

## app性能测试报告 第三方软件性能测试单位

产品名称	app性能测试报告 第三方软件性能测试单位
公司名称	腾创实验室（广州）有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:腾创软件测评中心 型号:软件性能测试报告 范围:全国
公司地址	广州市黄埔区彩频路9号502-1、502-2房（注册地址）
联系电话	020-32206063 13825019240

## 产品详情

软件性能是对应于软体功能的一个非常重要的非功能特征，反映了软体系统对时效性和经济性的要求。

app性能测试报告能作为申报国家、省、市科技成果奖的技术鉴定依据；能为企业申请的《中小企业创新基金》、《科技项目验收》、《科技成果鉴定》、《自主创新产品认定》等提供有力的证明。

app性能测试报告，第三方软件性能测试单位推荐：

第三方软件性能测试单位-腾创软件测评中心根据软件产品委托方提供的开发需求文档等资料对软件工程项目进行验证,检测软件产品架构是否满足在各种专用测试设备上、针对不同型号被测软件产品的测试运行速度、并发数、内部的组织结构、组件类别与职责、接口规范、交互方式、组件开发方法，软件扩展和修改等高质量开发的需求是否符合开发文件要求。

性能测试内容：

## 1)安装测试

在安装软件系统时，会有多种选择。要分配和装入文件与程序库，布置适用的硬件配置，进行程序的连接。而安装测试的目的不是查找软件错误，而是要查找出在这些安装过程中出现的错误。

## 2)功能测试

功能测试是依据需求文档来测试软件系统的功能是否正确。由于正确性是软件重要的质量因素，所以功能测试必不可少。

## 3)性能测试

性能测试是测试软件系统处理事务的速度，一方面是检验性能是否符合需求；另一方面是为了得到某些性能数据以供参考。

特别是对于实时系统或嵌入式系统，软件只满足要求的功能而达不到要求的性能是不可接受的，因此还需要进行性能测试。性能测试可以出现在测试过程的各个阶段，甚至在单元层次上，也可以进行性能测试。

## 4)安全性测试

安全性测试是测试软件系统防止非法入侵的能力，及系统有无漏洞。为此要了解破坏安全性的方法和工具，并设计一些模拟测试用例对系统进行测试，力图破坏系统的保护机构以进入系统。

## 5)兼容性测试

兼容性测试主要想验证软件产品在不同版本之间的兼容性。基本的兼容性测试有两类：向下兼容和交错兼容。向下兼容测试是测试软件的新版本保留它早期版本的功能的情况；而交错兼容测试主要是验证共同存在的两个不同但相关的产品之间的兼容性。

#### 6)可使用性测试

可使用性测试主要从使用的合理性、方便性等角度对软件系统进行检查，以发现人为因素或使用上的问题。

#### 7)文档测试

文档测试是检查用户文档(如用户手册)的清晰性。