



您的应用程序中的Global Mapper

使用Global Mapper Software Developer Kit将Global Mapper的功能添加到您的软件中

Global Mapper SDK是一个功能强大的库，它允许从第三方应用程序访问Global Mapper的许多功能。该SDK包含本机32位和64位DLL，因此用户可以针对任何Windows系统。该SDK是标准的Windows DLL，可与Windows平台上的许多编程语言一起使用，包括Visual C++，Visual Basic和Visual C#。它还带有托管CLR包装器组件，使开发托管代码变得轻而易举。

在亚马逊WEB服务上可用

通过使用Amazon Web Services (AWS)，开发人员可以使用Global Mapper的脚本语言通过访问AWS托管版本的SDK为客户提供一系列在线数据访问，创建，编辑，转换和分发服务。

基于云的SDK功能的引入简化了工作流程，无需将大量数据传输到运行该软件的本地计算机，也无需上传处理后的数据以进行分发。利用AWS，现在可以使用Global Mapper脚本在云服务器上执行所有数据管理和操作过程。这些简单的基于ASCII的命令和参数文件易于创建，并且可以镜像桌面软件用户可使用的大多数功能。

试用下载

www.bluemarblegeo.com/products/global-mapper-sdk.php

了解为什么Global Mapper SDK将改变您对GIS软件的看法。

功能亮点

处理和分析数据

- 确定数据的高程
- 生成等高线
- 计算填挖体积
- 重新投影到其他投影/基准
- 改绘图和字体样式
- 执行基于位置的数据搜索

LiDAR 处理扩展

- LiDAR点云自动分类
- 提取建筑物和树木
- 网格化点云数据
- 网格化高于地面LiDAR 点云数据
- 过滤LiDAR点

查看和分析3D数据

- 支持多种3D格式
- 录制高清3D视频
- 渲染天空模拟支持
- GPS追踪
- 支持3D纹理和meshes

