

★ Solid Edge 和 NX 协同

Adam Aircraft Industries---时间和资金都是摆在 Adam Aircraft 飞机公司面前的严峻的问题，最后结果是安装了 Solid Edge 去进行零件设计和详细图纸设计；同时选配了 NX 进行复杂曲面和外形设计。

问题提出：

- 压缩开发投资，尽快达到联邦航空局的授权
- 选择能广泛使用的 CAD 软件，包括一些高级曲面的授权。

解决方案：

- 用 NX 作为高级曲面建模工具，用 Solid Edge 作为零件建模和制图软件
- 利用输入高级曲面到 Solid Edge 中进行内部结构的设计。



结果：

- 所有必需的 CAD 功能要有与之匹配的价位
- 零件设计和制图使用 Solid Edge 是再合适不过了
- Solid Edge 与 NX 的无缝集成既解决了性能价格比的问题，又使文件转换达到没有任何延迟
- 所有的设计工作都能在这一系统内完成，节约了大量的费用