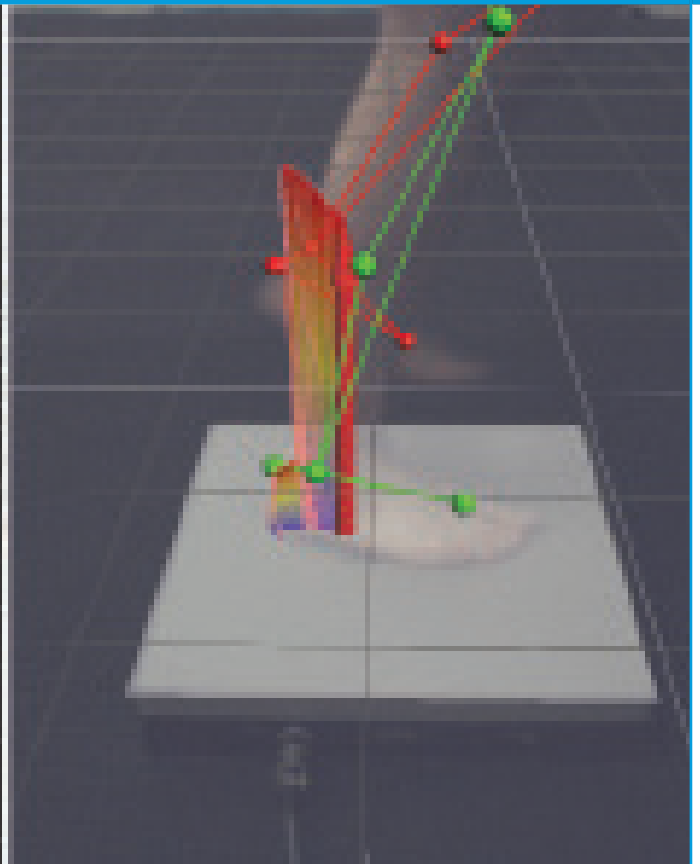
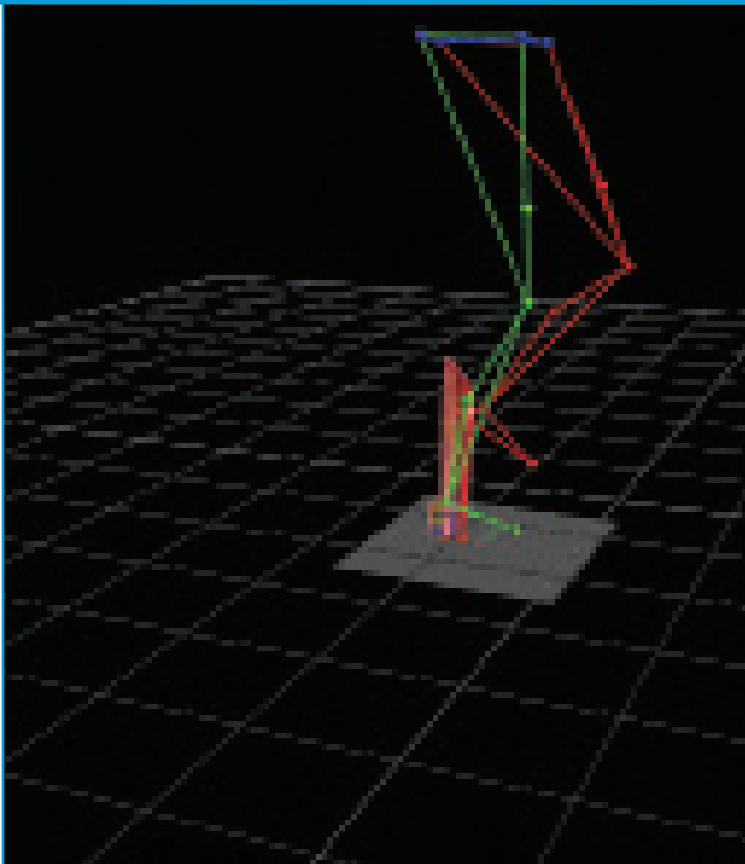


# VICON NEXUS 动作捕捉系统

VICON NEXUS易于使用，可完全定制，并适合用于任何生命科学领域，将您与未来连系在一起。



“VICON NEXUS是对士兵进行全面分析的一个极其重要的组成部分。我们需要获得每一名士兵的一整套完整数据，目的是为设计和实施预防性培训提供切实可行的结果，从而最终可使该领域的军事人员风险降至最低。”

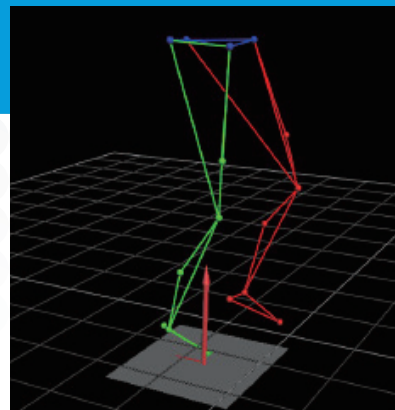
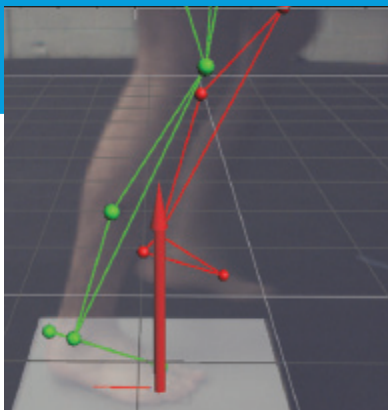
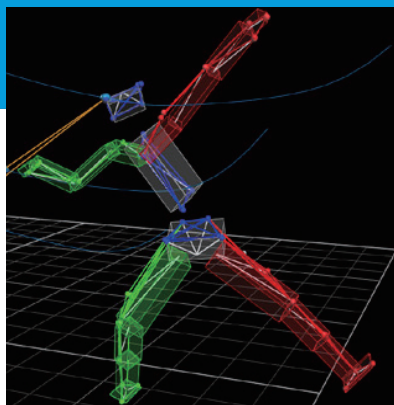
美国匹兹堡大学TIM SELL介绍说

相关链接

🔗 Vicon Nexus 运动捕捉软件

VICON

# VICON NEXUS | 生命科学



您的研究依赖于可靠的结果，而 Nexus 无疑将提供您所需要的一切。Nexus 1.8 增加支持 Bonita 视频摄像机、主动扫描棒、动态视频校准和第三方集成。

## 简单易学，易于使用

Nexus 提供前所未有的可用性水平，为您节约了大量时间。界面将引导您完成所有的准备、采集和审查过程。使用晦涩的菜单费力搜索您需要的功能已经不复存在；Nexus 提供更为便捷的按钮、菜单和控制。Nexus 秉承现代用户的界面原则进行设计，使您在使用魅力十足的界面过程中获得无限乐趣。

## 良好的实时性能

Nexus 使您在任何时间可以实时地看数据，如果您在系统里加了一个相机，不需要告诉它，它自己会知道。在实时状态下，您可以检查获得的数据是否正常，如果有任何问题出现，它独特的状态监控器可以通知您，以避免在完成了一整天的工作后，您得到一堆垃圾数据。此外，您还可以检查测量数据的质量。

## 无缝视频集成

Nexus 支持 Bonita 视频摄像头 - 一款全新开发的临床步态分析研究用设备。Bonita 视频电源和数据单点连接的全帧同步率均达到 350Hz。归功于全新的一步动态视频和光学校准程序，您可以花更少的时间设置系统，从而能集中精神地从事研究工作。

## 一切面向用户

Nexus 运动捕捉系统的另一项伟大创举是，您能够改变其工作方式 - 几乎一切都可以根据您的需求量身定做。Protocol Builder (协议生成器) 可帮助您创建自己的 wizardbased 工作流程，进一步简化 Nexus 的使用，并能逐步执行常见任务。

## 大文件支持

大文件会给您带来困扰吗？现在不会了。Nexus 支持大文件分割功能，您可选择需要运行的其中一部分。不仅如此，您现在还可以选择 2D 文件、3D 文件格式或两者兼而有之。总之再也不会发生大文件崩溃或数据过载的悲剧了。

增加 BASLER 兼容性 支持新型 Basler GigE PIA-1000-60 高清摄像机，用于高分辨率视频，与业界最精确的光学数据实现了逐帧的同步。WINDOWS 7 Nexus 可在 Windows 7 32 位和 64 位操作系统下安装运行，并提供对这一更新操作系统的所有新功能的应用。

# VICON

SouVR.com  
搜维尔

## 虚拟现实产品线上超市

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13个大类，51个小类，共900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



- | 3D立体显示器
- | 头戴式显示器
- | 3D输入设备
- | 大型投影系统
- | 动作捕捉
- | 数据手套
- | 力反馈触觉式
- | 3D扫描器
- | 3D打印机
- | VR软件
- | 3D显卡
- | 位置追踪器
- | 眼动仪

## 联系我们

北京搜维尔国际贸易有限公司

SouVR中国站：<http://www.souvr.com>

SouVR国际站：<http://en.souvr.com>

电话：010-82772136 / 62986566

传真：010-62975695

手机：013910803448 / 13811981522/13811546370/  
13720091697/13811548270/13720096040

邮箱：[sale@souvr.com](mailto:sale@souvr.com)

地址：中国·北京市海淀区上地七街1号汇众科技大厦811室（100085）

欢迎  
点击

3D/VR产品展示季：<http://www.souvr.com/exhibition/>

虚拟现实产品大全：<http://www.souvr.com/Soft/Special/catalog/Index.html>

[www.souvr.com](http://www.souvr.com)

SouVR 聚焦中国、立足中国、服务中国