

MindConnect IoT Extension 培训

使用预定义的代理来扩展资产连接到 MindSphere 的协议数量

描述

此次为期一天的培训将深入介绍 MindConnect IoT Extension 的各种功能。该解决方案是一个连接性层，它使用预定义的代理来扩展可与 MindSphere 通信的协议数量。

在此培训中，您将了解如何使用 MindConnect IoT Extension 将资产连接到 MindSphere，更好地理解兼容元素和支持的协议，并获得 MindSphere 安全概念的详细说明。您还将了解新代理的上线流程，并通过将预定义代理连接到 MindSphere 使所学知识逐步付诸实践。

目标

完成此培训后，您将能够：

- 熟悉 MindConnect IoT Extension 及其设备管理和监控
- 利用 MindConnect IoT Extension 通过多种协议将资产连接到 MindSphere

内容

- 设备管理
- MindSphere 安全概念
- MindConnect IoT Extension：上线和连接资产
- 数据传输到 MindSphere
- RESTful API

目标组

- 管理层
- 软件开发人员
- 软件架构师

前提条件

- 带有 USB 端口且可通过 Wi-Fi 或有线方式连接互联网的笔记本电脑

培训方法

- 互动讲座
- 实践练习与 MindSphere 的连接

持续时间

- 一天

