

## FIN Framework – 智能楼宇、设备和物联网的创新软件

FIN Framework (FIN) 是融合多应用程序套件的软件框架，可以集成、控制、管理、分析、可视化和连接数据。OEM客户可以将其功能集成到一系列产品和服务中；系统集成商可以基于FIN软件平台进行项目的二次开发。



扫码获取样本和更多信息

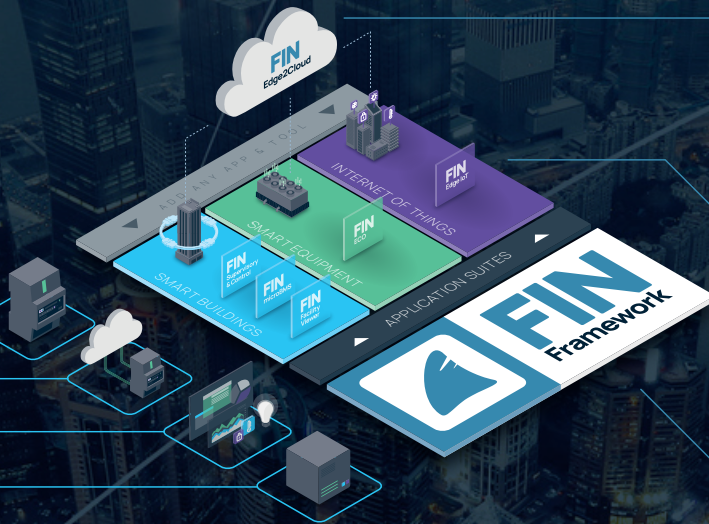
FIN Framework  
可以在边缘侧部署

控制器

网关

HMI

服务器



### FIN

#### Edge2Cloud

Edge2Cloud 管理边缘FIN Framework，并可以连接到OEM或第三方云

### FIN

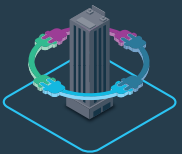
#### App Suites

可扩展和可定制的智能建筑、智能设备和物联网应用套件



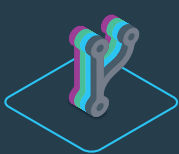
FIN Framework 是一个开放的软件平台，用于集成、控制、管理、分析、可视化和连接数据

## FIN Framework的功能



### 集成

FIN 是一个开放的集成框架，支持多种通信协议，包括BACnet、Modbus、KNX、OPC-UA和MQTT，具备丰富的配置向导，快捷实现各类设备的异构数据的标准化和标签化。



### 控制

FIN 内嵌一个超级易用的逻辑生成器，用以创建主要设备以及系统级的控制逻辑。同时也可以用于创建智能报警和故障检测诊断(FDD)例程。



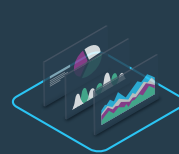
### 管理

FIN 拥有一套全面的应用程序套件，用于操作和监控各种类型的联网设备和系统，广泛适用于从小型简单到大型复杂的各种应用场景。



### 分析

FIN 包含针对时序数据处理和分析而优化的快速数据库，基于模块化和开放框架的分析功能。FIN原生支持Haystack标签和数据建模开放标准。



### 可视化

FIN 内嵌的应用，可轻松创建自定义仪表盘、建筑和设备图形，并具有高度直观的导航功能，可快速适配在移动设备的应用。还有一些应用程序用于生成自定义报告，例如租户计费 and 文档管理。



### 连接

FIN 通过Edge2Cloud应用程序和web门户提供安全的边缘管理，该门户基于AWS，提供易于设置、安全加密的远程访问，而无需特别的VPN。Edge2Cloud还支持与第三方云应用程序的安全集成。