

西门子TP1500操作面板一级代理商

产品名称	西门子TP1500操作面板一级代理商
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:西门子 型号:全系列 产地:德国
公司地址	上海市松江区石湖荡镇塔汇路755弄29号1幢一层A区213室
联系电话	157****1077 157****1077

产品详情

西门子TP1500操作面板一级代理商

(2) 在脚本与工具的接口代码处，优化脚本代码使其松耦合，当以后需要更换测试工具时，依然能很容易地驱动新的测试工具。

(3) 测试脚本能够对测试工具发生的异常和错误提供足够详细的log信息，便于以后因测试工具的错误而引起脚本运行失败时，可以快速地进行定位，节省分析、定位的时间和成本。性能测试报告阶段，我们依然可以进行精益求精的改进。可以在查看性能测试仪器的统计数据结果时，仔细查看性能测试过程中的每一条log信息，从执行的log中不放过任何稍纵即逝的异常信息，毕竟每一个详细的log信息也是我们性能测试的劳动成果，很有必要充分利用起来。如果你现在还完全用手工和人眼来对大量的log信息进行处理，那么你很有必要通过编写自动化log分析工具来自动查找异常log信息的方式来大大减少工作量，提高log分析工作效率，而这也是体现精益求精的方式。

在性能测试报告中，你可以不只是简单地罗列本次测试的几个数据就算完成了任务，还可以加上丰富、详细的历次测试数据的趋势对照，并且图文并茂，以及除测试参数数据外的其他相关数据的变化。相信这样的性能测试报告应该会更让所有人满意，一位能做出这么完整的性能测试报告的性能测试工程师一定会因其精益求精的工作态度得到同事和领导更多的尊重和肯定。

1.1.3 回归测试的精益求精

前面两节谈了有关测试用例设计和性能测试中精益求精的方法，相信大家还是有所收获的。那么接下来我们应该如何进行回归测试的精益求精呢?笔者曾经做过手工回归测试，也做过自动化回归测试，从笔者自己的经验和身边看到的实例证明，在从事看似枯燥的回归测试工作时，我们同样可以调整自己，在回归测试工作中追求精益求精。

在手工回归测试时，我们除了需要按照测试用例的要求，保证每一步都是正常

浔之漫智控技术（上海）有限公司（xzm-wqy-shqw）

是中国西门子的佳合作伙伴，公司主要从事工业自动化产品的集成,销售和维修，是全国的自动化设备公司之一。

公司坐落于中国城市上海市，我们真诚的希望在器件的销售和工程项目承接、系统开发上能和贵司开展多方面合作。

以下是我司主要代理西门子产品，欢迎您来电来函咨询，我们将为您提供优惠的价格及快捷细致的服务！

西门子TP1500操作面板一级代理商

还可以利用空闲的时间和资源，尝试小范围地改变测试用例中的参数和方法，来进行一定的探索性测试。这样的行为有时能帮助我们得到意外的惊喜，发现新bug。毕竟创新是无止境的，没有哪个测试用例是完美的，按照测试用例执行回归测试可以保证90%的测试目标，但是靠自己想出的新点子找到的问题性能测试工具上同样能发扬精益求精的精神，在使用性能测试工具时能精益求精地多钻研该工具的其他功能，全面深入地了解该工具的使用特点，大化地发挥性能测试工具的作用，提高公司资产的利用率。

在调试和稳定性能测试环境阶段，性能测试工程师可以在只完成基本的环境搭建并让大部分设备和软件正常运转起来后，就直接开始正式的性能测试。但是，只是保证大部分设备和软件能够运转起来对于期望开展高质量的性能测试是远远不够的。只有保证整个性能测试环境能够长期稳定地工作，才能真正确保性能测试的效果和效率；否则会在后续统计测试结果阶段，付出很多时间和成本来分析测试结果中的“垃圾数据”。

一个稳定的性能测试环境是执行性能测试和准确统计性能测试结果的发动机。如果发动机不结实、不稳定，时而无动力，时而动力下降，那么驾驭这个测试环境进行性能测试的人将会非常痛苦。在笔者以前的性能测试经历中，就曾经出现过测试环境中的模拟器时而正常工作产生正常的的数据，时而停发数据，时而效率下降，其直接结果就是大大影响了正式性能测试的项目进度，很难得到准确的性能测试效果。

因此，一个追求精益求精的性能测试工程师，应该用尽一切方法，确保性能测试的环境能够非常稳定，仔细地调试性能测试环境中的每个模拟器。如果物理连线环境有问题或设备有缺陷，则一定要事先准备好备用方案，绕开这些问题，来保证性能测试环境的稳定。如果性能测试工程师觉得只是保证性能测试环境的长期稳定还不够体现其精益求精的精神，则可以努力将性能测试环境再改造成一个半自动化测试的环境。一个半自动化测试的性能测试环境将会大大帮助提高性能测试环境的