

MindSphere IoT

基础培训 产品说明

该为期一天的培训概述了 MindSphere 及其架构的整体概念。您将深入了解 MindSphere 架构，产品组合和构成其核心元素的基石。为了便于理解 MindSphere 概念，我们还将对物联网数据模型进行解释，包括资产，方面和数据点等关键概念。这些基本原理将通过一个创建了机器人和组件的数字双胞胎的啤酒厂的生动用例来展示。

培训内容

- MindSphere 架构
 - 基础设施和连接概述
 - API 概述
 - MindAccess 方法
- MindSphere 物联网数据模型
 - Assets, types, 与 aspects
 - 整体层级结构
 - 数据类型与变量
- MindSphere 核心组件
 - 在 Asset Manager 中创建 Assets
 - 数据映射
 - Fleet Manager 可视化数据

培训时间

- 1 天

前置条件

- 用户自备带有 USB 接口与网络连接功能的笔记本电脑

培训方法

- 互动教学
- MindSphere onboarding 上手实验

培训不包含

- 参与者的差旅安排与开销

