

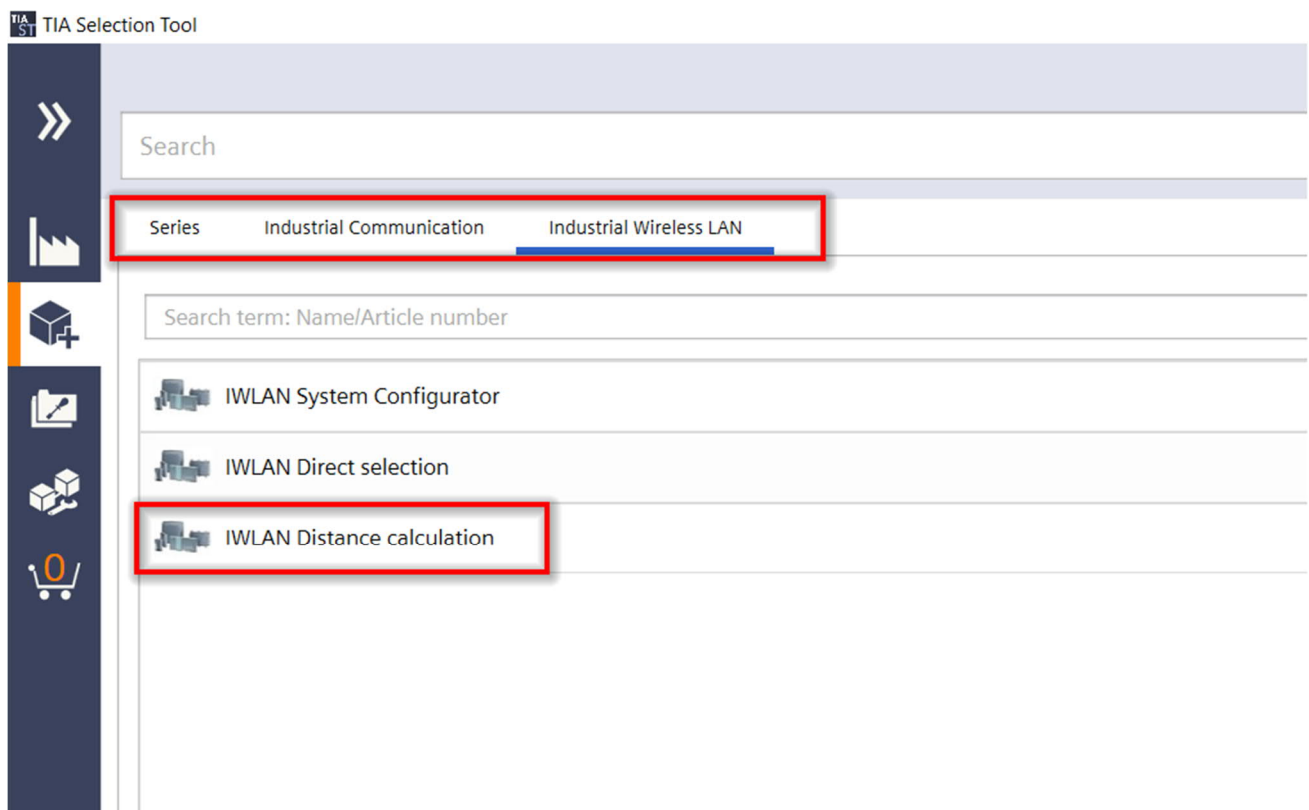
## TIA Selection Tool IWLAN Distance calculation

Question:

使用 SCALANCE W 系列产品进行无线通讯时，如何计算 WLAN 无线通讯理论通讯距离？

A:


早前版本的选型工具 TIA Selection Tool 中，可以在 Industrial Communication >Industrial Wireless LAN 下找到 “IWLAN Distance calculation” 选项，可以在其中组态产品进行无线通讯距离的理论计算，如下图所示：





但是最近在 TIA Selection Tool 版本更新后，这个功能已经被移除，所以后续进行计算时，只能使用旧版本的选型工具软件或者根据实际配置，查询产品参数，根据无线通讯标准的计算公式进行计算。


最新 TIA Selection Tool 版本:


SIEMENS

  
Welcome

  
New Device

  
Projects

  
Configuration





My Projects

Device series

Industrial Communication

Industrial Wireless LAN

 IWLAN System Configurator

 IWLAN Direct selection