Usability Test Tools

Andy Sun
ICBU UED UR&Innovation



全世界广泛的用户群

- 时差问题
- 费用问题

类型丰富大小不一的用研需求

- 执行成本
- 特定需求需要特定的工具和方法

需要远程的、专业的、快速的、低成本的了解用户。

Too Many Tools

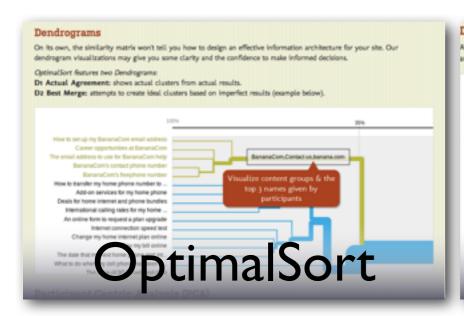


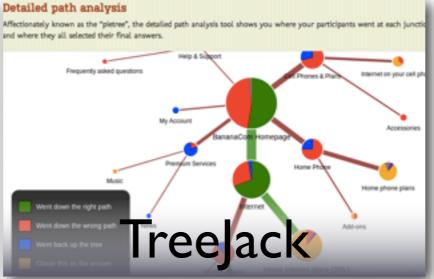
Suitable Tools









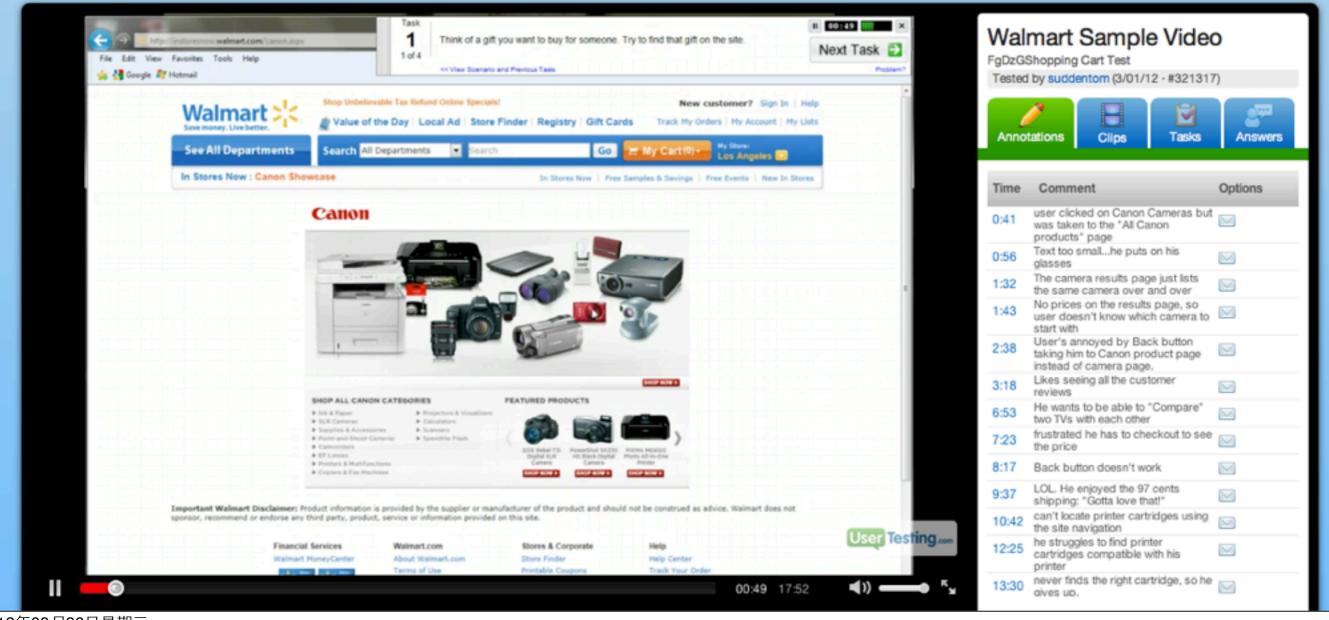




User Testing

提供测试录屏和用户录音。\$39 / 人、录屏最大时长45分钟/人

- 可以定义多个测试任务、能观察用户操作、听用户的评价描述、可以发布在线问卷获取用户态度和文字反馈。
- 后期结果分析麻烦、无法进行大样本量调研、无法与用户互动,无法取代传统意义的可用性测试。
- http://www.usertesting.com



LoopII

提供任务起始链接和成功链接,记录用户的点击路径(必须是不同的URL),可以同时提供问卷调查。

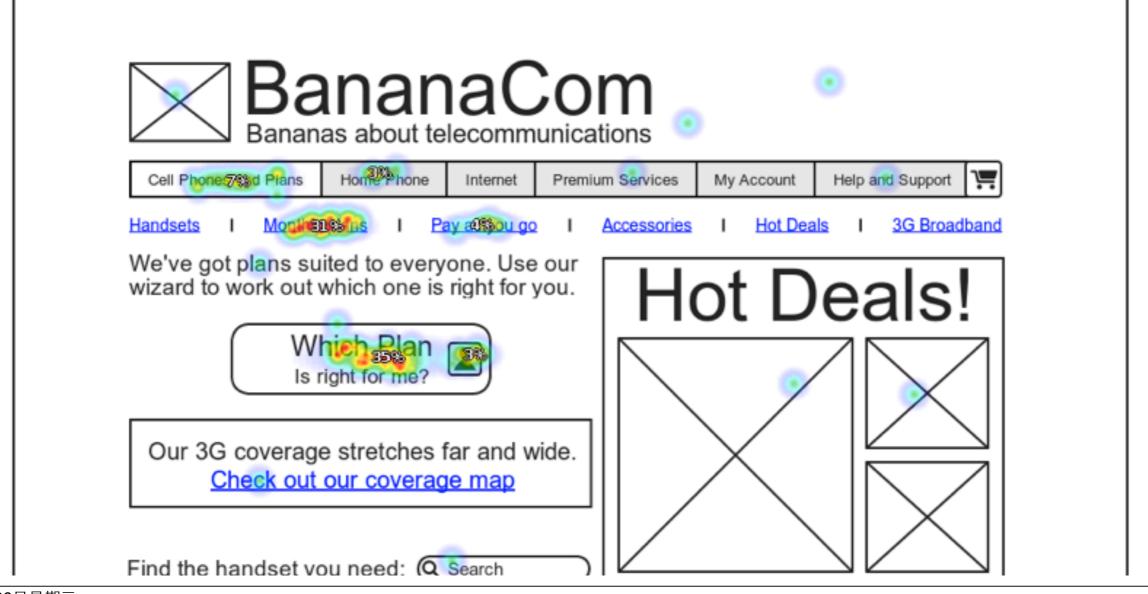
- 适合用于分析用户操作路径、可以收集大样本量,分析用户主要路径,分析每个页面的点击热图。
- 适合线上产品测试,Demo测试对demo制作要求高。无法直接获取用户反馈。<u>路径要求必须有URL跳转,弹</u> 出层内的流程无法监测。
- <u>http://www.loop11.com</u>



ChalkMark

提供静态图片,并提问一个简单的问题,记录用户第一次点击的位置。

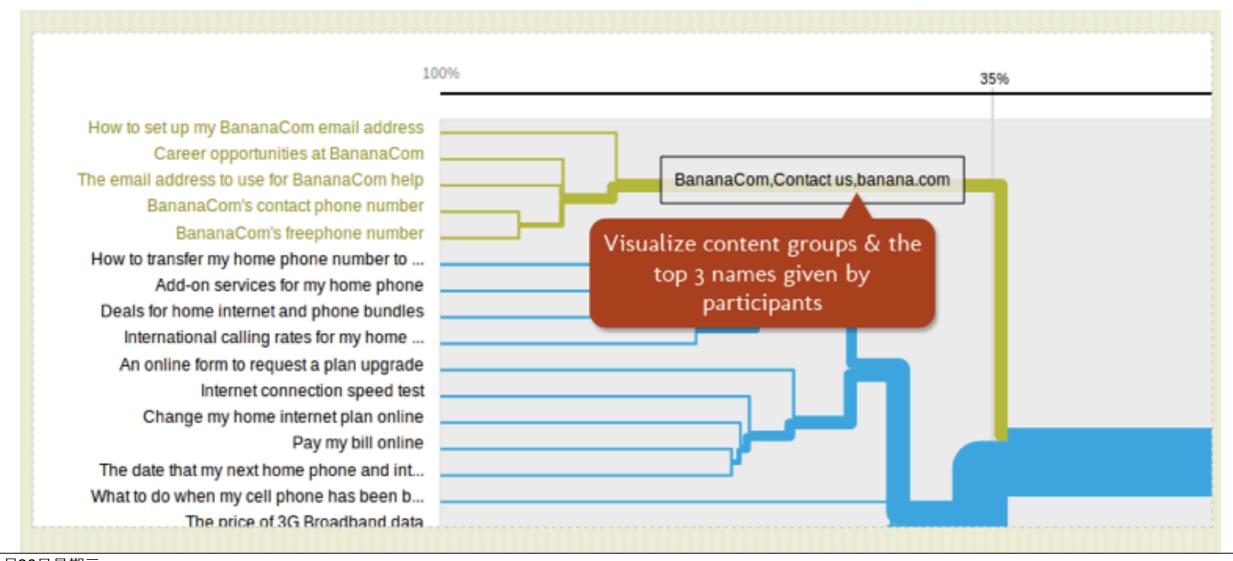
- 可以进行大样本测试、测试执行成本低。适合于进行一次点击的AB测试、发现页面中的干扰元素。
- 不能检测用户路径、无法收集用户的主观反馈评价。
- <u>http://www.optimalworkshop.com/chalkmark.htm</u>



OptimalSort

卡片分类测试的专用工具。

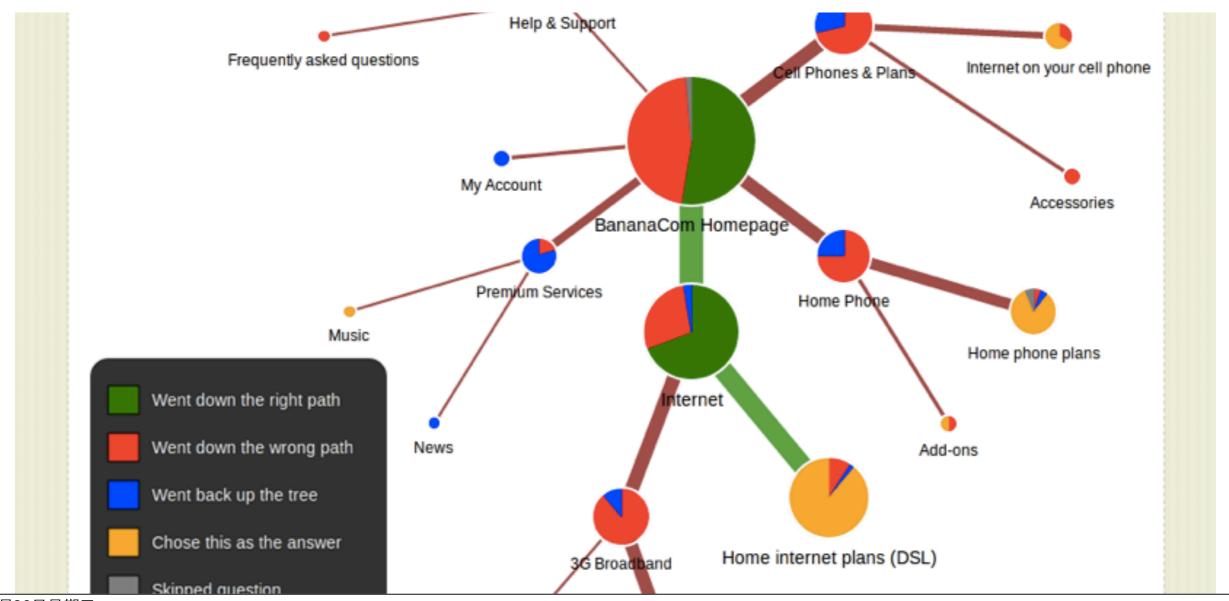
- 可以进行大样本量的测试。适合用于分析多个用户对信息分类的共性,与TreeJack配搭使用可用于优化 category。
- 只能进行一个层级的分类。
- <u>http://www.optimalworkshop.com/optimalsort.htm</u>



TreeJack

测试category的专用工具,设置任务让用户根据分类寻找特定信息,分析用户选择分类的路径和成功率。

- 适合大样本量测试、零设计和开发成本,只需要提供类目结构。非常适合用于发现分类结构中的可用性问 题。
- 实际产品会伴随类目选择显示相关内容,这些内容可以辅助用户判断自己的操作是否正确。测试中缺少这些辅助信息,不能完全代表实际网站的分类。<u>测试对类目的可用性要求更加苛刻。</u>
- http://www.optimalworkshop.com/treejack.htm



FiveSecondTest

上传图片,提供简单的问题,让用户评价,并提取关键词

- 适合用于改进文案设计、页面视觉设计对信息传达的准确性。
- 只能用来分析用户对一个页面的第一印象,无法进一步分析细节的设计点。
- http://fivesecondtest.com

