

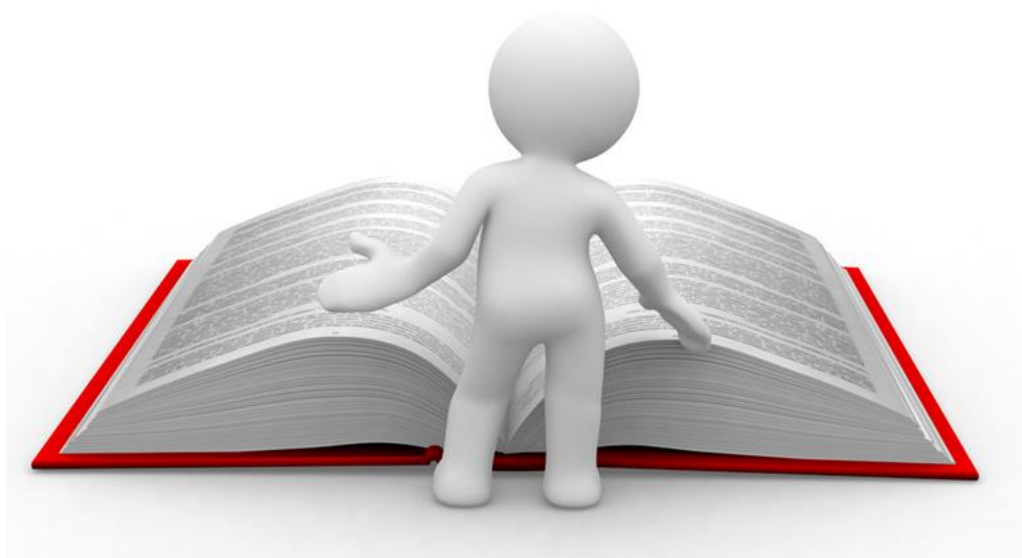
金蝶自动化测试体系分享

肖钢

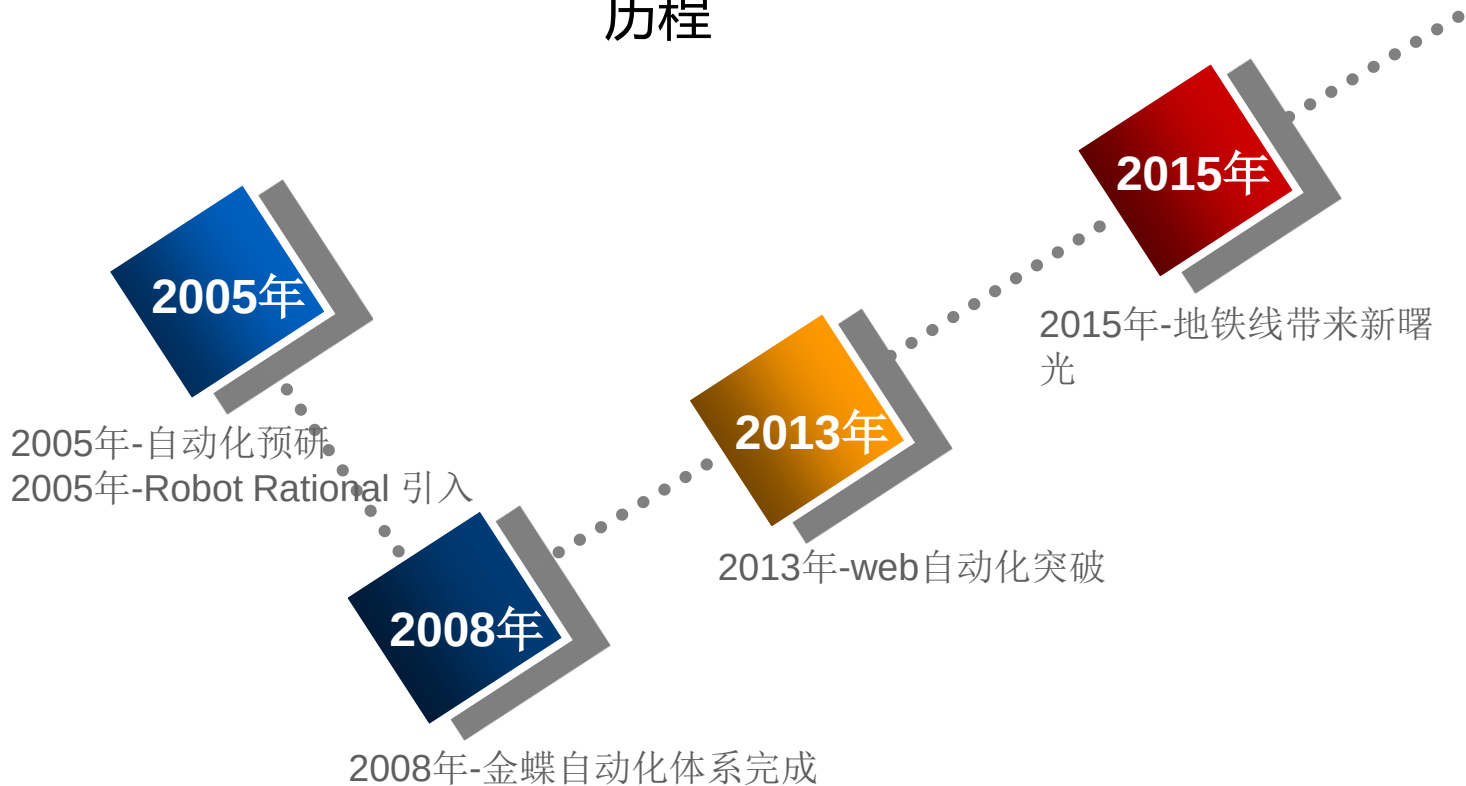
2016年4月23日





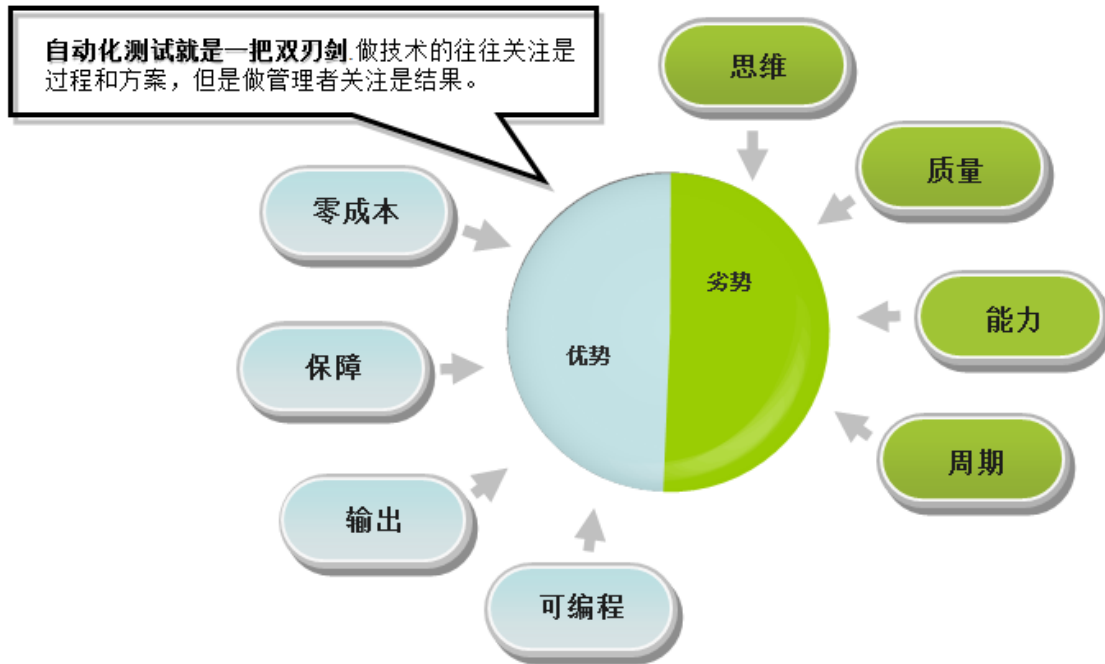


历程





感悟





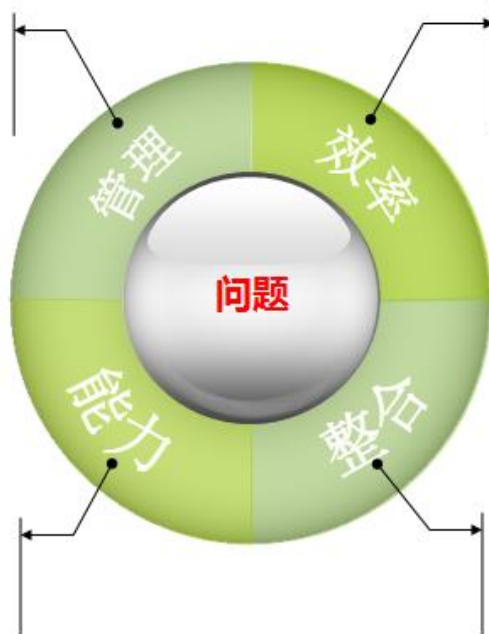
总结

用例管理、版本、维护：

- 两个产品线自动化，近2000条用例。

效率：

- 自动化测试结果、测试报告滞后业务测试，体现不了自动化价值。



能力传播、培养：

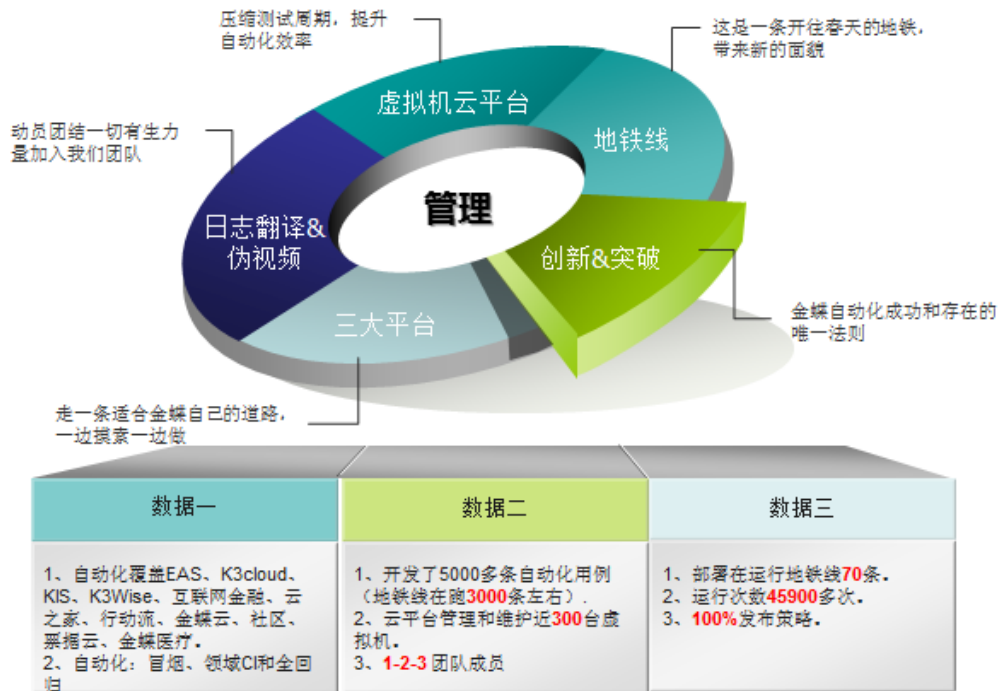
- 测试、自动化人员的离职造成学习和培养成本高。自动化人员累得要死。

资源整合：

- 一天要发几个补丁、测试机器、人员成为瓶颈。



创新&突破



干货（驱动也分种类）

日志编号	模块	用例	测试机器	负责人	测试时间	执行结果	手工标记	测试结果	BUG编号	流程处理	视频	关联用例	启动模式
5538099	应收管理	EXCEL自动转换\SCM\V600\应收单据\收款单\STD1	192-168-62-130	雷雁	2016-4-12 17:51:00	Warning		Warning	null	处理	播放	-	自动

<刷新>

ID	操作	备注	时间	状态
6	启动BAS		2016-4-12 17:50:40	2
60	开启收款单查询窗口 `FuncName=10050302		2016-4-12 17:51:24	1
87	输入查询条件后，点确定 `OrgNo=ZZ01 `date1=2007-03-01		2016-4-12 17:52:04	1
115	点新增按钮进入编辑界面		2016-4-12 17:53:01	1
123	在编辑界面中输入表头 `OrgNo=ZZ01 `num1=SK-0001		2016-4-12 17:53:13	1

<刷新>

ID	操作	时间
124	执行STD文件中的语句: T UI\OLD\EXCEL自动转换\SCM\应收\收款单编辑_MAIN\收款单编辑_MAIN_输入 `单据编号=SK-0001 `单据日期=2007-03-10 `收款类型=100[ENTER] `收款科目=1001[ENTER] `公司=ZZ01 `结算方式=010 `往来户=KH01[ENTER]	2016-4-12 17:53:14
125	输入[单据编号]:`单据编号	2016-4-12 17:53:14
128	输入[单据日期]:`单据日期	2016-4-12 17:53:19
131	输入[收款类型]:`收款类型	2016-4-12 17:53:26
132	输入[收款科目]:`收款科目	2016-4-12 17:53:35
133	输入[公司]:`公司	2016-4-12 17:53:46
134	输入[结算方式]:`结算方式	2016-4-12 17:53:56
135	输入[往来户]:`往来户	2016-4-12 17:54:04
138	在编辑界面中输入表体，提交单据（SK-0001）	2016-4-12 17:54:15
159	收款单序时簿_MAIN_查询	2016-4-12 17:54:52
167	输入查询条件后，点确定 `OrgNo=ZZ01 `date1=2007-03-01	2016-4-12 17:54:59
195	选择SK-0001单据，点复制新增按钮 `num1=SK-0001	2016-4-12 17:55:56
213	复制新增后，新增分录，插入分录，复制分录，删除分录，保存单据（SK-0002），提交 `num1=SK-0002 `date=2007-03-10	2016-4-12 17:56:30
276	收款单序时簿 MAIN 查询	2016-4-12 17:58:12

干货 (小物件, 大容量)

测试用例

查询

新增

复制

粘贴

剪切

删除 Alt+D

加锁

解锁

脚本转换

脚本路径

调试...

用例集合调试...

浏览本机调试日志

发布选项

发布用例

发布所有用例

刷新 F5

序号	测试组件(直接编辑进行窗体替换)	描述
1	登录	
2	切换组织	
3	功能简码	
4	费用报销单_输入	
5	费用报销单_页签选择	
6	费用报销单_输入	
7	费用报销单_页签选择	
8	费用报销单_输入	
9	费用报销单_验证	验证申请人往来单位都为张三时的账号
10	费用报销单_页签选择	
11	费用报销单_输入	清空往来单位
12	费用报销单_页签选择	
13	费用报销单_输入	
14	费用报销单_验证	验证往来单位为空, 申请人为张三时的账号
15	费用报销单_页签选择	
16	费用报销单_输入	往来单位换为杨曼
17	费用报销单_页签选择	

单据头						
申请人	^申请部门	^费用承担部门	^申请付款	^事由	^往来单位	^申请退款
1	BM000013	BM000013	True	报销退款	0001	False

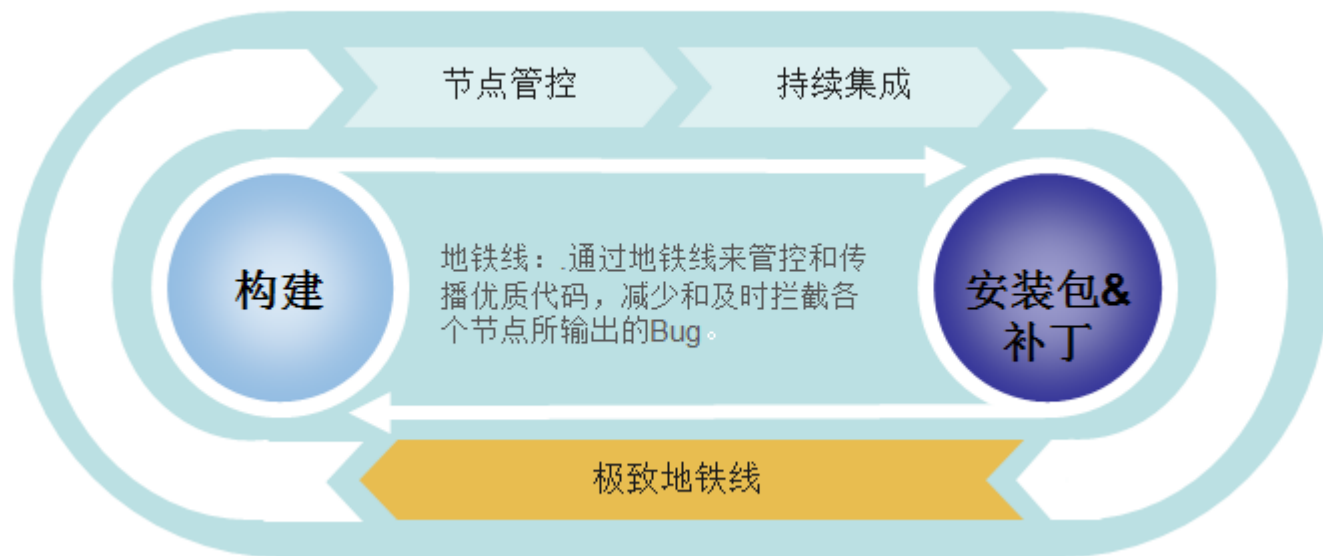
[内置组件]FYBX - 费用报销(费用报销单 (左键点击打开UI, 右键打开此UI组件))

干货 (改变也是种创新)



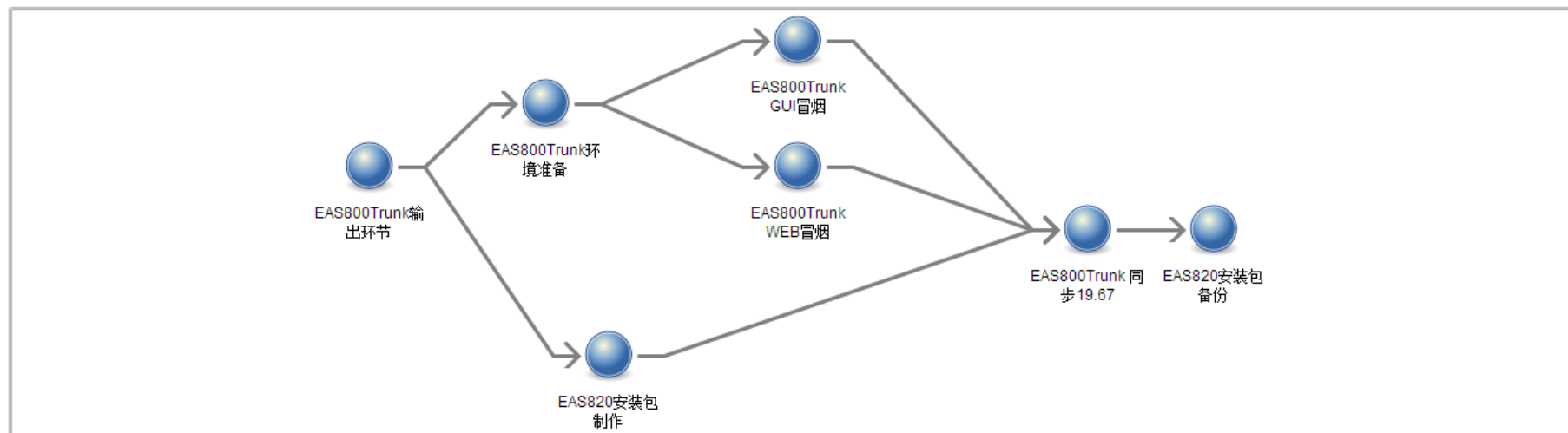


极致地铁线



干货（源于生活，高于生活）

● 未开始 ● 运行中 ● 成功 ● 失败



干货 (大数据离我们也很近)

产品线信息看板

EAS

K/3 WISE

KIS

K/3 Cloud

SHR

FDC

EAS820

EAS810

EAS800

EAS750

EAS703

EAS701

EAS600

冒烟 安装包+PTM(sHR) PT环境(61.120) 安装包环境(30.137) 广域测试信息

外网演示 综合 初始库环境信息 脚本验证链接 开发库信息 冒烟日志 [全回归](#)

Win2003+SQL2012+ap9+sun6(192.168.19.161)

	任务号	执行日期	通过率	BUG数
▶	59339	2016-04-11 20:01:12	0.00%	0
▶	58720	2016-04-04 19:21:31	91.52%	4
▶	58157	2016-03-29 17:14:54	94.66%	0
▶	58089	2016-03-29 02:08:59	94.41%	0
▶	58086	2016-03-29 01:08:20	32.66%	0

[上一页](#)[下一页](#)

Linux+ora12c+Ap9+ibm7(172.19.30.61)

	任务号	执行日期	通过率	BUG数
▶	59273	2016-04-11 00:52:13	99.81%	5
▶	58964	2016-04-07 12:16:29	99.15%	0
▶	58896	2016-04-06 16:08:22	0.00%	0
▶	58017	2016-03-28 00:34:18	0.00%	0
▶	58015	2016-03-28 00:29:38	98.39%	13

[上一页](#)[下一页](#)

Win8+ora11g+Ap9+ibm6(192.168.19.57)

	任务号	执行日期	通过率	BUG数
▶	59204	2016-04-10 10:32:30	97.73%	0
▶	57088	2016-03-16 23:38:55	99.62%	4
▶	56168	2016-03-05 17:38:30	97.06%	0
▶	55914	2016-03-02 15:03:41	98.48%	0
▶	55836	2016-03-01 15:56:51	1.33%	0

[上一页](#)[下一页](#)



感謝 ありがとう
Thanks
ขอบคุณ terima kasih
谢谢

