

# 信必优自动化测试服务

产品名称	信必优自动化测试服务
公司名称	信必优（深圳）信息技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市南山区粤海街道科技园社区科苑路6号科技园工业大厦10楼（注册地址）
联系电话	0755-26500080 18813640718

## 产品详情

随着需求和科技的快速发展，测试的各项参数和测试维度变得越来越多，测试也变得越来越复杂，成本越来越高，高效的自动化测试势在必行。也正因为多终端，多平台和多语言的支持，也让自动化测试的投入产出更高。信必优自1998年以来一直致力于自动化测试技术的研发，已经形成的自动化测试方案具有低成本、低误差、可扩展、可复用、跨平台、多语言支持的特性，可以大幅度帮助客户提升测试的效率和产品的质量。

### 适用不同的测试方法的自动化测试框架和工具

Selion：跨平台、多语言的自动化测试框架，用于UI、功能和回归测试中。

RATA（Robot-aided Test Automation）：  
跨平台的自动化测试框架，可用于UI、功能、性能和长时间运行的稳定性测试中。

Bonobo：可定制的增强的Monkey工具。

LTP: 将Linux Test Project移植到Android平台，通过压力测试来判断系统的整体稳定性和可靠性。

MTBF：可定制的具有强大的log跟踪和结果分析功能的MTBF工具。

A-Tool：高效的自动脚本录制和回放工具。

Performance benchmark：针对系统反应时间和硬件性能的对比测试工具。

Power Measurement：电流功耗测试。

SmartAutos：中央集约式自动化测试管理平台，将手动测试、各种自动化测试和Bug结果进行集中、实时管理，并自动进行产品质量综合评估。

另外我们根据不同产品不同阶段制定不同的自动化测试策略和选择不同的自动化测试框架，从而让自动化的投入产出更高。

## 服务内容

### API自动化测试

随着微服务的盛行，越来越多的接口验证需求出现，信必优有完善的API测试的理论和实践经验，从测试数据准备，到测试用例的整套输出，到执行和验证。

### UI自动化测试

信必优在UI自动化测试的多平台和多终端的经验，助力大型软件测试更加高效，快捷。

### 中央集约式自动化测试管理平台

信必优自动化测试管理平台是一个集成状态监控和自动化测试任务管理的综合信息管理分享平台，提供的服务包括：集自动化于一体，实现高效的产品测试，降低时间成本使您的产品更快的发布。

### 其他自动化测试领域

信必优涉及到其他自动化测试的领域包括：性能测试自动化解决方案，多语言测试自动化解决方案，压力测试自动化解决方案，安全测试自动化解决方案，多语言测试自动化解决方案，GOOGLE CTS认证测试自动化解决方案。

## 我们的优势

### 经验丰富

拥有 20 多年的不同自动化测试及工具研发实践经验，准确把握各种不同自动化测试框架和工具的优劣以及不同产品自动化测试适用的应用场景，让您的自动化测试的实施部署更顺畅、更便捷、投入产出也更高。

## 跨平台、多语言

实现了Web、iOS and Android多平台的自动化测试，降低了后期测试脚本维护的成本，同时让测试团队的调配更有灵活性，另外多语言的支持，使自动化的投入产出达到更大化。

## 高效的、中央式测试管理平台

实现了对测试的高效管理，尤其是自动化测试的闭环管理，使测试很好的融入DevOps整个研发流程中。