



## M-JVIS、M-JSYS Java 库

M-JVIS 和 M-JSYS 是用于在 Java 中创建可视化的库。能够使用在 Java-capable 的独立平台设备上。这些组件基于 Java 版本 1.1.8。

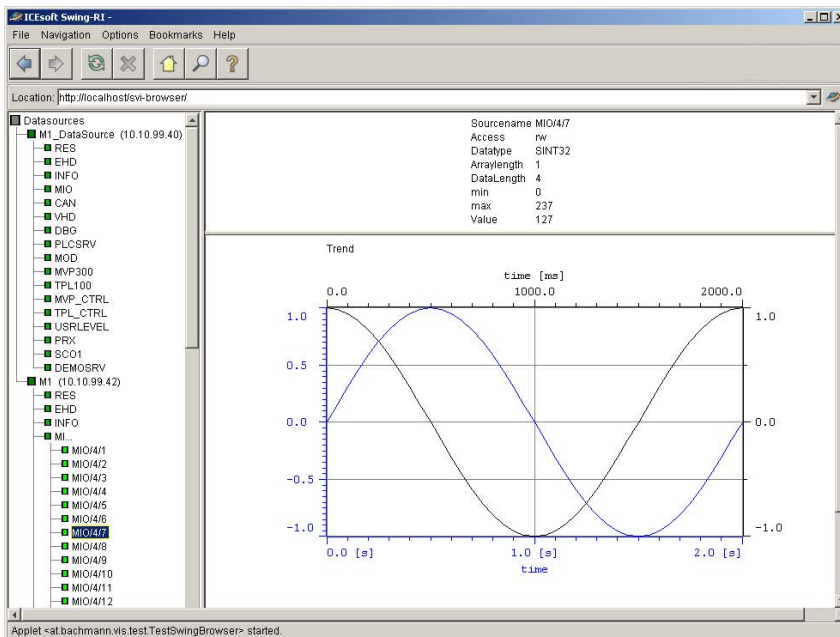
M-JVIS 由以下包组成：

- M-JVIS / DACC
- M-JVIS / UTIL
- M-JVIS / GUI

这些程序包分为两类：

- 以 Beans 形式实现的配置类别
- 运行时类，允许动态配置，在运行时过程中能管理和显示数据

所有对象的配置都存储在 XML 文件中。



### M-JVIS/DACC

M-JVIS/DACC 包管理过程变量及其值 (DACC = 数据访问)。

M-JVIS/DACC 由下列组件构成：

- 过程变量管理
- 配方管理
- 单元切换
- 通信接口

### M-JVIS/GUI

M-JVIS/GUI 包含图形组件；图形组件是基于 AWT。

M-JVIS / GUI 由下列组件构成：

- XY 图
- 表格
- 树视图
- 屏幕键盘
- 输入框
- 按钮

### M-JVIS/UTIL

软件包 M-JVIS / UTIL 由下列组件构成：

- 语言管理 / 语言切换
- 协议
- 报警处理
- 质量表 / 统计过程控制

### M-JSYS

软件包 M-JSYS 允许常规访问控制系统。

- 读取和更改控制器配置
- 用于控制的 RPC
- 访问系统软件模块

