

## 关于 SIMUL8 软件

计算机仿真是一种真实世界或假设情形通过计算机模型再现的方法，对研究对象进行分析，通过改变变量预测系统的表现。

**SIMUL8** 是目前使用范围最广的商业仿真软件，目前全球超过 10,000 用户，包括：西门子、UPS、NOKIA、VISA、NHS、通用汽车、英特尔、上海宝钢集团、卡特比勒、拜尔、惠普、罗杰斯科技.....是全球大学讲授最多的仿真软件，包括：麻省理工学院、圣约翰大学、密西根大学、英国女王大学、同济大学、上海交通大学、澳门科技大学、上海市环境科学研究院...

## SIMUL8 主要功能

- ✓ Visio 流程图仿真
- ✓ 系统、流程可视化仿真分析
- ✓ 瓶颈识别
- ✓ What-if
- ✓ 嵌入式自动控制
- ✓ FactoryCAD 仿真
- ✓ XML 仿真模型
- ✓ 交互式仿真建模
- ✓ 三维显示
- ✓ Simulation Assistant™

## SIMUL8 典型应用

制造业	生产周期分析、生产线产能分析、布局优化、资源规划、瓶颈分析、六西格玛、精益生产、流程优化、人机配比.....
物流业	路径优化、车辆利用率优化、资源规划、供应链选址、仓库布局、物流管理流程、库存量与订货点优化.....
医疗保健	就诊流程优化，验证新方案，病房、手术台关键医疗设备利用率评估、资源规划、布局优化、候诊室管理.....
呼叫中心	接线率仿真、话务人员利用率分析、话务流程分析.....
咨询行业	方案交流、管理流程优化、ERP 流程验证.....
教育行业	仿真课程、课研项目和仿真研究、提升学校管理流程.....

上海凌鼎管理软件有限公司  
 通讯地址：上海市国泰路 11 号 802-803  
 邮政编码：200433  
 联系电话：021-55886322-816  
 电子邮件：caofangjie@56opt.com  
 公司网页：www.56opt.com

