



TechExcel DevSuite



在传统的 ALM 解决方案中，从产品的概念形成、项目规划、项目实施到软件测试，软件开发过程的每一阶段分别需要使用不同的工具来管理对应的流程。

TechExcel DevSuite 推行以知识为核心的产品开发最佳实践，将公司内部的各种理念、规格说明、竞争信息、解决方案和客户反馈等各种知识集中管理，作为任何产品开发过程中都必不可少的核心，供团队共享。通过消除存在于不同团队和不同地域之间的知识孤岛，DevSuite 不仅可以帮助企业优化开发流程、提高工作效率、增强产品质量，还能促进团队沟通、缩短开发周期，从而确保在最短的时间内交付出满足市场需求的优质软件。

TechExcel DevSuite 提供完整的以知识为核心的应用生命周期管理（ALM）解决方案，您可以选择从任何地方开始您的ALM 旅程：既可以先选择其中的部分产品应用，也可以在软件开发周期中实施整套方案。无论哪种选择，TechExcel DevSuite 中配置灵活的工作流、完整集中的知识库，以及以知识为基础视角的开发项目，都会使您的企业和机构从中永久受益。

TechExcel DevSuite 系列产品



TechExcel KnowledgeWise

KnowledgeWise 简单有效的收集、整理和提炼来自各种途径的非正式建议或想法，比如公司内部员工的意见、功能需求、客户反馈、市场需求等，并将它们存入中央知识库。DevSuite 系列的每一个产品中都集成了知识引擎。知识库访问设置成功后，从管理层到产品开发部的所有成员都将基于各自的角色和环境，在规定的权限内访问他们需要的内容。



TechExcel DevSpec

产品建议和方案是否能被采纳和实施，由产品管理团队经过充分评估优先级、可用资源、进度安排后决定。从概念性的知识或思想到正式的功能规格说明，DevSpec 管理着这一战略性的转换过程。这个过程不仅是对概念和思想的提炼，更使产品管理团队明确了他们最终交付的产品功能。



TechExcel DevPlan

DevPlan 规划从概念产品到实际产品的实施过程，提供直观的树状规划结构，管理和优化企业资源配置，明确每一个团队的工作计划，并支持日历表格的形式。DevPlan 所提供的各种功能可以帮助您管理开发项目从设计规划到实施的每一个步骤，提升团队效率和协作能力。



TechExcel DevTrack

以DevPlan 中定义的战略目标、计划和关键点为基础，DevTrack 管理具体的项目执行过程。在DevTrack 强大而灵活的结构之中，包含工作流程、任务通告、任务升级、任务分配、版本控制、活动跟踪、QA 测试、多发布管理等多种高级管理功能。一旦项目中的某个部分要进入实质开发阶段，DevTrack 能够确保团队开发活动始终遵循DevPlan 中的项目计划框架来展开。在DevTrack 中，您可以轻松查看设计和功能规格文档，以确认每一项正在进行的任务，都是由某个通过审批的概念或思想驱动。管理人员也能根据任务执行进展快速做出反应，或要求重新设计、或安排讨论、或演示整体设计，从而使执行过程始终沿着正确的轨道进行。



TechExcel DevTest

从团队管理到测试管理，从测试计划到结果分析，DevTest 帮助QA 测试团队全方位管理测试流程。只需要进入DevTest，您就能够创建、管理产品版本的整个测试周期，包括制定测试计划、分配测试任务、执行测试覆盖以及提交产品缺陷。DevTest 支持压力测试、性能测试、可用性测试，每一个测试用例模版都链接到DevPlan 中对应的功能特性区域，方便测试工程师查看与此测试功能相关的知识文档。



TechExcel DevSuite

page2

公司总部:

TechExcel, Inc., 3675 Mt. Diablo Blvd., Suite 200
Lafayette, CA 94549 USA

联系电话: +1 800 439 7782
销售热线: +1 925 871 3900
传 真: +1 925 871 3991

亚太地区研发及客户支持中心:

北京泰克赛尔软件有限公司
北京市海淀区上地十街辉煌国际大厦1号楼9A
邮 编: 100085
总 机: +86 10 5971 3111
销售热线: +86 10 5971 3008
技术支持: +86 10 5971 3111 转 8009、8014
传 真: +86 10 5971 3699

北京泰克赛尔软件有限公司上海办事处:

上海市徐汇区漕宝路36号和信商务大厦303室
邮 编: 200235
总 机: +86 21 6091 4395
销售热线: +86 21 6091 4396
技术支持: +86 21 6091 4397