

# 软件公司要发展，靠的是高素质的软件开发人员和规范化的流程

内容来源：西安弈聪信息技术有限公司(<http://www.xaecong.com>)

关键词：软件公司,软件开发

内容概要：

软件行业多年来的理论研究和实践经验总结告诉我们，软件公司要发展，靠的是两个方面的主要因素，一是高素质的人才梯队，二是规范化的流程。传统的软件工程理论强调软件开发的流程，认为流程的规范化对于软件项目的成功有着至关重要的作用，用流程来规范化人的...

正文：

软件行业多年来的理论研究和实践经验总结告诉我们，[软件公司](#)要发展，靠的是两个方面的主要因素，一是高素质的人才梯队，二是规范化的流程。传统的软件工程理论强调[软件开发](#)的流程，认为流程的规范化对于软件项目的成功有着至关重要的作用，用流程来规范化人的行为，强调团队成员之间清晰化的分工与协作，强调软件开发的阶段性，并且产生了像瀑布模型、喷泉模型、演化模型以及RUP增量迭代模型等表达软件开发流程阶段性概念的软件开发模型。而敏捷软件开发的理念则认为，人是软件项目中最重要的因素，应该最大程度地发挥团队成员的主观能动性，良好的流程和有效的工具可以有效地武装软件开发人员，提高他们的工作效率。无论是哪种理论都强调了上述两个最主要因素的重要性。

在高素质的人才梯队中，处于底层软件开发人员不仅要具备完备的软件开发知识，包括程序设计的基本功、对某项或者某类技术的熟悉以及对软件开发过程的了解，还要具备良好的沟通协调能。如果一个软件开发人员缺乏基本的与别人交流、沟通以及合作的能力，那么这样的软件开发人员从根本来说是不合格的。处于中上层的应该是具备系统分析与架构设计思想、通晓相关技术适用条件和优缺点、经验丰富的系统分析师和架构设计师。在一些特殊领域中，还需要既懂得领域相关知识，又具备足够的计算机软件知识的人才，这样的人能够在软件的需求和设计之间起到较好的桥梁作用。

软件开发流程的规范化是软件行业多年来一直研究和实践的内容，经验证明，缺乏规范化的软件开发流程是不可能产出优秀的软件产品的。优秀的软件公司必然有一套适合于自身技术和管理水平现状的软件过程和管理规范。良好的软件过程和管理规范是软件项目的润滑剂，能够为软件项目的成功和高质量产品的产出保驾护航。

## 西安弈聪信息技术有限公司简介

西安弈聪立足陕西西安，为西安企业提供网站优化，软件开发，软件外包，电子政务，网站建设、企业网络营销咨询服务及实施为主体业务，为客户提供一体化IT技术服务。

西安弈聪现有技术架构包含PHP,asp,.NET.C++,VB,J2EE等，在MYSQL,MSSQL数据库系统，ORACLE大型数据库管理系统开发方面专长，经验丰富，是业内技术服务最全面，技术实力最雄厚的IT技术服务企业之一。

联系电话：029-89322522 4006-626-615 网址：<http://www.xaecong.com> 邮箱：[admin@xaecong.com](mailto:admin@xaecong.com)