网络审计截图工具

版本: 1.2.4 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	百度百科	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

数据源ID	数据源名称	支持状态
18	国家工信部网站	是
19	国家外汇管理局网站	是
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
39	中国商务信用平台	是
40	百度	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(net_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。