1. 新建Time Series Insight，时序见解服务。

选择最靠近您数字孪生服务的区域，将属性名设置为$dtId，选择存储账户等信息，其余保持默认。

图形用户界面, 文本, 应用程序, 电子邮件

描述已自动生成

在事件源标签中，选择之前新建的为接受将数字孪生消息转换为TSI格式消息的Event Hub，新建使用者组，其余保持默认。点击审阅并创建 – 创建

图形用户界面, 文本, 应用程序

描述已自动生成

1. TSI环境创建完毕，我们进入TSI服务，点击“转到TSI资源管理器

图形用户界面, 应用程序

描述已自动生成

1. 在TSI资源管理中，我们进入模型选项卡，点击类型，创建2个类型

图形用户界面, 应用程序, 电子邮件

描述已自动生成

其中，温度传感器设置为Numeric格式，

温度为$event['Temperature'].Double

湿度为$event['Humidity'].Double

人体感应器我们设备为Categorical种类，

输入值为$event['IsOccupied'].Long

图形用户界面, 文本, 应用程序, 电子邮件

描述已自动生成

并可添加对应的标签用于可视化会议室占用情况

图形用户界面

描述已自动生成

1. 同样在选项卡模型，我们创建层次结构Sensor，如图：

图形用户界面, 应用程序

描述已自动生成

添加完成点击保存

1. 最后我们修改实例，可以看到我们的孪生实例已经显示在此选项卡中，我们点击人体传感器，在属性列选项卡中将类型设置为“人体传感器”，在实例字段中勾选层次结构Sensors，并输入对应值。

重复操作温湿度传感器。

图形用户界面, 应用程序

描述已自动生成

图形用户界面

描述已自动生成

点击保存。

1. 回到分析页面，选择Sensors，依次展开1-18-1801-HumanSensor-人体感应器 – 会议室占用情况，与Temp&Humidity – 温湿度传感器 – 温度&湿度

右边如图显示:

图表, 折线图

描述已自动生成