



工厂自动化 3D 仿真模拟软件

导入 **IMPORT It.**

- 使用现有的 3D CAD 数据

参数化 **PARAMETERIZE It.**

- 加入仿真和结构参数

装配 **EQUIP It.**

- 加入行为动作让 3D CAD 数据更为生动

创建它 **CREATE It.**

- 为可反复使用的仿真模型创建一个组件库





最具成本效益的数字化工厂 针对制造及自动化

你想看看你的工厂在不同配置下的样子吗？

3DCreate 是一个具有高成本效益，强大功能的数字创建模拟仿真软件，它能复制你的产品线或是工厂布局。它能帮助你将你的工厂虚拟化。通过使用 3DCreate 你将能构建你的工厂并看它是如何运作的，因为 3DCreate 能呈现出真实的工厂布局和机器的外观及运动行为。

试试用它换个方式！

你可以通过现有的 CAD 数据创建一个新的仿真模拟组件，可以在虚拟的界面中全局看看你的工厂或是个别的设备影像。增加定制功能，可以在这个世界领先级基础组件仿真应用库上创建一个具有高逼真度、重复利用的定制化模型。



3DCreate 的操作十分容易、功能强大、有效率。它将离散物流和机器人仿真模拟整合在一个平台上。你可以设置仪器设备的几何结构和行为参数，将设备模型组合在一起，再运行你的仿真模拟，当你观察你的工厂运作时，软件自动收集过程中动态数据。

- 通过数字化构建，将你的生产线或工厂变成一个活动的副本
- 通过现有 CAD 数据创建组件和机器设备模型，包括其外观和运行动作
- 保存定制化设备模型，根据你的特定需要创建组件库
- 用你自己创建的高逼真度可反复使用的模型来构造虚拟工厂布局
- 重复使用你定制化的设备库，轻松改变不同的布局和配置

运用多样的针对 3DCreate 的 Add-Ons 来扩展软件的功能

