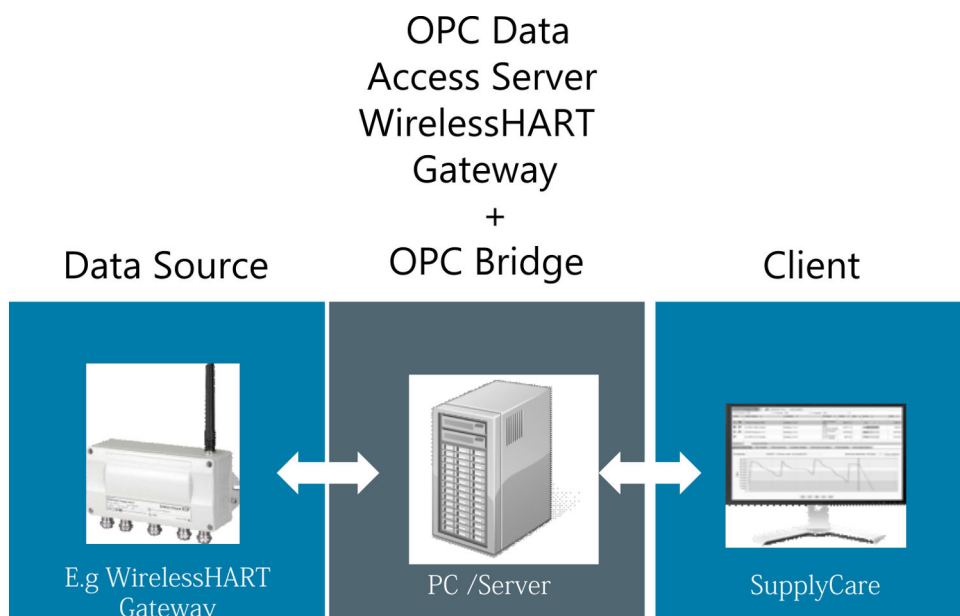


操作手册

OPC Bridge

《操作手册》补充资料



修订历史

BA02533S/01.25-00

- 适用软件版本: 2.0.2.x
- 变更/注释: 系统要求、安装: 启用.NET Framework

BA02533S/02.26-00

- 适用软件版本: 2.0.2.x
- 变更/注释: 系统要求 (操作系统)

目录

- 1 文档信息 4**
 - 1.1 文档功能 4
 - 1.2 文档对象 4
 - 1.3 信息图标 4
 - 1.4 文档资料代号 4
 - 1.5 注册商标 4
- 2 基本安全要求 5**
 - 2.1 人员要求 5
 - 2.2 指定用途 5
 - 2.3 IT 安全 5
 - 2.4 技术改进 5
- 3 标识 6**
 - 3.1 系统要求 6
- 4 安装 7**

1 文档信息

1.1 文档功能

本文档是对 OPC Bridge 《操作手册》 BA01365S 的补充。

本文档仅介绍适用于软件版本 2.0.2.x 的变更。有关设置和操作 OPC Bridge 的完整信息，请参见《操作手册》 BA01365S。

1.2 文档对象

除了 PC 基础操作知识之外，执行软件的管理功能无需专门培训。但还是建议用户参加 Endress+Hauser 提供的系统培训。

1.3 信息图标

1.3.1 特定信息图标

 **提示**
附加信息

 **参见文档**

1.4 文档资料代号

BA01365S

- 产品：OPC Bridge 软件工具
- 文档资料类型：《操作手册》

1.5 注册商标

以下商标是微软公司在美国和/或其他国家的注册商标或商标：
Microsoft®、Windows®、Windows Server®

1.5.1 关于商标的法律声明

所有公司和/或产品名称和/或所有公司徽标均为 Endress+Hauser 及其附属公司或各自所有者的商标名、商标和/或注册商标。

2 基本安全要求

2.1 人员要求

执行安装、调试、诊断和维护操作的人员必须符合下列要求：

- ▶ 经培训的合格专业人员必须具有执行特定功能和任务的资质。
- ▶ 经工厂厂方/操作员授权。
- ▶ 熟悉联邦/国家法规。
- ▶ 开始操作前，专业人员必须事先阅读并理解《操作手册》、补充文档和证书中(取决于实际应用)的各项规定。
- ▶ 遵守操作指南和基本条件要求。

操作人员必须符合下列要求：

- ▶ 经工厂厂方/操作员针对任务要求的指导和授权。
- ▶ 遵守手册中的指南。

2.2 指定用途

OPC Bridge 软件应用程序用作计算机上本地安装的 OPC Data Access (DA)服务器和 Endress+Hauser 软件应用程序 SupplyCare Enterprise 和/或 Field Information Server (FIS)之间的 OPC 网关。

2.3 IT 安全

制造商只对按照《操作手册》安装和使用的产品提供质保。产品配备安全防护机制，用于防止意外改动。

操作员必须根据相关安全标准执行 IT 安全措施，为产品和相关数据传输提供额外的防护。

2.4 技术改进

Endress+Hauser 保留对硬件和软件进行技术改进的权利，恕不另行通知。如果此类改进对软件操作功能没有影响，则不会对其进行记录。如果改进对操作有明显影响，则会发布新版《操作手册》。详细信息参见本文档中的修订历史。

3 标识

3.1 系统要求

操作系统:

- Microsoft® Windows® 10 (企业版)
- Microsoft® Windows® 11 (企业版)
- Microsoft® Windows Server® 2022 (标准版)
- Microsoft® Windows Server® 2025 (标准版)



当应用程序在上面列举的操作系统上运行时，必须进入 Windows 设置启用 .NET Framework 3.5 和 .NET Framework 4.8 (或更高版本)。

硬件:

取决于操作系统

4 安装

-  要使用 OPC Bridge，需要一台能访问互联网或内联网的 PC。
-  OPC Bridge 与数据源的 OPC 服务器必须安装在同一 PC 上。
-  在操作系统 Windows 10 和 11 以及 Windows Server 2022 和 2025 上，必须进入 Windows 设置启用 .NET Framework 3.5 和 .NET Framework 4.8（或更高版本）。
-  文档资料 BA01365S 中介绍了 OPC Bridge 的安装过程。



www.addresses.endress.com
