

因为人是创新的本源。

红帽怎么帮助客户推进跨部门变革的创新？通过开放创新实验室，红帽的专家团队跟客户的团队一起以红帽的方式构建软件和技术架构平台。

其中有两种典型的场景，一种是原型验证，进行 DevOps 实现敏捷性；第二种是催化创新，这是前面的结果和产出。红帽会催化一些种子团队，通过全程浸泡式工作方式为客户赋能，客户回到他们自己的团队之后会在更大范围内推动组织内部的流程变革和创新。



开放创新实验室是为快速见效而打造，需要客户的深度参与，要客户的利益相关方共同参与、现场决策，同时一起快速迭代有创新实验室的三个典型场景

Disruption，颠覆式的创新，红帽和客户共同创造一种创新性或者颠覆性的产品。在某全球的能源公司，通过业务部门和科技部门一起工作，以一个全新的方式弥补这两个部门之间沟通的障碍。在四周的时间里基于 CICD 交付了一套 web 应用和 6 个微服务，同时验证了微服务和公有云连通之间的可行性，为客户找到更敏捷的方式快速见效的新思路。

Transformation，通过试点在企业内部做推广。在澳大利亚一家传统的银行中，流程自动化层面做的比较粗浅，通过红帽交付了第四个开放创新实验室项目，有些跟业务流程结合，做流程再造，有些和基础架构结合。证明了可以实现贷款流程的现代化和自动化、验证了新平台能够与传统系统和数据相集成、推动开发人员技能更新并实现每周交付，并把演示提供给产品负责人。之后红帽又继续交付了三个项目。

RoadTrip，这个场景适合对于红帽整体解决方案感兴趣，但是没有下定决心转型的客户。红帽可以做一个验证项目，在这个项目里体验红帽产品解决方案，验证之后再决定在什么范围内推广使用红帽的解决方案。这是创新实验室三个典型场景。

《智能制造》杂志征稿通知

一、征文范围

1. 数字化设计与制造
2. 智能设计理论、方法及系统
3. 自动化与现代制造系统
4. 机器人技术及应用
5. 虚拟设计与虚拟样机
6. 网络化控制与制造技术
7. 绿色设计与绿色制造中的智能技术
8. 智能加工、智能检测与控制
9. 数字企业与数字化工厂
10. 制造系统建模、运行、控制、优化与调度
11. 先进制造模式与战略
12. 制造信息与知识处理
13. 数控技术与数字化装备
14. 现场总线与无线传感网技术

注：以上内容范畴供参考，围绕智能制造全领域，具体题目请自拟。

二、论文遴选、刊录出版和基本要求

1. 《智能制造》编辑部组织编委会有关专家，对投稿进行审查、遴选，择优刊登。审查遴选期限为自编辑部收到稿件后的三个月。对于刊登的论文，编辑部提供正式录用通知。

2. 论文内容必须是作者未正式发表过的研究成果，论文主题与智能制造相关，投稿作者须恪守学术道德规范，文责自负，严禁一稿多投及中途撤稿。论文字数 4000 ~ 7000 字。

3. 论文应包括以下项目：论文题目；作者简介（200 字以内，包括姓名、工作单位、通信地址、电话、手机、电子信箱等）；中文摘要、关键词、标题和正文、参考文献。

编辑部投稿联系方式

联系人：张友苹

联系电话：010-68993880-293

邮箱：imchina@idnovo.com.cn