



被试征集与实验管理的云端软件 **Cloud-based Participant Recruitment Software**

一套先进的实验被试的征集与管理系统，全面提高实验效率和研究成果。
An effective system for participant recruiting and advanced research productivity.

Sona Systems 的使用者都有谁？

被试学生： 参与课题研究，增加研究经历，完成课程要求。

指导教师： 查看学生过去的研究经历。

教员研究员： 有效地征集、管理实验被试，开展各项研究。

学生研究员： 征集、管理实验被试，进行数据分析。

研究统筹助理： 提高院系的研究效率和成果，确保实验按相关规定进行。

打破传统限制

- 有效地征集、分析和
管理实验被试，获取相关学分。
- 使用预筛选功能，确保被试完全符合实验的先决条件并且从未参加过类似的实验。
- 征集本校学生和校外其他团体参与各项实验研究。

- 对实验研究中的大量元数据进行统筹整理与分析。
- 轻松便捷地安排和管理研究。
- 确保符合伦理依从性标准。



Sona Systems 是实验被试征集软件中的领导者，服务于全世界 6 大洲、25 个国家的 900 多所高校。我们的客户涵盖了各类大中小型的教育研究机构。值得一提的是，美国排名前 50 的大学全部采用了我们的系统。

无纸化的被试征集与实验管理系统

Sona Systems 的被试征集与实验管理的云端软件是目前最先进的研究管理平台，旨在帮助世界一流高校开展全方位的各项研究，征集实验被试，获取被试信息，管理研究进度。这是一套随时随地从任何网络终端都可以登录的研究系统，包括哈佛、斯坦福、牛津、哥伦比亚大学等一系列世界顶尖名校都在使用。

Sona Systems 打破了传统纸质方法的限制，使用互联网整合了研究管理过程中所需的一切功能——从实验被试报名、预筛选，到预约一项实验和实时情况汇报。通过这项创新的发明，研究员只需轻点几下鼠标即可轻松征集被试参与一项实验。

Sona Systems 具有充分的灵活性，可以让研究员：

- 根据特殊的要求和先修课程开立不同的实验
- 根据学生被试的选课情况确立其是否符合某项实验的要求
- 为学生被试在某项实验中的参与设立特定的学分或者金钱奖励
- 在被试报名或取消参与后选择邮件通知

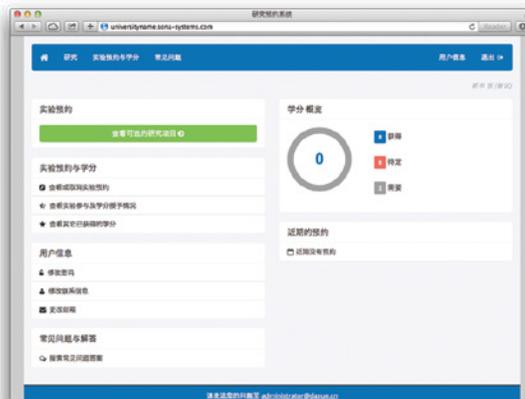


图 1 被试的用户界面和功能菜单

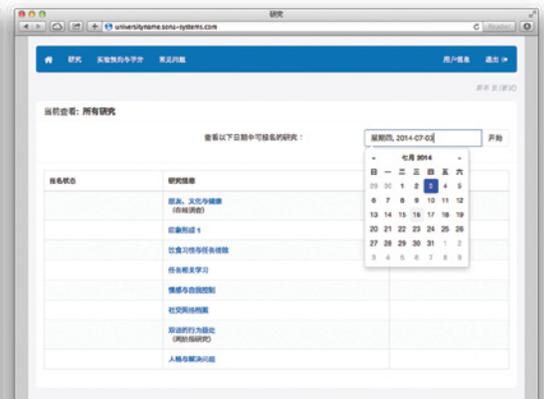


图 2 已参与的实验列表和可供参与的实验列表

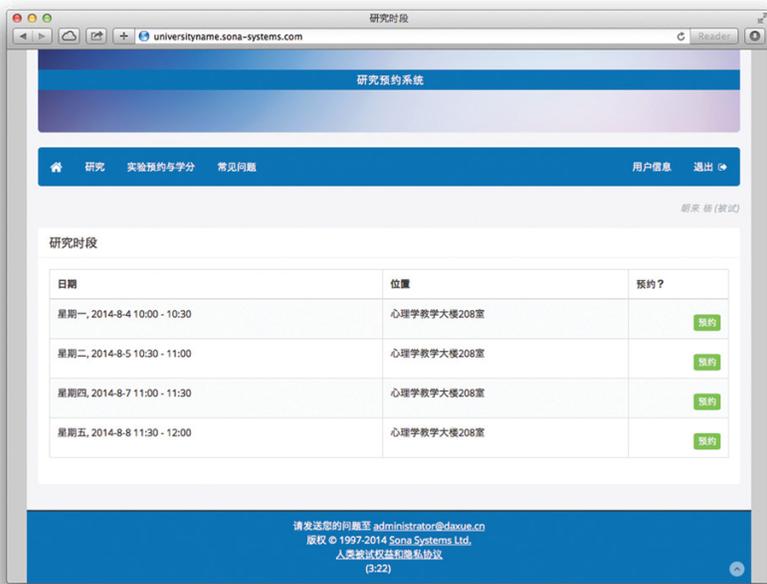


图 3 研究的具体时段和研究报名界面



图 4 详细的研究概况界面

先进的网上预筛选功能

网上预筛选是 Sona Systems 的重要功能之一。通过这项功能，管理员可以预先设立调查问卷，确保完全符合条件的被试才能报名参与某项实验。预筛选可以使用各种测量、成套测验和量表，甚至可以自动计算测量集的总分或平均分。根据预筛选结果，研究员可以将实验控制在符合特定态度、偏见和条件的被试中进行。对于不符合条件的被试，系统对相关实验内容会自动不予显示。

精确的系统使用报告

通过本软件自动生成的一系列系统使用报告，管理员可以随时检查系统的使用情况，如当前可供报名的时间段、授予学分的情况等等。管理员还可以选择系统生成各种特殊的报告，如缺席率、预筛选完成率和研究员的使用情况等。所有数据都可以随时下载并保存为CSV格式，方便在导入到其他数据分析软件上（如 Excel）。

- 根据被试在实验中的表现做出进一步决定
- 查看系统的整体使用情况，确保有足够可供参与的研究。
- 实验数据以 CSV 格式导出，方便用其他软件进行进一步分析

通过互联网、移动电话和平板电脑终端提供校外连接

Sona Systems 还为苹果、安卓用户提供了免费的应用软件，让用户在任何地方都可以随时连接到 Sona Systems 系统。用户只需将该应用下载到他们的移动设备上，便可以随时随地轻松浏览并参加实验。即使不下载该应用程序，用户仍可以通过移动设备的浏览器访问我们的网站。

Sona Systems 将研究功能延伸到移动设备上，让实验被试可以随时随地：

- 在新的研究开放后立即参与并查看进行中的研究
- 远程查看研究日常安排，预约某项新研究，查看个人进度
- 参与某项研究，管理个人档案数据，查看获得学分状况



“想象一下，如果你在全国专业排名第一的院系中，拥有着上百万美元的研究经费，面对着将近8000多个课时、成百上千的实验、无数研究员和一大堆将要提交的论文，到处都是抱怨、缺勤，无数困惑的学生和沮丧的导师。然后再试想一下，如果能在随后的一季度，换掉全部的纸张，提供一种全天候 24 小时的访问服务，并且能大大增加研究参与度、减少工作时间和人为失误，还能提供实时的反馈和汇报给各方，用一套实验管理软件便可以轻松搞定。并且，这一切都不需要交任何服务器管理费，也不用专门请技术人员来安装。Sona Systems，让这一切都成为可能。”

Jon Hauser, 华盛顿大学心理学系

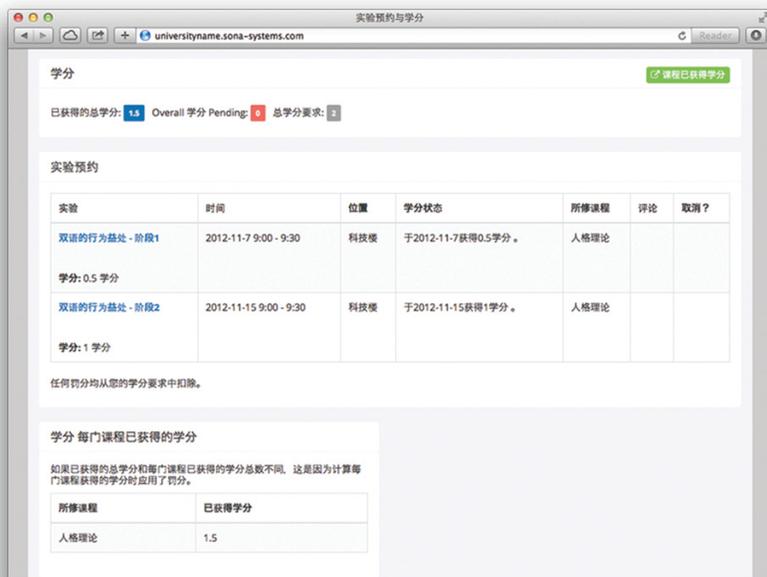


图 5 被试的实验预约和学分获得情况



图 6 对实验被试进行预筛选的调查问卷

关于 Sona Systems

Sona Systems 是一款被试征集与实验管理的云端软件，是目前最先进的实验管理系统，旨在帮助世界一流高校开展全方位的各项研究，提供高质量的用户体验，让使用者可以随时随地通过互联网参与各项研究、查看研究进程。

为什么要选择 Sona Systems?

- 美国排名前 50 的大学全部使用并且信赖我们的软件
- 我们的云端软件让用户可以全天候 24 小时随时访问我们的系统
- 自 2002 年上市以来，我们获得了巨大的成功和惊人的增长
- 几乎各类院校均可负担我们的系统

立即开始免费试用!

现在开始，试用我们的 30 天免费试用版，享受 Sona Systems 带来的高效和神奇体验!



欢迎您来信咨询我们，立即体验 30 天免费试用版，让 Sona Systems 为您提供解决问题的完美方案。联系我们：

Sona Systems, Ltd.
6106 Wilson Lane
Bethesda, MD 20817-3111
USA

销售与客服
+1 (202) 360-4289
sales@sona-systems.com
www.sona-systems.cn