

第 14 章：总结

Ecava IGX Web SCADA 系统的初学手册到此结束，本教程的目的是为了让零基础的用户通过本手册能够快速完成一个功能完整的 SCADA 系统。

接下来焱加华公司会继续编写进阶教程，真正展示 IGX 系统的强大功能。主要包括以下内容，但不按以下顺序编写：

一、应用篇

- 1、视频监控（瑞典 Axis 和国产海康威视网络摄像机监控）
- 2、在线地图信息（百度地图和高德地图）
- 3、云服务器架设（腾讯云或百度云）
- 4、根据用户需求增加

二、驱动篇

- 1、MODBUS RTU
- 2、OPC
- 3、Bacnet
- 4、Profinet
- 5、SQL
- 6、I/O Server(modbus server、opc server)
- 6、根据用户需求增加

三、数据库篇

- 1、Postgresql（已在初级手册中介绍）
- 2、SQL Server
- 3、MS SQL
- 4、MYSQL
- 5、GIX 服务器与数据库服务器的通信应用（数据库和服务器不在同一 PC）
- 6、根据用户需求增加

四、动画篇

- 1、所有动画配置详细介绍

五、输出功能篇

- 1、打印输出
- 2、文件输出
- 3、邮件输出

4、短信输出

六、功能篇

- 1、写出功能更适合于工艺的趋势、报警、报表以及安全功能
- 2、根据客户需求增加

七、脚本篇

- 1、服务器脚本
- 2、客户端脚本

八、冗余篇

- 1、双冗余
- 2、多重冗余

九、Internet 网关配置

一次学习，终身受用，希望有此兴趣的用户继续跟随编者进度共同学习。进阶篇仍和初级教程一样简单。

不足之处希望用户指正。

谢谢广大用户的支持！

蔡加华

2017年5月3日星期三