



**ENTERPRISE ARCHITECT**

用户指南系列

# 软件工程指南

Author: Sparx Systems

Date: 2022-08-30

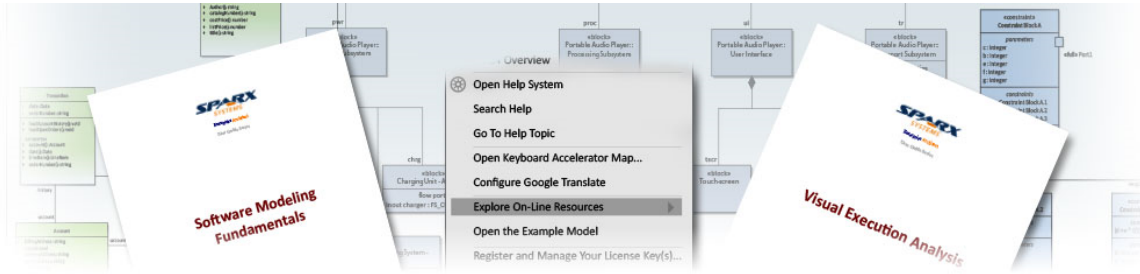
Version: 16.0

创建于  **ENTERPRISE  
ARCHITECT**

# 目录

软件工程指南	3
--------	---

# 软件工程指南



本章提供背景信息、工作示例、建议和最佳实践信息，以帮助您利用Enterprise Architect完成套件中内置的工具和服务的完整集来开发和软件、源代码、可执行文件、数据库、XSD 等等.这些指南以可下载的 PDF 格式提供。

## 软件工程系列指南

此处列出的指南对Enterprise Architect的众多可供开发人员使用的特征进行了分类。这些指南分四卷提供，每卷都涵盖了该工具为软件工程师提供的强大特征集的特定部分。可以从Sparx Systems网站的“资源”页面以 PDF 格式获得它们。

[软件建模基础](#)- 描述用于处理静态结构模型的集成开发环境，以及各种语言（包括用户定义的语言）的正向和逆向工程编程代码。

[软件建模高级](#)- 描述使用连接到实时数据库的数据库构建器、用于处理 XML 模式、地理空间地理数据库和与外部数据源集成的Schema 编辑器以及 Jira 和 ServiceNow 等工具的数据库建模。

仿真[仿真行为](#)- 描述模型模拟和可视化，使业务、系统和行为模型栩栩如生。为基于状态机和 DMN 的决策模型自动生成编程代码 - 立即可用于包含到您的项目和代码库中。

[可视化执行分析](#)——描述用 记录、分析、测试和可视化代码库的特征，并自动生成描述运行代码的图表，允许分析代码热点、记录行为和识别故障。

