网络审计截图工具

版本: 1.2.2 作者: jn_xyp (jinan.xyp@gmail.com)

软件功能

本工具可帮助用户在对企业进行网络审计时,从各个不同的信息源搜索数据并保存截图,生成相关审计数据来源存档文档。

支持数据源

| 数据源ID | 数据源名称 | 支持状态 |
|-------|-----------------------|------|
| 1 | 上交所公司债券项目信息平台 | 是 |
| 2 | 深交所固收信息平台 | 是 |
| 3 | 孔雀开屏系统 | 是 |
| 4 | 上海清算所 | 是 |
| 5 | 企查查 | 否 |
| 6 | 百度 | 是 |
| 7 | 中登网 | 否 |
| 8 | wind 企业库 | 否 |
| 9 | 全国企业信用信息公示系统 | 否 |
| 10 | 信用中国 | 否 |
| 11 | 中国裁判文书网 | 否 |
| 12 | 中国执行信息公开网 | 否 |
| 13 | 全国法院失信被执行人名单信息公布与系统 | 否 |
| 14 | 国家税务总局重大税收违法案件信息公布栏 | 否 |
| 15 | 中国证监会资本市场违法失信信息公开查询平台 | 否 |
| 16 | 国家应急管理部网站 | 是 |
| 17 | 国家生态环境部网站 | 是 |
| 18 | 国家工信部网站 | 是 |
| 19 | 国家外汇管理局网站 | 是 |

| 数据源ID | 数据源名称 | 支持状态 |
|-------|------------------------------|------|
| 20 | 国家发改委网站 | 是 |
| 21 | 中国人民银行网站 | 是 |
| 22 | 中国证监会网站 | 是 |
| 23 | 中国银保监会网站 | 是 |
| 24 | 国家市场监督管理总局网站 | 是 |
| 25 | 国家农业农村部网站 | 是 |
| 26 | 国家统计局网站 | 是 |
| 27 | 国家能源局网站 | 是 |
| 28 | 国家财政部网站 | 是 |
| 29 | 中国政府采购网 | 是 |
| 30 | 中华人民共和国自然资源部 | 是 |
| 31 | 信用能源网 | 是 |
| 32 | 全国建筑市场监管公共服务平台 | 是 |
| 33 | 工业和信息化部 ICP IP 地址 域名信息备案管理系统 | 是 |
| 34 | 中国专利公布公告 | 否 |
| 35 | 中国商标网 | 否 |
| 36 | 海关总署 | 否 |
| 37 | 国家税务总局江苏省税务局网站 | 否 |
| 38 | 中华人民共和国住房和城乡建设部网站 | 是 |

安装指南

由于本程序涉及到浏览器相关操作,故对于不同的浏览器需要使用不同的程序版本。

目前支持的浏览器有:

- Edge Legacy
- Edge 83.x

Edge Legacy (老版蓝色e字图标Edge)

请下载标注为 edge_legacy 的程序版本。

在首次使用本软件前,需要运行程序根目录下的 install_edge_legacy.bat 文件来安装相关浏览器驱动。

如果无法运行或安装不成功,需要以管理员权限运行以下命令手动进行安装。

DISM. exe /Online /Add-Capability /CapabilityName: Microsoft. WebDriver 0.0.1.0

Edge 83 (新版蓝绿色图标Edge)

请下载标注为 edge 83.0.478.54 的程序版本

(程序已集成驱动程序, 无需额外设置)

使用方法

- 1. 在程序根目录(net_inspection_helper.exe 所在文件夹下),创建 company_names.txt ,并在其中以每行一个的格式输入要查询公司的全称。
- 2. 在程序根目录(Inet_inspection_helper.exe 所在文件夹下),创建 included_sites.txt ,并在其中以每行一个的格式输入要使用的数据源ID,参见上表。
- 3. 双击运行 net_inspection_helper.exe , 等待抓取完成, 期间请勿操作系统。
- 4. **由于网络状况和相关网站原因,部分抓取可能会失败。**,请注意查看程序执行完毕后 显示的抓取失败页面列表,以便后续手工抓取。

备注

- 程序的截图输出位于根目录下 screenshots 文件夹中,按公司存储在以公司名称命名的 文件夹中。
- 截图文件的命名以 数据源ID-数据源名称 作为前缀,结尾为 page 的为整个网页的截图,结尾 为 screen 的为包含任务栏日期时间的全屏幕截图。
- 如仅需要抓取整个网页的截图(page),请在根目录下 config. json 中将 "screen": true 改为 "screen": false ,反之亦然。
- 程序的报告Word文档输出位于根目录下 reports 文件夹中,以公司名称命名。
- 如需中止抓取,可在程序界面按 Ctrl-C 或直接关闭程序窗口。