轻量化运维 window 版本部署文档

目录

轻量化运维 window 版本部署文档 1
安装步骤如下： 1
1、 下载轻量化运维 window 版本 1
2、 解压轻量化运维 window 版本 zip 包 2
3、 运行文件：SIE.SCADA.LightOpsService.exe 4
4、 修改后端配置文件：appsettings.json 4
5、 修改前端配置文件：config.js 5
6、访问轻量化运维地址 http://ip:5001/#/login 6

非意内部资料

安装步骤如下：

1、下载轻量化运维 window 版本

访问 IOT 官网下载包：https://smdc.chinasie.com/smdc/



SMDC

SMDC下载

序号	版本		
1	SIIoT 边缘 V11.0	11.0 SIIoT 边缘	
2	SMDC V10.0	10.0正式版	
3	Api 网关 V1.0	1.0正式版	
4	轻量化运维V1.0	1.0正式版	

SMDC授权申请 SMDC问题反馈 常用工具下载 SMDC 10.0 使用手册 SMDC 11.0 安装指南及操作手册 Ebox Linux 系统安装SMDC11.0操作手册 提工单

MDC机器人巡检功能部署 SMDC工作流插件下载

版本号：1.0

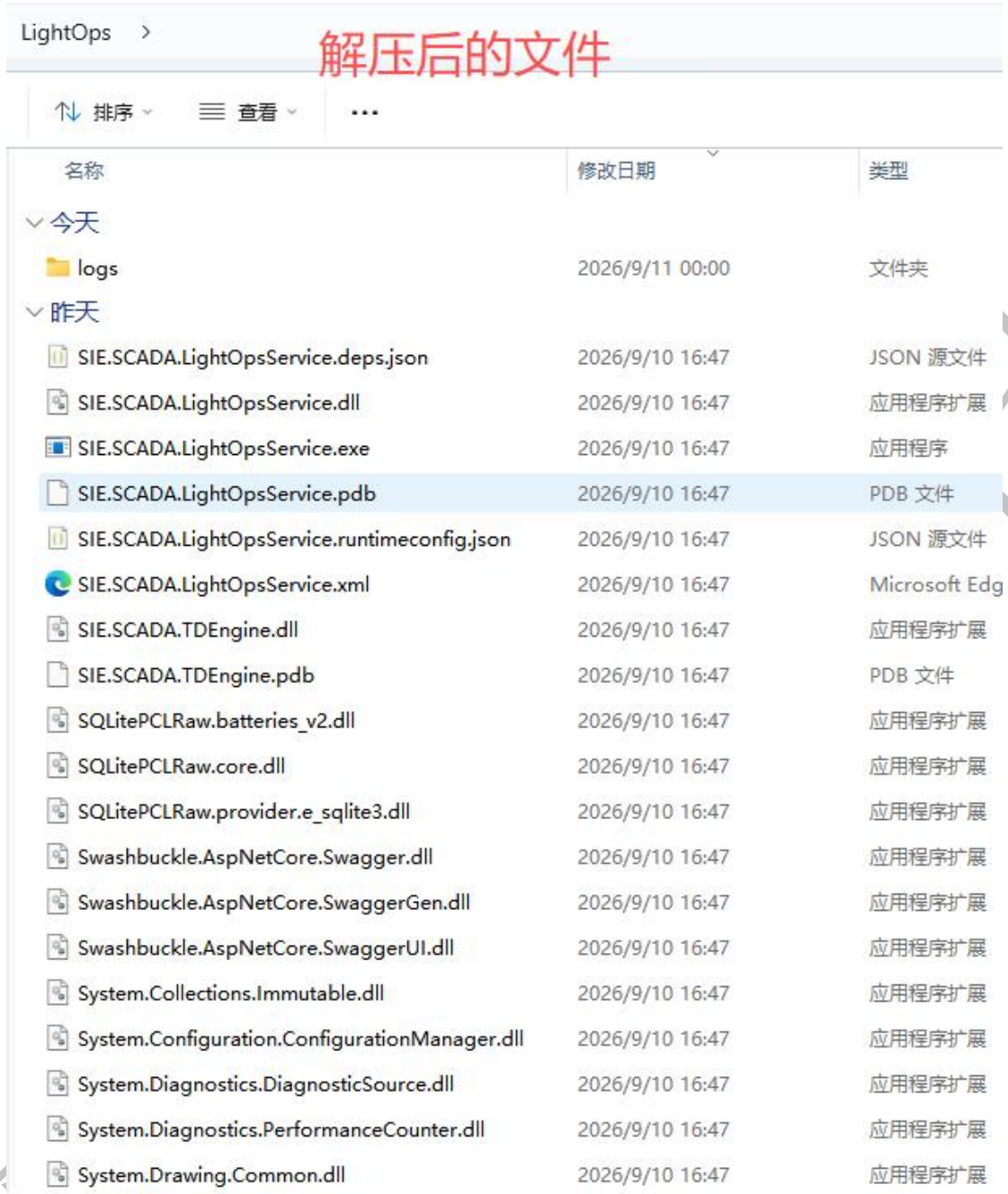
发布日期：2026年8月31日
Package版本：1.0.1
更新内容：轻量化运维新增：边缘管理/固件管理/驱动管理/用户管理
点击下面链接下载所需平台版本

Window 版　Linux 版　轻量化运维操作手册　轻量化运维部署文档

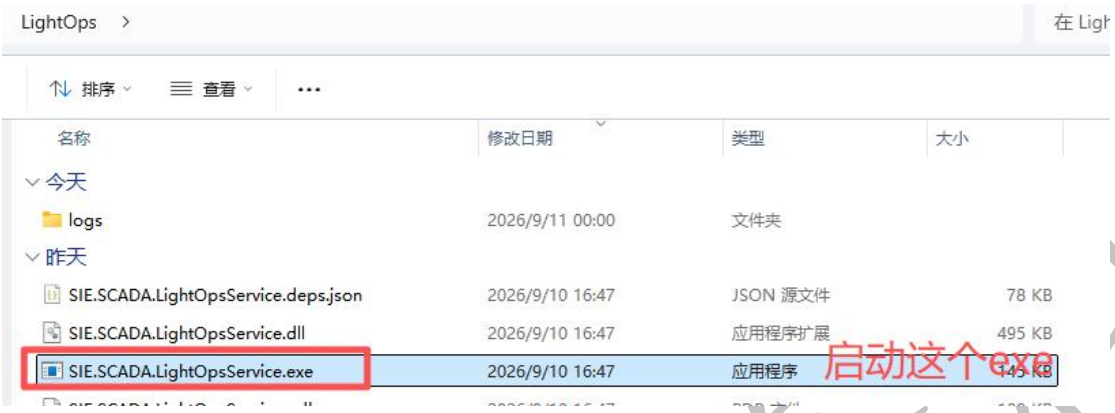
2、解压轻量化运维 window 版本 zip 包



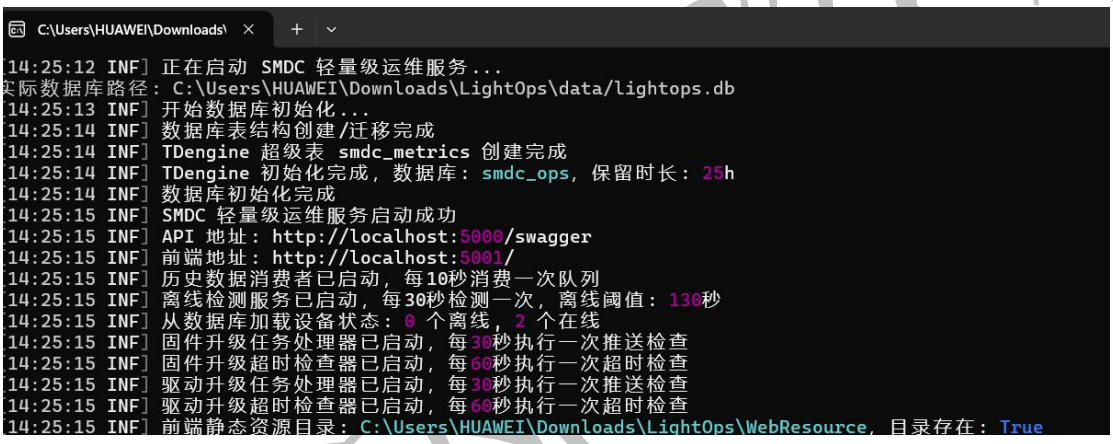
赛意内部资料


LightOps
解压后的文件
排序
查看
名称
修改日期
类型
今天
logs
2026/9/11 00:00
文件夹
昨天
SIE.SCADA.LightOpsService.deps.json
2026/9/10 16:47
JSON 源文件
SIE.SCADA.LightOpsService.dll
2026/9/10 16:47
应用程序扩展
SIE.SCADA.LightOpsService.exe
2026/9/10 16:47
应用程序
SIE.SCADA.LightOpsService.pdb
2026/9/10 16:47
PDB 文件
SIE.SCADA.LightOpsService.runtimeconfig.json
2026/9/10 16:47
JSON 源文件
SIE.SCADA.LightOpsService.xml
2026/9/10 16:47
Microsoft Edg
SIE.SCADA.TDEngine.dll
2026/9/10 16:47
应用程序扩展
SIE.SCADA.TDEngine.pdb
2026/9/10 16:47
PDB 文件
SQLitePCLRaw.batteries_v2.dll
2026/9/10 16:47
应用程序扩展
SQLitePCLRaw.core.dll
2026/9/10 16:47
应用程序扩展
SQLitePCLRaw.provider.e_sqlite3.dll
2026/9/10 16:47
应用程序扩展
Swashbuckle.AspNetCore.Swagger.dll
2026/9/10 16:47
应用程序扩展
Swashbuckle.AspNetCore.SwaggerGen.dll
2026/9/10 16:47
应用程序扩展
Swashbuckle.AspNetCore.SwaggerUI.dll
2026/9/10 16:47
应用程序扩展
System.Collections.Immutable.dll
2026/9/10 16:47
应用程序扩展
System.Configuration.ConfigurationManager.dll
2026/9/10 16:47
应用程序扩展
System.Diagnostics.DiagnosticSource.dll
2026/9/10 16:47
应用程序扩展
System.Diagnostics.PerformanceCounter.dll
2026/9/10 16:47
应用程序扩展
System.Drawing.Common.dll
2026/9/10 16:47
应用程序扩展

3、运行文件：SIE.SCADA.LightOpsService.exe



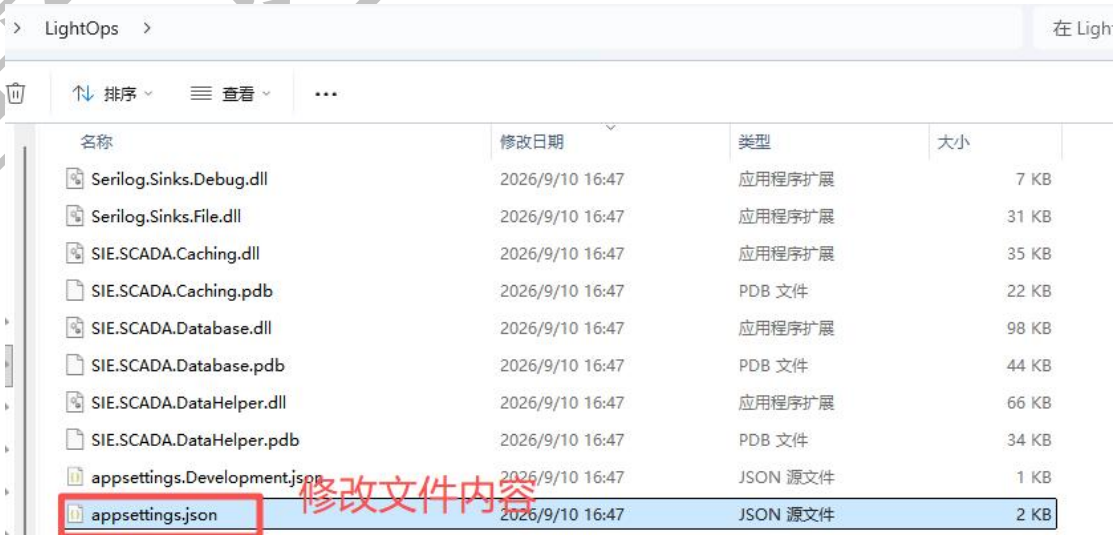
看到如下页面，说明启动成功



4、修改后端配置文件：appsettings.json

在根目录下

备注：如果本地启动轻量化运维，则 gateway ip 可以输入：localhost，端口默认：5000

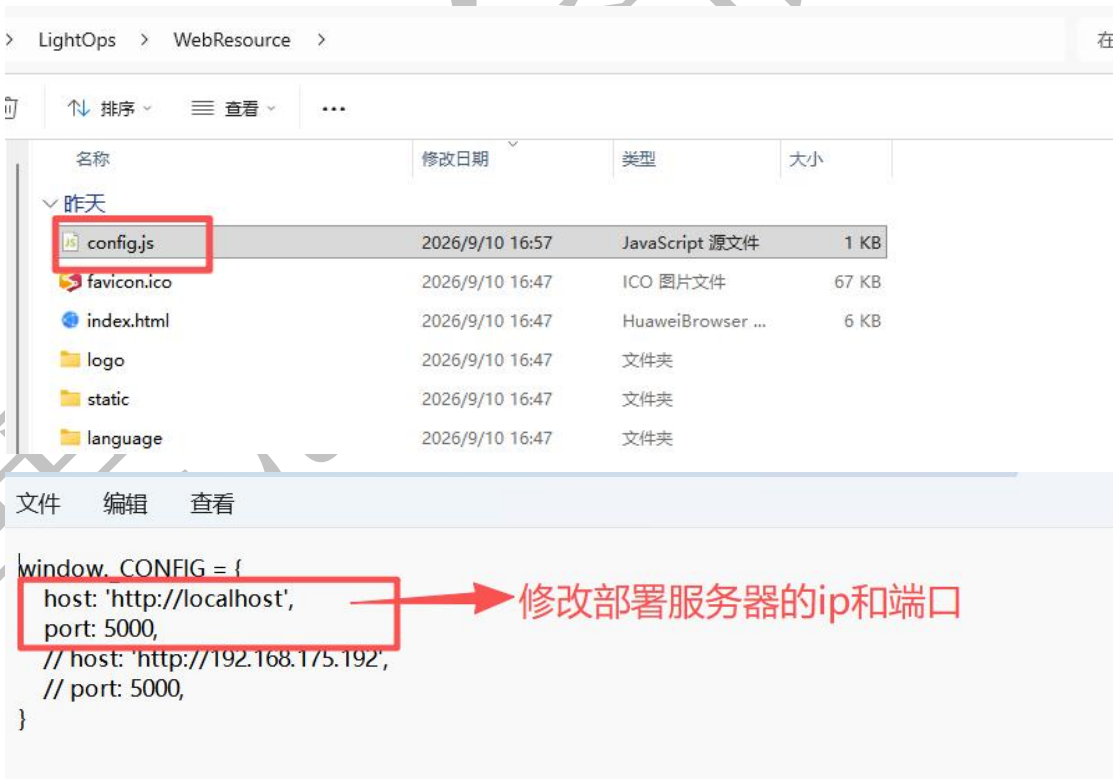




5、修改前端配置文件：config.js

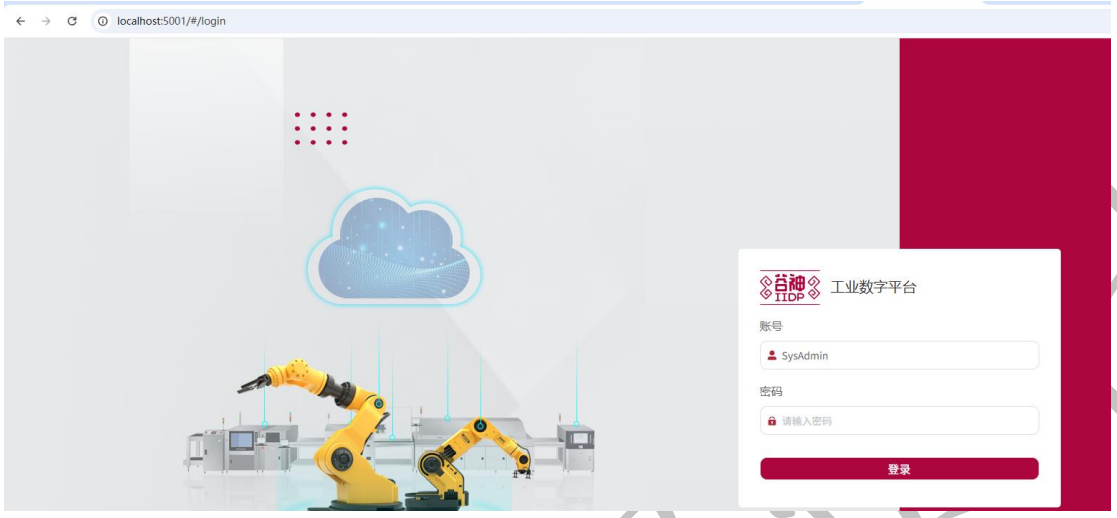
进入目录：/LightOps/WebResource/config.js

备注：如果本地启动轻量化运维，则 ip 是：localhost，端口默认：5000



6、访问轻量化运维地址 http://ip:5001/#/login

示例：默认安装在本地：http://localhost:5001/#/login





赛意内部文档