



## KOMVOS

用于所有 CAE 数据浏览、  
可视化和处理的交互式控制台

## “这实际上是数据在模拟环境中 与利益相关者会面的关键所在”

KOMVOS - SDM CONSOLE 控制台是创新的模拟数据管理平台，用于交互式浏览、可视化和处理与 CAE 分析相关的所有数据、从 PDM 提取到模拟过程、关键成果和报告。通过用户友好和直观的界面，KOMVOS 可以使 CAE 模型可视化，获得有之相关的信息，启动数据处理任务。

由于其灵活性和适应性，可以集成到所有的 CAE 环境中，且与所有 CAE 数据管理系统性能相当。KOMVOS 提供从单个工程师到公司级别的可扩展解决方案。该解决方案为数据搜索、导航和协作提供了强大的前端功能。

### 优势

- 无需专业知识
- 强大的模型浏览和可视化功能
- 与任何数据管理后端直接通信
- 可完全个性化
- 创建统计和快速报告
- 查看模拟成果

## 实现无缝数据流

交互式地浏览、可视化和处理所有的 CAE 数据，以灵活和适应性的方式契合用户环境。

## 掌握着数据搜索、导航和协作的前端

KOMVOS 集成所有必要的数据处理插件，成为一款用于数据搜索、导航和元数据信息的强大前端软件。提供友好的用户界面，集成强大的 3D 查看器和单击操作执行功能，可用于一键运行批处理网格。

### 轻松启动操作

借助 KOMVOS，即便是非专业用户也能够轻松执行 CAE 任务。所有可用功能均可轻松打开并使用，例如，只需单击即可开始创建碰撞网格表示形式。

### 简单创建 CAE 结构

通过 KOMVOS，用户可以从 CAD 结构创建 CAE 结构。在嵌入式查看器中同时提供树结构和 3D 模型，可快速检查 CAE 模型的内容。

### 模型检查

用户能够比较不同子系统，并轻松识别其差异。查看器中的模型可以根据部件的状态进行颜色标记，从而可快速查看进度和模型质量。此外，KOMVOS 还提供根据零件的材质为模型进行颜色标记的功能，因此很容易识别任何错误的材质分配。

### 快速生成报告

KOMVOS 可利用 META 的所有寄存能力。这样，可以动态创建模型当前状态相关报告，并保存报告以供将来参考，或与团队成员共享。

### 信息共享

通过内置的电子邮件发送机制，用户可按照组织的“通信协议”以标准化的方式轻松共享信息、图像、报告、进度更新，而无需换用其他工具。

### 成果审查与比较

KOMVOS 可利用其嵌入的查看器来可视化和比较现有的关键成果和报告。对于实时后处理，KOMVOS 可以使用适当的配置启动 META。



