

多花点时间 **集中** 在有价值的方面，
而不是一味的 **寻找!**

不仅仅只是生成数据... 您得清楚这一点:

- 快速筛选数据以找到关键事件
- 筛选与转向数据更为方便
- 以交互式的数据库概括关键数据



EDAS-DataDetective 对于分析大量振动数据并找到真正的重要事件来说是最快速、最快捷的方式。

DataDetective 通过扫描数据文件并比较测量值来预先测试已定义的模式，同时生成一个简洁明了的交互式数据库，以使客户了解问题的重点所在。

您应当已留下深刻印象!



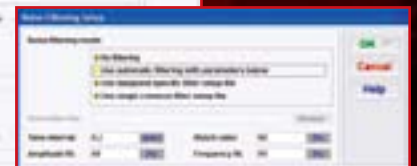
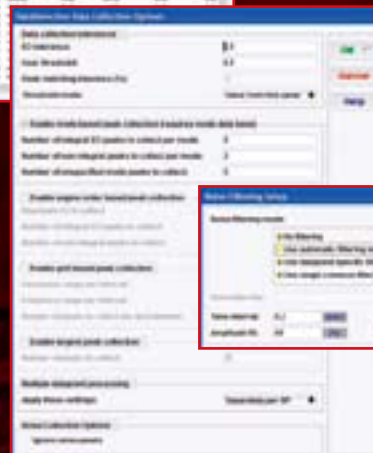
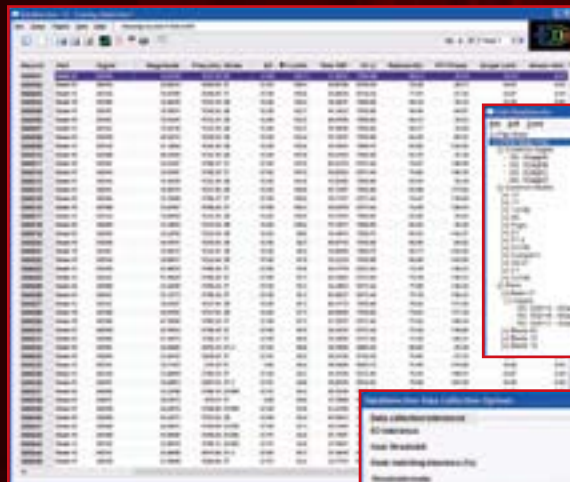
DataDetective 是功能强大的三合一集成软件应用程序的一部分。这种软件专为革命化涡轮增压机械测试流程而设计，从开始到结束——从预测测试有限元分析验证（通过实时数据采集）到后测试数据分析。



测试进度可以落后，但分析截止时间绝不可延迟。**DataDetective** 可帮助客户做到及时无误。典型测试时遇到的大约 80% 的振动响应可能只是非常平常的，但 20% 的振动却能破坏产品的技术指标。难道您不愿将时间集中在这 20% 上，而仅仅只想找到它们？**DataDetective** 可寻找基于您自己标准及用其进行定位的相同标准的关键事件。

其他主要特性：

- 找到关键响应，可使用：
 - 基于模式搜索
 - 顺序行搜索
 - 参数化网格搜索
- 众多强大特性：
 - 关键响应为数据库
 - 响应可保持关联至父数据
 - 可使用精密模式鉴定例行程序
 - 交互式阻尼计算
 - 为关键响应分配模式和限定数据
 - 统计地分析结果
 - 利用 **GageMapII** 关联客户分析以检查关键事件的 HCF 幅度
 - 产生用于详细响应分析的嵌入式 X-Y 图表
 - 消除噪音数据
 - 运行于 **Windows™** 与 **Linux** 环境下
 - 独立的客户授权与签出许可



易于使用的图形化用户界面面板可指导客户轻松地完成整个分析过程。



278 Franklin Road, Suite 260 • Brentwood, TN 37027 • (615) 370-0081
 info@edasinc.com • www.edasinc.com