

# FDM软件 MS20

## 现场数据管理器软件

数据管理和可视化的报告软件（单一工作站许可证）



### 优势:

- 自动服务：生成报告，打印报告，读取数据，存储数据，安全导出，生成PDF
- 创建报告和模板
- 通过在线接口或海量存储器读取测量数据；输出/输入数据
- SQL数据库/操作安全的数据存储
- 可实现设备的在线可视化的瞬间值（“实时数据”）
- 可用的软件版本如下：基础版（免费）、专业测试版和专业版。输入有效授权码可以随时进行专业版修改。

详细信息和最新价格参见:

[www.endress.com.cn/MS20](http://www.endress.com.cn/MS20)

**应用领域:** 现场数据管理器（FDM）是提供中央数据管理和存储数据可视化的软件包。它可以对过程数据进行完整的归档和保护：比如测量值、故障诊断、事件和协议等。可以实现所有关联设备的在线可视化的瞬间值（“实时数据”）。FDM采用防损毁的SQL数据库存储数据，并支持以下数据库：PostgreSQL（现场数据管理软件光盘可提供），Oracle或Microsoft SQL服务器。单一工作站许可证：一次仅在一台电脑上使用该软件。

### 特征和规格

软件

测量原理  
其他专业知识

---

**软件****应用任务**

数据采集

归档和报告

过程监测和显示

---

**应用场合**

单机版许可证

现场数据管理仪 (FDM) 是

存储和显示历史数据的软件

通过在线接口或从储存媒介中读取测量值

创建报告和模板

输出/导入数据。

自动服务

生成报告

打印报告

读取数据

存储数据

加密报告

生成PDF文件

等。

用户管理和审计线索符合FDA 21CFR Part 11标准。

提供免费的仅部分功能的基础版软件，或功能完整的专业试用版软件，但是实效只有60天（通过特殊选型可以延长30天）。订购多用户许可证的软件提供完整功能的专业版软件。

FDM支持

Ecograph

Memograph

EngyCal

批量控制仪。

---

**软件****操作系统**

Windows 2003 Server R2 SP2标准版、企业版（32位）

Windows 2008 Server（32/64位）

Windows XP SP2（32位）

Microsoft Vista（32位）

Windows 7（32/64位）

Windows 8；Windows 8.1（32/64位）

Windows 10（32/64位）

Windows.NET 2.0 SP1

报告服务器的操作系统：

Windows 7（64位）

Microsoft Windows Server 2008（64位）

Microsoft Windows Server 2012 R2（64位）

---

**处理器型号**

Pentium 4（≥2 GHz）

Pentium M（≥1 GHz）

AMD（≥1.6 GHz）

---

**主存储器**

至少1 GB

---

**硬盘容量**

所需硬盘空间：至少20 GB

---

**显示器分辨率和显示**

1024x768像素

---

**其他**

PostgreSQL

Oracle Version 8i或更高

Microsoft SQL服务器版，2005或更高

CD-ROM驱动程序

---

软件

注册商标

Microsoft

Windows

Windows XP

Windows 8和Microsoft商标均为微软公司的注册商标。

其他所有品牌和产品名称均为相关公司和组织的注册商标。

---

更多信息 [www.endress.com.cn/MS20](http://www.endress.com.cn/MS20)