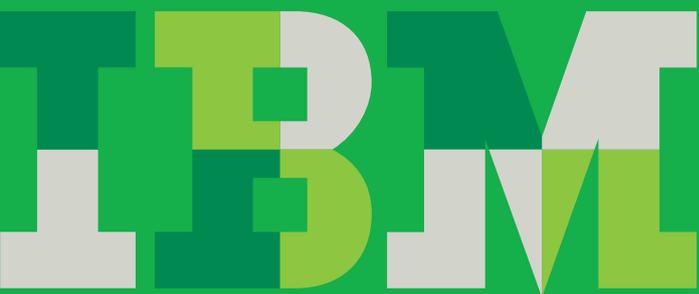


IBM Rational 助力远光软件提速 协作开发 新平台护航 电力信息化发展

电力信息化建设为远光软件带来机遇与挑战

电力是关系国计民生的支柱产业。电力企业的信息化、智能化管理水平,对国内各行各业的发展以及国民经济的提升起着至关重要的作用。国家“两化融合”的推进,以及国家“十二五”计划明确提出要将特高压、智能电网纳入国家能源发展战略的重要组成部分,给电力企业各个生产环节的信息化、智能化管理提出了更高的要求。加上国内电力体制改革的深化,电力行业的市场竞争也在不断加剧,电力企业对于提高整体运营和管理水平的需求不断提升。这为包括远光软件在内的软件企业带来更多发展机遇的同时,也提出了更多的挑战。

远光软件作为电力行业企业管理软件的领军品牌,深耕电力行业 20 余载,专注于为电力企业提供全面的管理信息化解决方案。经过多年发展,远光软件不仅成为企业管理软件的领军品牌,企业的业务规模也在不断扩大。除了设于珠海的公司总部外,远光软件还在全国设立了 31 个分支机构,其中不仅包括了 1,000 多名专业的开发人员,还有众多实施人员长期驻扎在客户现场。如何更有效地加强研发管理,实现多地研发无缝对接,向研发管理要效益,成为远光软件优化内部管理的重中之重。



IBM Rational 助力远光软件提高协同对接，提升管理效率

为了进一步提高开发协作，将更加智能化的解决方案带给全国的电力企业，远光软件经过多方考察，最终选择与IBM携手，采用以 IBM Rational Team Concert (RTC) 为基础的协作开发解决方案，建立“远光软件研发管理平台”。

IBM Rational Team Concert 基于协作软件交付的新一代 Jazz 平台，帮助远光软件在整个软件生命周期内实现人员、流程和项目的动态整合，并实时把握项目的进展。针对珠海远光开发地点分散、开发人员众多的实际情况，**IBM Rational Team Concert 提供了跨地域的协作支持，将上千人的工作纳入统一管理平台，使管理人员、需求人员、设计人员、开发和测试人员等所有角色基于同一平台进行协同工作，全面提升了整个团队的开发效率，缩短了产品发布周期，并提高了软件的交付质量。**

不仅如此，**IBM Rational Team Concert 的流程自动化**有效帮助远光软件规范了软件的开发流程，确保获得可预测的结果。而其**个性化的仪表盘**功能还使远光软件分散的开发团队能够对团队成员的情况一目了然，并通过项目趋势图，实时显示项目进展状态，明确团队和项目层面的风险，帮助团队构建更加清晰的理解目标。

远光软件自 2011年 10月引入 IBM Rational Team Concert 后，仅用了 3个月即完成了全部的部署工作。不仅如此，远光软件的研发经理们还纷纷表示，新的“远光软件研发管理平台”不仅提升了远光软件各个开发团队之间跨地域的协作，也增强了管理人员对风险的识别能力，提高了资源的利用率，降低了开发项目成本。”

对此，远光软件股份有限公司总裁黄建元先生表示：“此次与IBM合作新建‘远光软件研发管理平台’，目的是提升远光软件的研发管理效率，为远光软件更好地护航电力央企信息化安全提供保障，扩大远光软件在电力行业的领先优势。以此为契机，远光软件将与 IBM 继续深化合作，借助 IBM 全球领先的协作开发技术，以更好的服务和更优秀的产品促进电力行业的信息化发展，全面提升中国电力企业的全球竞争力。”

IBM Rational 持续耕耘市场，助力行业发展

如今，软件开发面临着快速交付及提高质量的双重压力，而地域上的分散常常使各个开发团队之间难以实现一致的标准和流程，为团队间的协作带来了挑战。IBM Rational Team Concert 为软件开发提供了一个协作的环境，能够连接分散的开发团队，使个人和团队发挥出最佳的性能，以缩短开发周期，实现高质量的交付。

目前，IBM Rational Team Concert 已经在各个行业中得到了广泛的应用。在 IBM 中国开发中心 (CDL)，IBM Rational Team Concert 在企业级“智慧云” (SmartCloud Enterprise) 项目中支持了遍布全球的7个数据中心和来自中国、印度、美国等地超过 100名的开发人员，使团队协作开发绩效提高25%，问题解决时间缩短75%，项目监控度也得到了极大的改善。而在金融行业，IBM Rational Team Concert 帮助北欧最大的金融企业——丹麦丹斯克银行 (Danske Bank) 将开发效率提高了10%，使产品上市时间由原来的 14个月左右缩短到了平均 9个月，不仅成为丹斯克银行敏捷开发流程的重要支柱，还能根据银行需求的变化做出及时调整。

IBM 软件集团大中华区 Rational 总经理叶海顺博士表示：“IBM Rational 拥有全球领先的软件测试和软件开发技术，正致力于以先进的产品与服务帮助中国和全球的软件开发者增强开发实力，在不同行业创造出更多的创新应用和解决方案。此次 IBM Rational 非常高兴能与中国电力管理软件的领先企业——远光软件合作，帮助他们成功建立了新的研发管理平台，同时也进一步丰富了 Rational 解决方案在电力行业的应用经验。未来 IBM Rational 还将继续关注中国企业，从他们的业务需求出发，以 IBM Rational 的创新‘软’实力推动中国软件行业的升级与发展。”

本案例分析中使用的 IBM 产品

软件: [IBM Rational Team Concert](#)