

Applusetesting - 在线监测测试程序

TEST 虚拟多站点测试远程控制和监控平台，用于测试设备、客户端和供应商之间的实时交互。



航空航天项目的特点是多站点性质，以及建造方、合作伙伴和供应商团队之间的通力协作。这些项目的管理通常面临专业团队转移的问题，进而引起管理和沟通问题，而且也增加了成本和产品研发时间。

这个问题在航空航天测试中尤其关键，因为这些测试是长期研发高价值样机的最后阶段，测试过程中的任何偏差或问题都可能导致产品上市的延迟。

我们的解决方案

Applusetesting平台可在线管理、监视和控制测试和其他需要客户及其供应商实时跟踪的航空航天工业项目。Applusetesting专门为降低与测试相关的风险和加快验证航空航天项目所需的时间研发而成。

服务范围：

- 在线和实时多站点访问所有参与测试的代理商
- 根据每个代理的角色为其定制测试监控：（供应商、经理、测试经理、测试组长、工程团队等）
- 实时访问测试数据（定制布局）：
- 从各个角度和尺度查看测试（从测试台到零件细节）
- 图形显示测试的控制参数
- 试件及其传感器的三维可视化
- 测试数据与预测结果的实时比较
- 编写控制关键阶段测试的警报程序
- 为每个代理定制布局



- 远程管理结果和项目文件
- 为每个代理自动创建自定义测试报告的工具

Applusetesting系统适用于任何类别的航空航天测试和所有的项目规模（取样片、细节、子部件、部件、足尺模型）

- 材料和机械测试
- 金属材料测试
- 复合材料测试
- 用于航空航天工业的机械和结构测试
- 老化和疲劳测试
- 防火和热工测试
- 振动和冲击测试
- 航空航天产品的电气和EMC测试。

Applus+ 已经与主要的飞机制造商合作了15年多，目前是主要的航空航天集群中的一员。

优势

- 远程和实时监控多个测试，无论这些测试在哪里执行。
- 减少分析来自每个测试和整个测试程序的数据所需要的时间
- 在监测测试的同时，减少高素质员工的行程时间
- 改善参与测试的代理商（实验室、建筑商、合作伙伴和供应商团队）之间的沟通