



KepServerEX 读取 CSV 文件

北京东方鼎晨科技有限公司

2022 年 5 月 12 日

目 录

1. 前言.....	2
2. 配置.....	2

1. 前言

KEPServerEX 是美国 PTC Kepware 公司生产的具有行业领先的连接平台，KEPServerEX 支持 150 多种通讯协议，用于向您的所有应用程序提供单一来源的工业自动化数据。该平台的设计使用户能够通过一个直观的用户界面来连接、管理、监视和控制不同的自动化设备和软件应用程序。KEPServerEX 利用 OPC（自动化产业的互操作性标准）和以 IT 为中心的通信协议（如 MQTT、REST、SNMP、ODBC 和 Web 服务），来为用户提供单一来源的工业数据。此平台是为满足客户对性能、可靠性和易用性的要求而开发和测试的。

北京东方鼎晨科技有限公司是一家专业从事工业自动化产品销售和控制系统集成的高科技企业，作为 KEPServerEX 中国区首选分销商，我们拥有十几年的产品销售及技术经验积累。我们能为客户提供标准的 KEPServerEX 培训课程，并提供免费产品咨询及电话技术支持。

本文是北京东方鼎晨公司为 Kepware 使用者能在最短时间内对文中所对应的设备进行配置、调试而制作。由于我们的水平有限，文中的不足之处请联系指正。

2. 配置

针对 CSV 和 Excel 类型文件，可以通过 KEPServerEX ODBC Client Driver 进行数据读取。

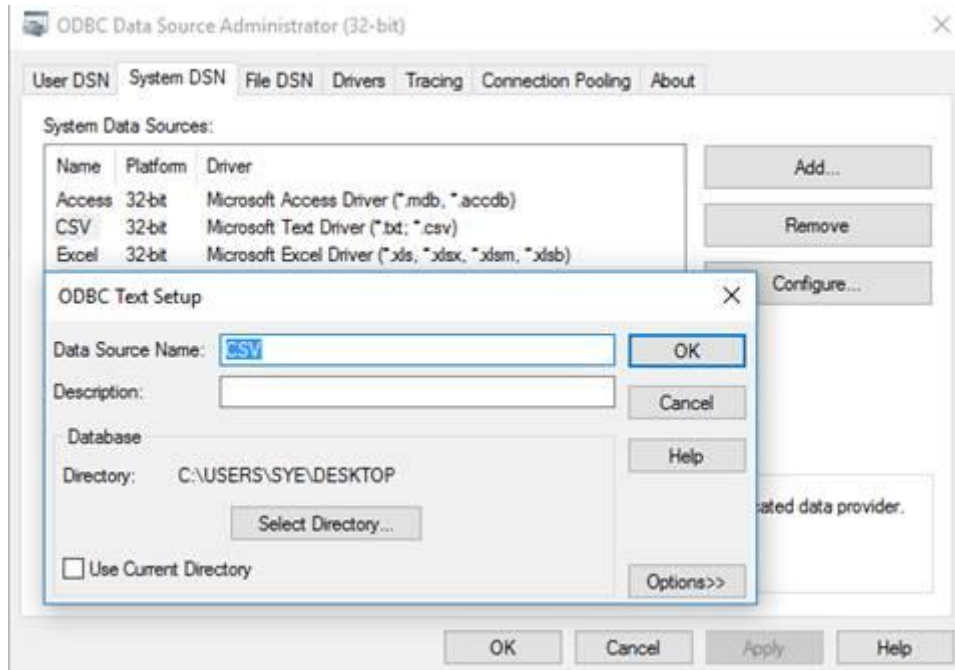
读取方式为 一个标签对应一个单元格。

ODBC 中设置 DSN 时，注意设置一个 System DSN，以方便各个用户都有权限调用此 DSN。

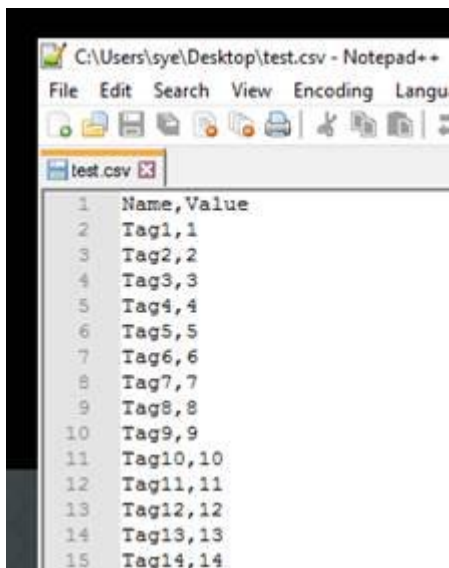
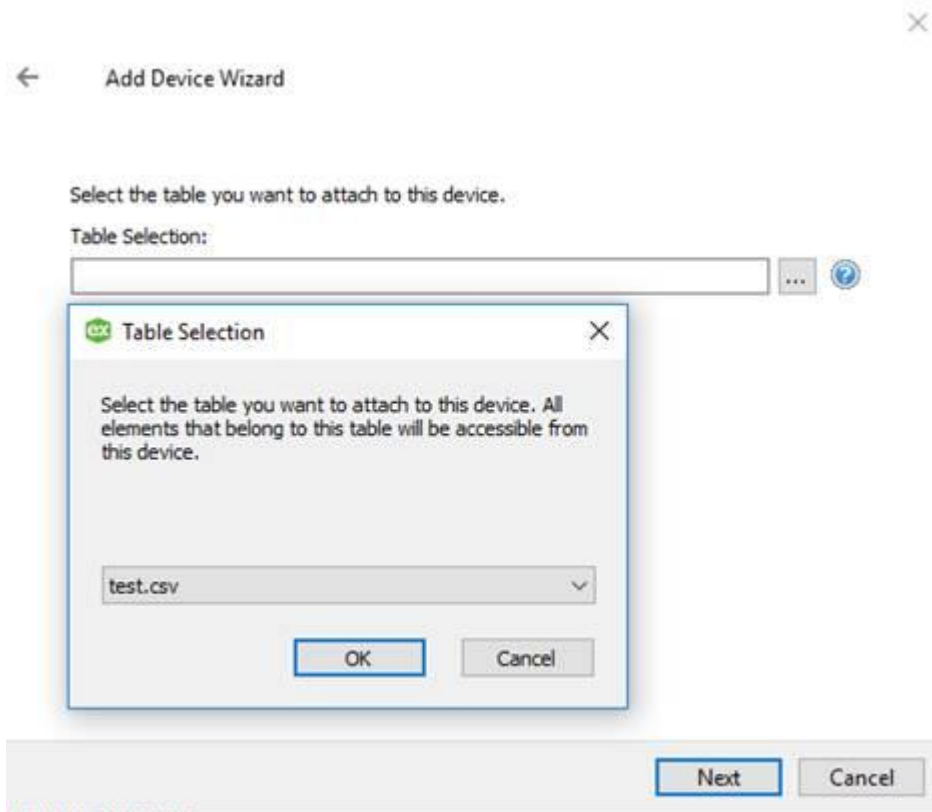
CSV 文件需要用到 Microsoft Text Driver。*TXT 文件 KEPServerEX ODBC Client Driver 并不支持

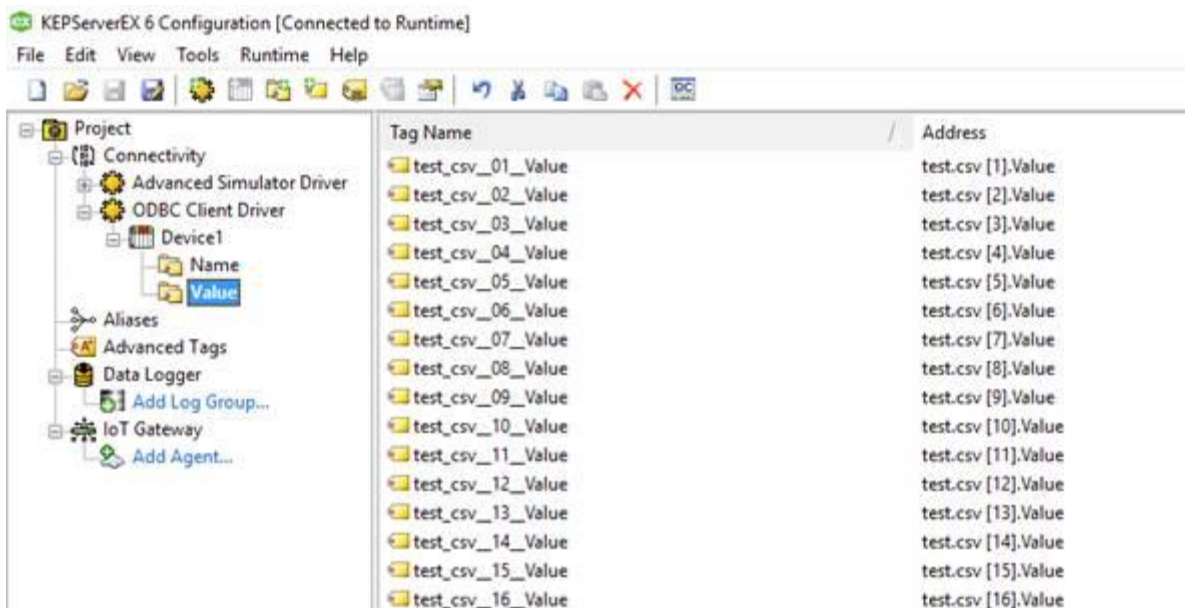
Excel 文件需要用到 Microsoft Excel Driver。

Database Directory 指定到文件所在文件夹。



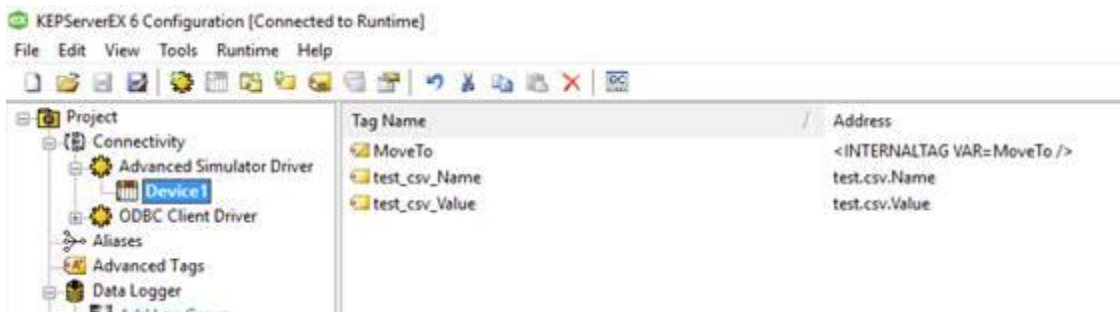
Channel 配置中选择此 DSN，在 Device 配置中选择对应的 CSV 文件。
KEPServerEX 会自动生成对应的标签列表。 * 需自行删除多余标签





也可以使用 KEPServerEX Advanced Simulator Driver , 读取方式为 : 一个标签对应一列单元格。

配置过程同上。



如有任何问题，欢迎垂询：
北京东方鼎晨科技有限公司
电话：010-51659507/58851585
邮箱：info@dingchen.com
官网：www.dingchen.com



微信公众号



企业微信，随时在线咨询