

本期话题



2020 开年解读：数据洞察对话即得，三维构建直面挑战

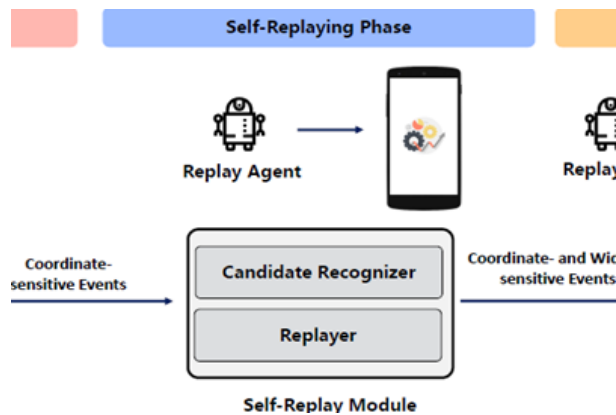
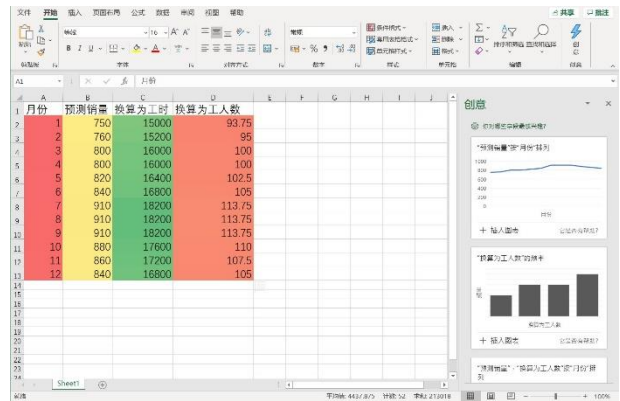
随着人工智能技术的不断进步，数据的分析和可视化变得越来越智能，从交互界面到洞察分析，再到分析结果的展示等各层面，都因为 AI 发生了颠覆性变革。与此同时，大数据和人工智能的快速发展，也让虚拟世界与现实世界的交融更进一步。

[点击了解更多内容](#)

智能数据分析技术，解锁 Excel“对话”新功能

只需向 Excel 提出一个问题，它就能自动理解，进行智能数据分析，并通过可视化图表的方式将结果呈现在你的眼前。微软亚洲研究院对对话式数据分析技术开展了多年的研究，致力于使更多用户能以更自然、更高效、学习成本更低的方式进行数据分析。

[点击了解更多内容](#)



智能高效、跨设备支持，安卓应用自动测试

工具 SARA 现已开源

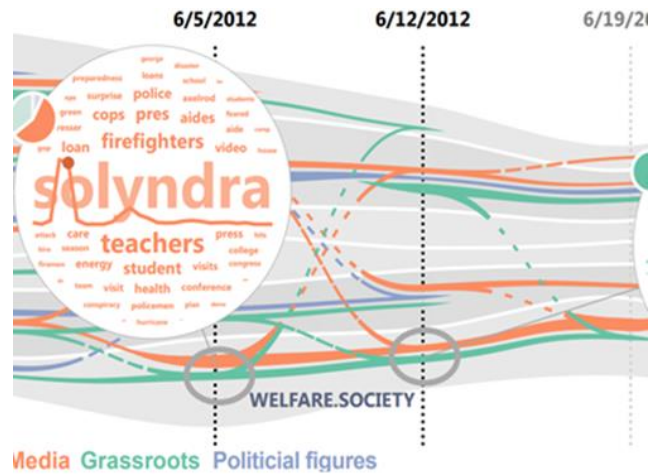
现有安卓软件测试的录制与回放技术在录制信息完整度、适配不同机型等很多方面还不能很好地满足工程实践的实际需求。为此，微软亚洲研究院最近提出了一种新的录制与回放技术 SARA，在单设备、跨设备中的录制回放成功率均达到 86%，代码已在 GitHub 开源。

[点击了解更多内容](#)

大众可视化：精美酷炫的可视化图表，自动生成！

作为一种信息载体，数据可视化可以将枯燥的文字转变成高颜值且直观的图表。但要想制作“好的可视化”内容需要极其专业的数据分析能力和图表设计能力，对普通人来说门槛较高。本文介绍了微软亚洲研究院数据、知识、智能组研究员在大众可视化领域的一些探索，让可视化更简单地融入普通人的生活。

[点击了解更多内容](#)



Microsoft Forms: 小调查问卷背后的大 AI

Microsoft Forms 是由微软提供的一项在线调查问卷服务，旨在帮助用户创建调查问卷、测验和投票，并自动收集和分析回答数据。近期，Microsoft Forms 又新增了两个功能，不仅能智能分析用户设置的问题并给出建议，还能进行多种数据分析，帮助用户挖掘数据背后的价值。

[点击了解更多内容](#)

Gartner 已连续 13 年将微软评为 BI 平台的领导者

[点击了解更多内容](#)

近期活动



微软潘天佑：人工智能所驱动的数字化转型

在“2019 创新峰会”上，微软亚洲研究院副院长潘天佑表示，“人工智能可以改变很多事情，但在何种时间段选择何种项目，并使得当下投入的人工智能项目在未来有持续的价值，都是值得思考的问题。”

[点击了解更多内容](#)



辉瑞与微软在进博会正式签约

辉瑞生物制药集团宣布与微软（中国）有限公司正式签约，双方将基于各自领域的优势，结合人工智能基础研究与基层诊疗，提高对感染性疾病的认知，以科技创新驱动我国健康医疗发展，共同推进“健康信息化服务体系”建设。

[点击了解更多内容](#)



直击现场！2019 微软人工智能峰会圆满举办

以“智慧青岛·AI 赋能百业”未来为主题的2019 微软人工智能峰会吸引了来自政府领导、学界教授、知名企业家、创企先锋等百余名重量嘉宾参加。与会嘉宾共同探讨 AI 前沿技术趋势，并围绕 AI 如何赋能互联网、教育、金融、征信、制造等行业的创新发展进行深入交流。

[点击了解更多内容](#)



华润商学院“数据科学家培养项目”开班

2019年8月6日至7日，华润商学院的“数据科学家培养项目”在微软亚洲研究院顺利开班。来自集团各部室、SBU / BU 分管/负责运营、数据、智能与信息化相关工作的业务骨干，共 45 位学员参与了第一模块的学习。

[点击了解更多内容](#)

企业战疫

- [微软洪小文：抗击新冠疫情中的思考](#)
- [汇溪成流，共克时艰—微软追加捐赠 4478 万元现金、技术与服务，继续全力支持疫情防控](#)
- [Power BI 是如何帮助公共机构快速更新地区的 COVID-19 疫情的？](#)
- [隔空互动，你不用再去办公室了！微软 Build 2019 黑科技秒杀同传+速记](#)
- [上新了！Teams 的新功能——让你轻松使用 Power BI 进行可视化演示](#)
- [你知道吗？一场联合全球 AI 力量举办的新冠病毒数据集挑战赛开始了！](#)

活动预告



6 月 23 日
星期二下午

创新汇技术研讨会：“Data, Knowledge, and Intelligence”

面对庞大的企业数据不知该如何利用？决策之前，希望有更多的 AI 助力？6 月 23 日（星期二）下午，创新汇技术研讨会诚邀您共同探讨“数据，知识，智能”。

本次活动，我们特别邀请到“[本期话题](#)”中的 DKI 研究团队——微软亚洲研究院副院长张冬梅博士，资深研究员韩石博士、楼建光博士、林钦佑博士发表线上主题演讲，并进行在线答疑活动。借此机会，您可以与研究员们进行深入互动，了解微软亚洲研究院最前沿的科研动态。

期待您的参与！

关注我们

微软亚洲研究院官方网站: <https://www.msra.cn/>

微信：微软研究院 AI 头条

