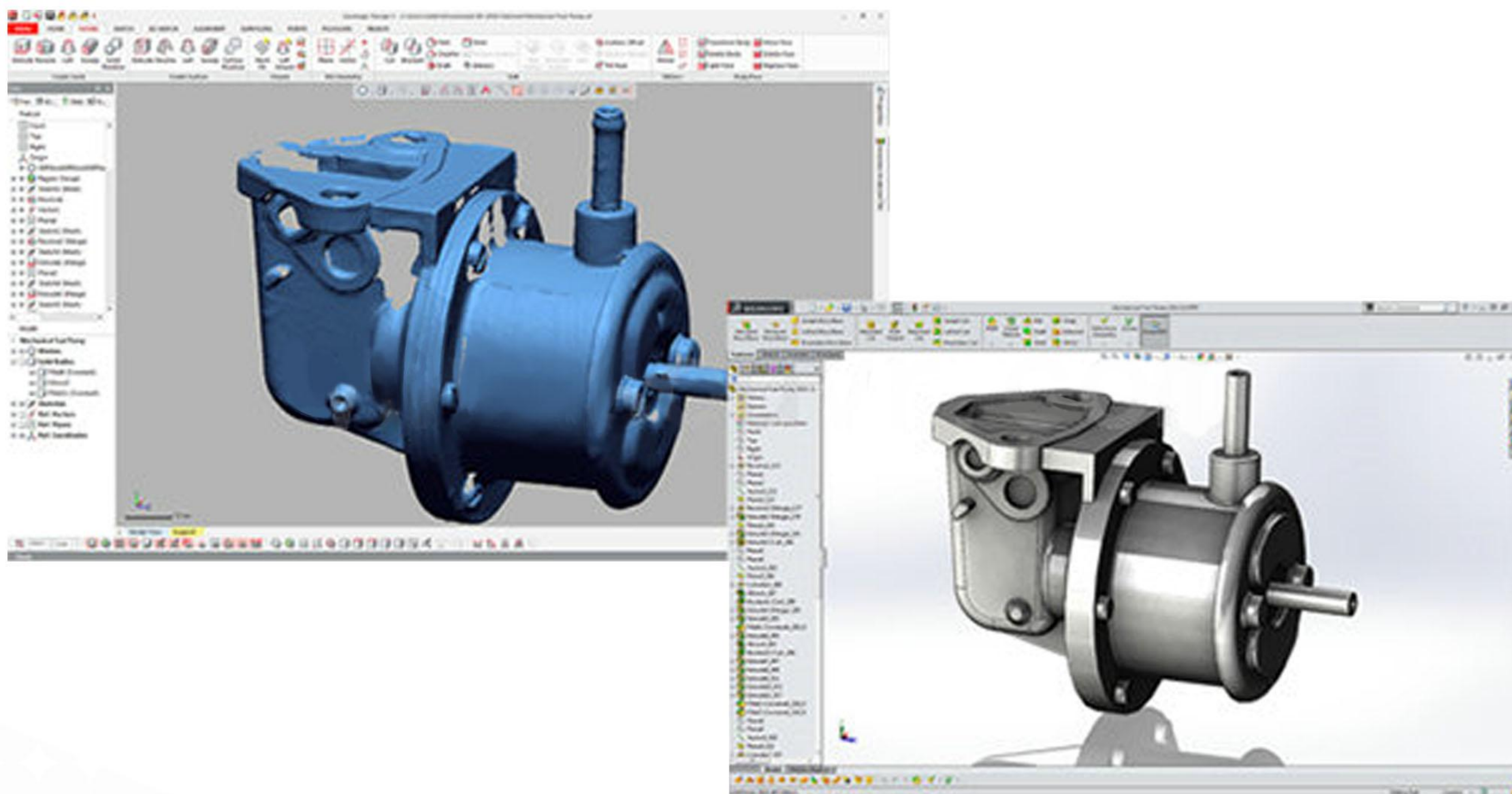


Geomagic Design X 逆向工程软件



相关链接

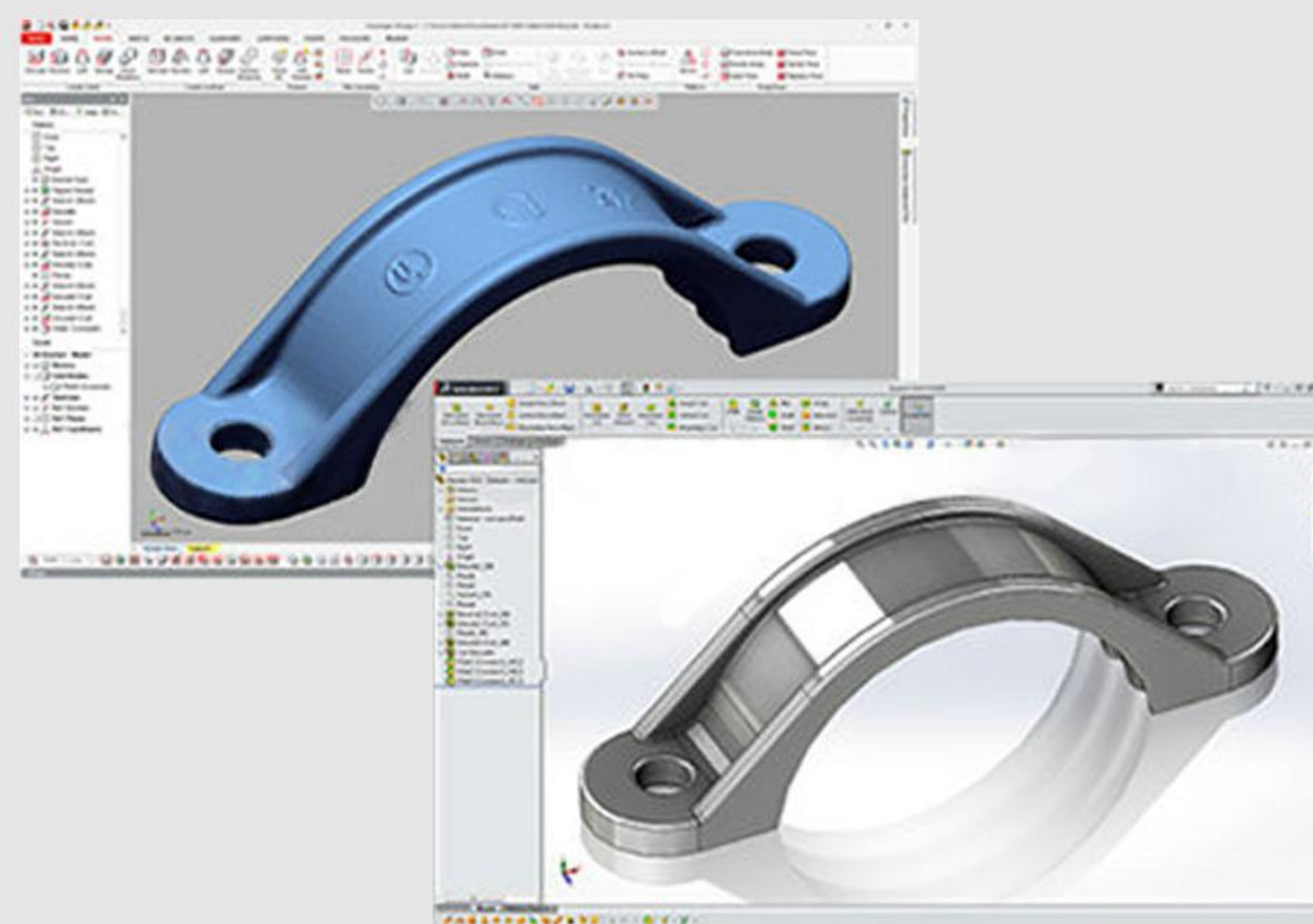
Geomagic Design X 逆向工程软件



Geomagic Design X 是业界最全面的逆向工程软件

兼具强大的功能与灵活性

Geomagic Design X 是专为将三维扫描数据转换为基于特征的高质量 CAD 模型而打造的。它可实现包括提取自动的和导向性的实体模型、将精确的曲面拟合到有机三维扫描、编辑面片以及处理点云在内的诸多功能，从而完成其他软件无法完成的工作。现在，您便可以对几乎所有物体进行扫描并创建随时可供制造的设计。



增强您的 CAD 环境

在你的常规设计过程中无缝地添加 3D 扫描，这样你就可以做得更多，工作得更快。Geomagic Design X 与您的整个设计生态系统相辅相成，使用专利的 LiveTransfer 技术可从本机输出至 SOLIDWORKS®, Siemens NX®, Solid Edge, Autodesk Inventor®, PTC Creo® and Pro/ENGINEER® 等系统，这使得您的扫描模型能够非常快速地转换为您所使用的主流 CAD 环境。

加快上市时间

将产品由想法到完成设计的时间缩短几天甚至几周。扫描原型、现有部件、模具或相关对象，以及创建设计，这些工作所消耗的时间只是从头手动测量和创建 CAD 模型所需时间的一小部分。

拓展您的设计能力

与其从一个空白的屏幕开始，不如从真实世界创建的数据开始。使用 Geomagic Design X 将来自 3D 扫描仪的 CAD 模型集成到你现有的工程设计工作流程中是最简单的方法。

完成不可能的工作

创造那些只能通过逆向工程进行设计的产品，以及需要与人体完美契合的部件。创造能够与现有产品完美集成的组件。重新创建无法以其他方式完成的复杂几何形状。

功能

- 可用于多种当下最主流设备的 3D 扫描仪直接控制工具
- 从 Geomagic Design X 2016 自动实时转换到 SOLIDWORKS
- 格栅和点云数据对齐
- 支持导入 60 多种文件格式
- 简单易用的面片修复工具
- 自动提取基于特征的实体和曲面
- Automated Accuracy Analyzer 工具根据原始的扫描数据比较和验证曲面、实体和草图
- 快速创建实体或曲面，与在 CAD 中创建类似



虚拟现实产品供应商

3D/VR PRODUCTS ONLINE SUPERMARKET

产品全面 | 价格透明 | 服务及时

作为亚洲地区超大虚拟现实、增强现实、视觉仿真软件及硬件产品的首选网络经销商，我们的目标是将SouVR建设成产品全面、价格透明、服务及时的VR产品网上超市。

SouVR的核心团队有着超过十年的VR产品营销和推广经验，已在包括研发、教育、自动化、航空航天、军事、医疗、石油天然气、数字艺术、广播及安全等领域服务过上千客户。

SouVR坚持公开、公正、合理、透明和本土化的服务理念，不断的深入与虚拟现实原厂的合作关系，旨在为大中华区客户提供真实、有效、全面的虚拟现实产品和服务。截止到目前，SouVR共有20个大类，51个小类，共2000多个产品，几乎囊括了全球所有的3D/VR产品。在此基础上，SouVR联合欧美虚拟现实原厂举办的“3D/VR产品展示季”活动，让中国客户零距离体验到新鲜、刺激、逼真的虚拟现实产品及技术，并赢得欧美原厂、业内专家和广大客户的一致好评。与此同时，SouVR还推出了《虚拟现实产品大全》，其产品种类、型号、价格等各种数据的对比，一目了然，使客户能够快速、准确的选择所需要的产品。

我们的产品线



- | 立体显示器
- | 立体投影机
- | 立体拍摄
- | 数字头盔
- | 立体视频眼镜
- | 液晶快门立体眼镜
- | 手持式立体双目镜
- | 数据手套
- | 3D输入设备
- | 多点触控系统
- | 投影系统
- | 动作捕捉系统
- | 位置追踪器
- | 眼动仪
- | 力反馈设备
- | 3D扫描仪
- | 3D打印机
- | 解决方案
- | 虚拟现实软件

联系我们

北京搜维尔科技有限公司

SouVR中国站：<http://www.souvr.com> / www.souvr.cn

SouVR国际站：<http://en.souvr.com>

电话：010-50951355

手机：13811546370 / 13720091697 / 13720096040
13811548270 / 13811981522/18600440988
13810279720 /13581546145

地址：北京市海淀区中关村软件园二期14号楼君正大厦
B1-103

欢迎
点击

虚拟现实产品目录大全下载地址

www.souvr.com

SouVR 聚焦中国、立足中国、服务中国