

软件测试人员外包服务

以专业的技术、卓越的服务，为企业提供一体化测试服务，赋能企业发展创新

测吧（北京）科技有限公司

测吧（北京）科技有限公司，是一家专注于为企业提供卓越软件测试服务的公司。

我们凭借独特的技术优势和行业洞察力，帮助客户解决软件质量保障领域的各种挑战。为企业提供人员外包、技术咨询、测试工具与测试平台、企业内训等全流程的服务。为企业量身定制解决方案，确保软件在各个方面都能够达到最高标准。

我们以技术创新为驱动，不断地学习和应用最新的测试方法和工具，以确保我们能够为客户提供最优质的服务。凭借领先的技术优势，先后为华为、信通院、工信部、海关总署、中国移动、招商银行、安心保险、军工单位、topjoy游戏公司等众多公司提供了技术服务。

业务领域涉及金融、互联网、物联网、国企军工等。

测试开发技术咨询



为企业提供测试体系的诊断，提出解决方案，攻关技术难点。
帮助企业落地解决方案，提升软件质量
提供相关技能培训，赋能企业测试效能提升

测试开发企业内训



企业内训讲师均来自一线大厂
针对企业需求，制定专属培训内容
提供企业内部交流机会
支持线上、线下两种方式

人力派遣与项目外包



从初级测试工程师到资深测试专家，帮助企业实现灵活用工。
从功能测试到自动化测试、测试效能提升，全流程保障产品质量
支持人力派遣、项目外包两种方式

测试工具与测试平台



丰富多样的测试工具，助力企业效率提升
定制化测试平台，满足企业多样化需求

外包服务



人力派遣

由一名项目经理+N名测试工程师组成服务团队。
按年限签订合同，根据项目需求，可以随时灵活安排项目人员。
每月核算当月人员费用，按月支付相关服务费。
服务流程：需求分析 → 合同签署 → 人员派遣与管理 → 绩效反馈与调整。



项目外包

确定项目范围，根据业务需求制定专属解决方案。
按项目范围和服务内容确认整体项目费用，人员安排由乙方决定。甲方负责按阶段验收乙方交付的成果。
支付方式按阶段分期支付。
服务流程：需求确认 → 项目范围和内容制定 → 合同签署 → 乙方组建团队 → 项目实施与迭代 → 交付与验收。

测吧外包业务优势

强大的工程师资源储备

涵盖百家高校，超过10万名实习生/应届生资源储备
拥有上万名学员资源，覆盖广泛
从初级到专家,满足各类用人需求

人员稳定性强

80%外包人员服务时间2年以上
合理的晋升制度、广阔的发展空间
持续提供外包人员技术培训，促进专业成长

高质量的外包团队

扎实的业务分析测试方案制定能力
扎实的业务流程分析与功能测试能力
丰富的项目实战经验
扎实的编程能力与自动化测试能力

灵活的用工安排

长期/短期均可承接
无最低用人限制
支持onsite/offsite多种服务方式

高效的自研测试工具

涵盖web、app、接口、小程序的自动化测试工具
自动化遍历产品功能，保障测试覆盖率，快速发现问题。
基于人工智能的测试用例生成与执行工具

定制化测试平台

一站式测试全流程管理平台
测试自动化平台
精准测试平台

高效的测试工具,助力企业效率提升

自动遍历工具

自研测试工具，为企业产品提供自动遍历服务，保障测试覆盖率，快速发现问题。
允许企业自定义遍历规则，让遍历逻辑更可控
支持Web、App、小程序等多种产品的自动化遍历

用例自动生成工具

自动生成业务流程图
自动生成测试用例思维导图
手工测试、自动化测试一体化

定制化测试平台



实现测试全流程的平台化管理
输出详尽的测试报告，协助定位问题
一站式管理测试环节，节约成本

精准测试工具



测试用例精准推荐，减少回归测试成本
完整的调用链路分析，提高测试覆盖率
完善的产品布局，覆盖服务端、移动端、前端

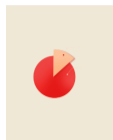
多样化的测试服务

业务测试与探索性测试



制定专业的测试策略及测试计划
全面覆盖功能点，提高软件质量

UI自动化测试



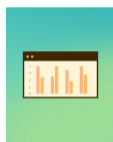
涵盖web自动化测试、app自动化测试
针对业务需求，编写高效的自动化测试脚本
结合测试框架及多种设计模式，提升UI自动化测试效率

接口自动化测试



结合测试框架及多种设计模式，编写自动化测试脚本
利用接口Mock技术，提升接口自动化测试效率
多协议下接口测试方案设计

性能测试



全方位的性能测试，提高产品可靠性
搭建性能监控系统，实时掌握产品性能数据
挖掘性能瓶颈，利用性能调优提升用户体验

安全测试



全面的漏洞扫描和分析，减少安全隐患
全风险评估与建议，制定有效的风险管理策略
实时威胁监测，发现潜在风险

用户体验测试



发现界面设计中问题，提供改进建议，提升用户体验
多平台和多设备测试，确保用户体验的一致性
模拟真实用户，优化交互流程

测试流程与测试体系



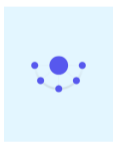
深入了解公司业务需求
针对性设计自动化测试体系
协助企业落地自动化测试体系

持续集成与持续交付



提供Jenkins/Docker/K8S等技术支持
帮助企业搭建持续集成与持续交付体系，提升测试效率

测试工具与测试平台定制开发



提供自研的测试工具，辅助提升测试效率
根据客户业务需求，定制开发

精准测试



测试用例精准推荐，减少回归测试成本
完整的代码调用链路分析，提高测试覆盖率
完善的产品布局，覆盖服务端、移动端、前端

深度专业，业务领域广泛

互联网

物联网

车联网

大数据

人工智能

金融证券

电子商务

医疗领域

.....

企业资质

ISO9001质量管理体系认证

国家高新技术企业认证

部分技术服务合作案例

华为云测咨询项目

人员外包 技术咨询 测试工具与测试平台



该项目主要为华为公司在自动化测试、iot 测试、安全测试、测试开发领域提供技术方案与技术支持。通过自动化测试技术、测试平台、对软硬件实现解耦的MOCK技术，极大的提高了测试效率。通过数据驱动测试框架提升了自动化测试用例的编写效率。并将自动化测试与测试平台集成，实现从研发到测试全自动化集成。

中国信通院测试平台开发项目 (BIM、物联网项目)

人员外包 测试工具与测试平台



该项目是通过集成大数据测试工具/漏洞扫描工具/性能测试工具/移动端自动化测试工具等多种类型的测试工具，以平台统一的用户界面，一致的操作流程，按照测试项目生命周期管理，并对外提供测试服务。极大地改善和提升了BIM软件行业的整体质量管理水平。

中国信通院车联网业务平台互联互通接口测试工具

人员外包 测试工具与测试平台



车联网业务平台互联互通接口测试工具由控制模块和协议模块两部分组成，可用来完成车联网业务平台系统间、平台和终端间的互联互通性测试。测试内容主要是验证平台间、平台和终端间的外部接口连接是否通畅，所有通讯数据格式和内容，是否与接口规范中的相符合，且平台系统间、平台和终端间的数据交换是否成功，具体指标包括接口成功率，接口响应时间等。



海关总署测试平台定制研发项目

人员外包 测试工具与测试平台

该项目基于中国海关总署的业务需求定制开发测试平台，包含APP自动化测试/APP专项测试/智能遍历测试/测试平台，针对海关业务专门定制开发测试框架，通过数据驱动完成基础用例编写，通过持续集成完成用例调度与执行，最终在测试平台展示用例执行结果。

中国移动自动遍历项目

项目外包 技术咨询 测试工具与测试平台

招商银行



该项目是为中国移动提供自动遍历测试服务与自动化测试技术支持，提供的定制版自动遍历工具实现了包括APP/小程序/公众号/支付宝服务号等多款产品的自动遍历功能，使用户在无需用例维护的情况下，实现了多款产品的冒烟测试与回归测试的自动化测试，极大地降低测试成本，提高测试效率。



企业内训 技术咨询

该项目是为招商银行的软件测试工程师、测试开发工程师、开发工程师、测试管理人员提供系统化培训，帮助员工熟练掌握各类UI自动化技能、熟练掌握接口测试自动化，胜任企业自动化测试工作。

中国邮政储蓄银行

企业内训 技术咨询

通过系统化培训，提升其软件测试工程师、测试开发工程师、开发工程师和测试管理人员的技能水平，从而更好地胜任各类任务。提供了高质量的软件测试和自动化能力，从而为客户提供更安全、可靠的服务。



Topjoy游戏测试项目

人员外包

为TopJoy游戏公司提供全面的游戏测试服务，包括功能性测试、兼容性测试、用户体验测试等，发现并修复可能影响玩家体验的问题，提升游戏品质，确保玩家体验。高效协作和专业服务赢得了客户的一致称赞。

八爪云测试项目

项目外包 技术咨询 测试工具与测试平台

八爪云项目是一个全方位的测试服务项目。从零开始为客户搭建了测试体系，设计了完整的测试方案，并提供了业务测试服务。包括分析客户需求，理解其业务和产品特点，设计合理的用例管理、bug管理方案，确保测试流程规范化、高效化。同时为产品提供业务测试人员外包服务，全面跟进每个版本的迭代，确保产品高质量的上线。



某军工项目测试服务

人员外包 测试工具与测试平台

该项目是某军工单位提供业务测试、算法测试、集成测试等服务。为满足军工项目复杂多变的测试需求，同时为客户开发测试工具和平台，通过我们的解决方案，客户能够更加高效地进行测试工作，减少人力和时间成本，提升测试覆盖范围和质量水平。

安心保险测试项目

人员外包

该项目是为安心保险公司提供全面的测试人员服务，涵盖业务测试、自动化测试和接口测试等多个方面。利用先进的技术和工具，实现了产品的自动化测试，提高了测试效率和覆盖范围，减少了人力成本和时间投入。



外包报价及介绍

	实习生	L0	L1	L2	L3	L4	L5
业务测试		有	有	有	有	有	有
业务测试经验	无	初级	中级	高级	资深	专家	专家
编程与Linux能力	有	有	有	有	有	有	有
初级自动化测试能力	有		有	有	有	有	有
中级自动化测试能力				有	有	有	有
高级自动化测试能力					有	有	有
性能测试/安全测试/专项测试						有	有
人工智能 (AI) 应用能力						有	有
测试方案设计与体系建设能力							有
持续集成持续交付DevOps							有
价格 (人时)	30-70	80	100	120	150	180	200
价格 (人天)	240-560	640	800	960	1,200	1,440	1,600
价格 (人周)	1,200-2,800	3,200	4,000	4,800	6,000	7,200	8,000
价格 (人月)	4,000-10,000	12,000	15,000	18,000	22,000	26,000	30,000

测试效能提升礼包-合作方免费使用

方案	描述	价值
自动遍历测试服务	无须编码自动探索用例并执行的自动化测试工具	6 万/年
数据驱动测试框架	辅助测试用例编写、测试用例生成、测试数据生成	10 万/套
测试用例人工智能辅助系统	利用大语言模型自动分析测试材料并辅助测试用例生成	6 万/年
Web 自动化测试课程	Web 自动化测试 Selenium Playwright PO 模式	2 万
性能测试课程	性能测试 JMeter Prometheus Grafana 性能分析	2 万
安全测试课程	安全开发生命周期 SDL 安全漏洞 安全测试 渗透测试	2 万

联系我们

电话

八月 18810532482(微信同号)

邮箱

service@ceshiren.com

微信

扫一扫联系我们

