

## MindConnect 设备培训

## 产品说明



这个为期一天的培训提供了对 MindSphere 连接产品组合的概述。在操作培训期间,您将熟悉 MindConnect 的设备及其设置和应用领域,例如 MindConnect Nano 和 MindConnect loT2040。您会学习不同的设置和案例,掌握在不同情况下使用哪种产品。在培训期间,您会联接 MindConnect loT2040 和 MindConnect Nano 到 MindSphere,我们将提供 MindSphere 的组合。

在使用 MindConnect IoT2040 和 MindConnect Nano 的时候,您将使用 MindSphere Asset Manager 和系统通信协议来配置数据源和其数据点,并用它收集和发送数据。

培训详解	
培训内容	<ul> <li>学习如何使用已有的联接代理软件</li> <li>使用 MindConnect Nano 或 MindConnect IoT2040 收集数据并将数据上传至 MindSphere</li> <li>获得关于如何使用和配置现场通信协议如 S7, OPC-UA 和 Modbus 的知识</li> <li>MindConnect 产品组合概述和其设置</li> <li>MindSphere Asset Manager</li> <li>使用 MindConnect Nano 或 MindConnect IoT2040 收集数据并将数据上传至 MindSphere</li> <li>OPC UA 服务器配置和数据传输</li> </ul>
培训条件	<ul> <li>可以通过网线稳定联接到互联网的笔记本电脑(最小 10MBs 的上传及下载速度)</li> <li>浏览器(推荐使用 Chrome)</li> <li>U 盘(FAT 或 FAT 32 格式)</li> <li>启动并连接到互联网的 MindConnect Nano 或 MindConnect IoT2040</li> <li>完成了 MindSphere IoT 基础培训</li> <li>带麦克风的耳机(推荐)</li> </ul>
培训方法	<ul><li>互动式讲座</li><li>操作培训</li></ul>
Covid-19 条款	西门子正努力满足交付和履行的日期,但由于全球爆发的新型冠状病毒导致在交付和服务履行过程中暂时的迟延不可完全避免。西门子保留部分交付/履行服务的权利,且有权对于交付日期和时间表进行合理调整。西门子也有权对于完成交付/履行所发生的额外费用(若有)进行公平地调整。

虚拟讲师指导培训	
地点	通过网络浏览器提供由虚拟讲师指导的培训。
参与人数	最多 10 人。
培训时间	1x3 小时课程。
价格中包含的内容	培训按人定价,包括培训和培训材料。
提供模式	在线提供后续场次的培训日程。培训遵循先来先得原则提供。
预订与确认	当您预订了一场培训并由我们检查其可用性后,您将收到一封包含详细信息的确 认邮件。

虚拟讲师指导培训套餐	
地点	通过网络浏览器提供由虚拟讲师指导的培训。
学员人数	最多 10 人。
培训时间	1x3 小时课程。
价格中包含的内容	培训定价为最多 10 名参与者的套餐,包括培训和培训材料。
提供模式	培训可用性视需求而定,且受培训师的可用性的限制。
预订与确认	西门子接到订单后确认培训日期。

支持	
在线支持	关于培训项目的问题和支持,请联系您所在区域的培训团队
	https:/training.plm.automation.siemens.com/courses/contacts.cfm。