



TME选择了XJTAG边界扫描方案集成于其测试设备

“当要增加边界扫描技术到他的ATEXI测试平台上时，意大利测试专家TME公司选择了XJTAG公司作为他的伙伴。XJTAG专注于边界扫描的技术优势和深入的技术支持，还有明确的价格体系是最适宜的价格，也可以让TME更好的计算和控制项目费用。”

测试系统供应商TME公司坐落在意大利接近那不勒斯州的卡塞塔外，一直致力于为他的客户，典型的例如电信、运输、航空电子和消费电子产品等客户改善测试能力。TME公司认为改善测试解决方案是实现更好的产品和工艺的一个最佳途径。

TME公司的团队提供测试工程服务包，包括通用的和多用途的测试设备。主要的平台是ATEXI模块测试实验台，他是基于PXI技术和公司的X-TDCA网络测试数据采集和分析软件的一个平台。所有都由内部设计。

随着客户们的需求越来越高，他们需要更短的测试周期和更高产量的生产，因此TME公司一直在改进ATEXI和X-TDCA。公司的技术团队最近已经在整合边界扫描的功能，他们正在与一个主要客户紧密合作去开发一种的利用增长速度和测试覆盖率的新的测试策略。

公司的CEO解释说：“我们在开始全功能测试程序之前要用边界扫描技术去审查每一块板，如果需要的话，在功能测试之后我们再用边界扫描来协助我们找到已经记录每个故障的准确的原因和位置。”

在这样的策略下，边界扫描可以帮助在功能测试开始之前就找出一部分有缺陷的板。这样显著的缩短了每块板的时间周期和减

少了功能测试的失败率。随后对于故障板的边界扫描分析减少了故障诊断和维修的时间。TME公司的CEO证实说：“我们可以取消在线调试或者类似参数检验的步骤，将所有的测试都固定在一个统一的测试平台上，进而简化故障诊断排除的步骤，最后帮助客户降低成本和提高产量。”

TME公司的CEO解释说：“当要把边界技术集成到ATEXI中时，我们在市场上优先选择了XJTAG。”

它提供了一个广泛的产品选择，包括PXI模型功能，工业标准的接口让我们可以很方便的与我们ATEXI平台整合，XJTAG作为一个专业开发边界扫描解决方案的历史，在基础技术和成功的融合的技术支持，给了我们额外的信心。”

XJTAG的PXI模块具有一个标准的PXI接口，可以直接的插到其他测试模块旁边的架子上，直接通过PXI连接到边界扫描链，而不需要额外的适配器。软件集成也很简单。XJTAG VIs允许系统使用LabView去管理丰富边界扫描的功能，例如那些先进的连接测试和非JTAG器件测试。而且也提供了其他的工业标准接口，例如COM口

和以太网接口，这些都允许XJTAG可以与各种各样的第三方测试和测量软件结合起来。



TME公司的CEO断定：“XJTAG满足了我们所有的功能需求而且是在是最好的价格。并且，他明确的价值体系可以帮助我们准确计算总费用和控制我们的经费。”

评价

CEO
Test and Manufacturing Engineering

“我们在市场上优先选择了XJTAG边界扫描，它在一个最好的价钱之下满足了我们所有的功能需求，而且他提供了各种各样的产品以供选择，例如很容易和我们的ATEXI自动测试平台集成的PXI模块。”

“XJTAG作为一个专业开发边界扫描解决方案的历史，在基础技术和成功的融合的技术支持，给了我们额外的信心。他明确的价值体系可以帮助我们准确计算总费用和控制我们的经费。”

资料库


Test and Manufacturing Engineering

公司	Test and Manufacturing Engineering (TME) srl HQ 意大利
业务性质	电子生产测试服务和产品的供应商
主打产品	测试开发方案、 软硬件测试开发与改进、 逆向工程、故障分析维修、 ATEXI、X-TDCA
客户	各种各样的制造业、包括运输、 通讯、航空、消费产品...
地点	意大利卡塞塔
网址	www.tmesrl.net