

全球机械人控制 Actin™ 2.0

先进控制和模拟复杂机器人机制的软件



Energid Technologies 引入新的方法来控制机器人-通过 Skype! Actin 2.0 配备 Skype 的接口控制机械人。最强大的网络电话软件正在成为最强大机械人控制 IP 的工具(Robot Control over IP).

Actin 2.0 Skype 接口特点:

- 从地球的任何地方进行稳定可靠的机器人控制
- 工作通过 NAT 和防火墙
- 控制移动和固定机器人
- 控制数据用 128 位加密
- Windows 和 Linux

Actin™ 是 C++ 软件工具箱, 它通过提供软件组件和控制方法使复杂的机械控制和模拟简单化。Actin™ 软件最初是为美国宇航局设计的, 它可以为上万个运动部件组成的固定和移动的机器人提供协调控制 Windows 为基础的库。软件设计人员运用库可以很快地设计出复杂, 智能型的控制系统。软件设计人员还可以指定机器人做所希望的运动学动作, Actin™ 自动生成算法从而设定关节的位置和速度实现指定的机械手的运动。