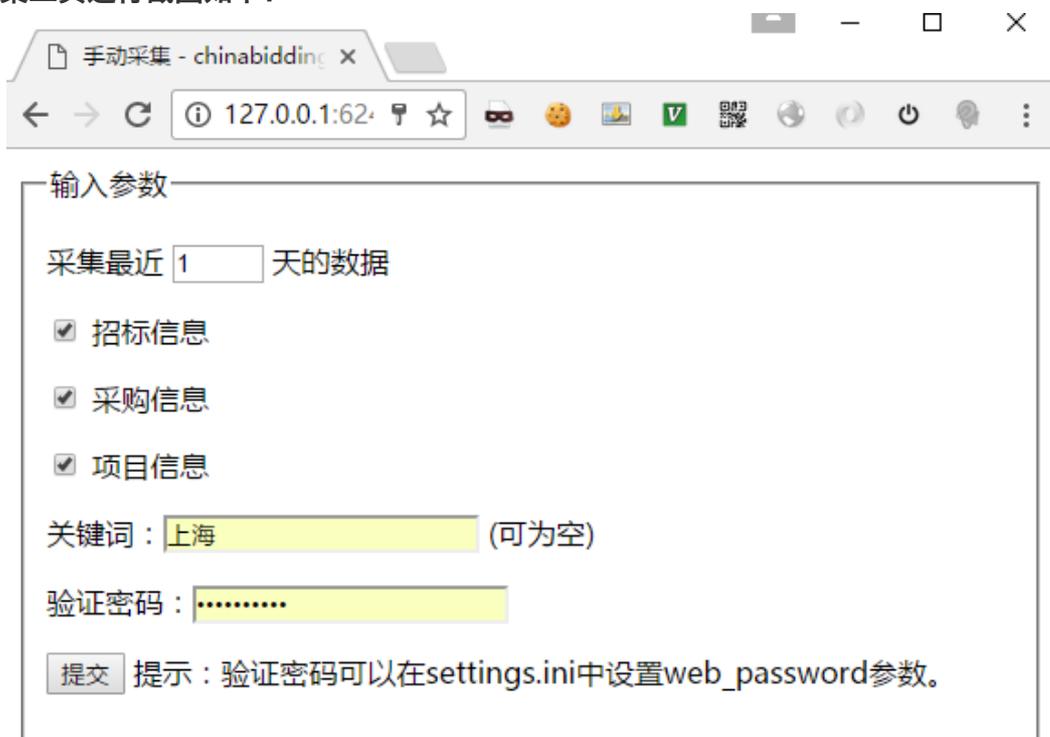
技术难点：

- 项目详情信息需要登录才能查看；
- 登录有验证码保护；

实现方案：

- 程序自动登录采集，并能有效绕过验证码；

采集工具运行截图如下：



[返回首页](#)

新建任务功能截图

chinabidding.cn 采集工 x

127.0.0.1:6248

采集状态

采集状态：**采集中**

是否采集"招标信息"：True

是否采集"采购信息"：True

是否采集"项目信息"：True

关键词：上海

采集范围：最近1天

开始时间：2017-05-02 15:24:51

已采集到记录数：**14个**

当前任务队列大小：3

数据保存位置：mysql://root:*****@127.0.0.1:3306/chinabidding_com/projects

[查看数据](#)

使用单位：上海[]有限公司

Powered by [西安鲲之鹏网络信息技术有限公司](#)

采集状态截图

项目搜索 - 查询条件如下：

项目ID： 项目名称： 省份：

| ID | 项目名称 | 省份 | 项目类别 | 项目进度 | 发布时间 升降 | 采集时间 |
|------------|--|----|----------------|------|------------|---------------------|
| 967441872 | 上海美亚新能源有限公司清洁能源替代项目35kV燃气锅炉技改工程施工监理招标公告 | 上海 | 机械电子电器,市政房地产建筑 | 中标公示 | 2017-05-02 | 2017-05-02 15:25:00 |
| 1961885712 | 上海轨道交通14号线、15号线、18号线一期工程人防门、防淹门及防护设备采购、安装及相关服务项目中标公告 | 上海 | 交通运输 | 中标公告 | 2017-03-15 | 2017-03-15 11:08:51 |
| 1927885601 | 上海轨道交通11号线控制站工程材料检测中标公告 | 上海 | 交通运输 | 中标公告 | 2017-03-15 | 2017-03-15 11:08:44 |
| 1888752170 | 上海美亚新能源有限公司清洁能源替代项目35kV燃气锅炉技改工程招标公告 | 上海 | 机械电子电器 | 服务招标 | 2017-03-15 | 2017-03-15 11:08:49 |
| 1930885723 | 上海贝谷实业有限公司75kV自行液压平板车采购中标公告 | 上海 | 机械电子电器 | 中标公告 | 2017-03-15 | 2017-03-15 11:08:38 |
| 1964885863 | 中国电信2016年集团云资源池上海节点A/基于TV虚拟视通业务能力平台建设工程（系统集成服务）资格预审公告 | 北京 | 网络通讯计算机 | 货物招标 | 2017-03-15 | 2017-03-15 11:08:59 |
| 1892885609 | 上海正弘建设工程有限公司关于信息数据国际院长寿养老度假小镇一期巴马国际养生中心项目一期接待中心及设备房工程中标候选人公示 | 广西 | 市政房地产建筑 | 中标公告 | 2017-03-15 | 2017-03-15 11:08:46 |
| 2127715456 | 上海电力股份有限公司上海世博A片区能源中心项目低压母线槽、母线治理工程招标公告 | 上海 | 能源 | 服务招标 | 2017-03-15 | 2017-03-15 11:09:02 |
| 1929885611 | 长福申线（上海段）改建工程（桥隧部分）桥隧检测项目招标公告 | 上海 | 交通运输 | 服务招标 | 2017-03-15 | 2017-03-15 11:08:55 |
| 1956885707 | 上海轨道交通11号线控制站工程第三方检测中标公告 | 上海 | 交通运输 | 中标公告 | 2017-03-15 | 2017-03-15 11:08:40 |
| 2101709092 | 上海健康医学院二期工程的谈判公告 | 上海 | 市政房地产建筑 | 货物招标 | 2016-11-03 | 2016-11-03 09:32:12 |
| 1482253631 | 上海市浦东新区政府采购中心-新区立体绿化资源调查和规划的公开招标公告 | 上海 | 园林绿化 | 服务招标 | 2016-11-03 | 2016-11-03 09:32:17 |
| 785873732 | 上海配网三采箱打印机电磁锁机-20161026采购结果公告 | 上海 | 机械电子电器 | 中标公告 | 2016-11-03 | 2016-11-03 09:32:42 |
| 1976003414 | 盘电上海东方威尔逊限制中标公告 | 天津 | 化工 | 中标公告 | 2016-11-03 | 2016-11-03 09:34:19 |
| 1326391920 | 水管扣盖合工作水密度检测上海江湾检测公告 | 安徽 | 科技文化旅游 | 货物招标 | 2016-11-03 | 2016-11-03 09:33:45 |
| 509631346 | 上海浦东国际机场三期扩建工程卫星厅厅内工程专项10KV馈线及配变箱线线位搬迁项目招标公告 | 上海 | 市政房地产建筑 | 工程招标 | 2016-11-03 | 2016-11-03 09:31:09 |
| 2092708996 | 上海对外经贸大学可视化教学实验系统项目的公开招标公告 | 上海 | 科技文化旅游 | 货物招标 | 2016-11-03 | 2016-11-03 09:32:02 |
| 1937003160 | 上海海洋大学国家海洋渔业工程技术研究中心功能实验室建设项目招标公告 | 上海 | 科技文化旅游 | 中标公告 | 2016-11-03 | 2016-11-03 09:32:36 |
| 1937003172 | 上海市防震减灾监测预警产品制作系统(二期)成交公告 | 上海 | 机械电子电器 | 中标公告 | 2016-11-03 | 2016-11-03 09:33:42 |
| 465631211 | 上海国际招标有限公司上海烟草集团有限责任公司海外市场调研项目招标公告 | 上海 | 商业服务 | 服务招标 | 2016-11-03 | 2016-11-03 09:31:14 |
| 2092709104 | 上海市嘉定区南翔镇医疗设备采购的公开招标公告 | 上海 | 医疗卫生 | 货物招标 | 2016-11-03 | 2016-11-03 09:31:24 |
| 753873653 | 上海海洋大学国家海洋渔业工程技术研究中心功能实验室建设项目中标公告(包件2) | 上海 | 科技文化旅游 | 中标公告 | 2016-11-03 | 2016-11-03 09:33:41 |
| 899452420 | 上海飞机客户服务有限公司工作餐采购项目招标公告 | 上海 | 轻工纺织食品 | 货物招标 | 2016-11-02 | 2016-11-03 09:36:29 |
| 830452242 | 上海长征医院数据中心汇聚交换机采购项目公告 | 上海 | 医疗卫生 | 中标公告 | 2016-11-02 | 2016-11-03 09:37:08 |
| 830452250 | 上海长征医院数据中心存储设备采购项目公告 | 上海 | 医疗卫生 | 中标公告 | 2016-11-02 | 2016-11-03 09:37:34 |
| 491631200 | 上海海洋大学国家海洋渔业工程技术研究中心功能实验室建设项目中标公告 | 上海 | 市政房地产建筑,机械电子电器 | 中标公告 | 2016-11-02 | 2016-11-03 09:35:59 |
| 847452329 | 大唐安能二部、中调水利电力物资上海公司、淮北市山、汽贸易小流量阀、汽机冷却水采购招标公告 | 安徽 | 能源 | 工程招标 | 2016-11-02 | 2016-11-03 09:37:00 |

数据列表截图



西安鲲之鹏网络信息技术有限公司

选择我们，所有数据都是你的！



公司名称：西安鲲之鹏网络信息技术有限公司

网 址：<http://www.site-digger.com/>

地 址：陕西省西安市雁塔区长安中路99号长安文化综合大厦11821室

邮 编：710061

联系电话：029 - 87553281

手 机：13571845363 齐工

13389148466 周工

客服 QQ：1649677458 或 312602670

邮 箱：hello@site-digger.com
