

西军区官兵软件开发，“软问题”造成了“硬伤”领导要求印发了《软件开发标准与规则》，严格按照标准执行

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

关键词：反应系统,软件开发,评估系统,定量系统,信息化建设

内容概要：

说起软件开发，很多人以为只有专业人士才能做出来的，其实不然，很多人学习了一门语言，只要用点心就能开发一套软件了，官兵进行软件开发，是部队信息化建设面临的新课题，随着科技技术的不断发展，官兵也加入了信息化建设中，目前，广西一些部队官兵进行软件...

正文：

说起**软件开发**，很多人以为只有专业人士才能做出来的，其实不然，很多人学习了一门语言，只要用点心就能开发一套软件了，官兵进行软件开发，是部队**信息化建设**面临的新课题，随着科技技术的不断发展，官兵也加入了信息化建设中，目前，广西一些部队官兵进行软件开发的热情很高，研制出品种繁多的军用软件。但是，由于管理工作滞后，引发了一些不容忽视的问题。这篇调查报告提醒我们，要把软件开发管理摆上重要位置，真正让计算机软件开发做到规范有序。

软件开发

官兵的软件开发五花八门但是存在一些问题：虽然美观实用但是难兼容

火炮快速**反应系统**、政治教育思想调查**评估系统**、战士伙食标准**定量系统**……随着信息化建设的发展，官兵积极开发各种软件，成为当前部队信息化建设的一个“新景观”。虽然这些软件很好，有的甚至得到了很高的奖赏，而且在信息化的步伐中也起到了很好的推动作用，但是从整体来看，这些软件还是存在一定的缺陷，那就是接口不同，很难兼容，有的甚至就不能升级了，导致了开发一次没有升级版本，有的软件在本单位有了很好的使用效果，但是安装到其他单位的电脑上就使用不成，这也是一种兼容性的问题。

软件为何只能“自己开发自己用”

1、官兵对软件开发的期望值较低。某团作训股杜参谋说：部队官兵开发软件，主要目的是方便工作，并不想获得什么科研成果。因此只要在自己的计算机上能运行，一般就不再考虑兼容性。这也造成一些同志明知自我开发的软件并不完善，但能用也就“凑合用”。

2、软件开发人员素质是个“瓶颈”。某部工程师李向春告诉记者，计算机的软件开发涉及的技术问题十分复杂，要确保开发的软件具有良好的兼容性，软件开发人员必须有深厚的专业知识功底，既要全面掌握当前计算机使用的一般要求，还要能预测计算机使用下一阶段的发展趋势。但是，目前有些部队的软件开发人员，还不能完全具备这样的素质。

3、外请专家不熟悉部队信息化体系。记者还了解到，在自我开发软件的过程中，不少部队邀请院校、科研院所专家帮忙设计。有些专家固然是行家里手，但是对部队的信息化体系不熟悉，难以全面考虑软件的使用和推广，整体效能难以保证。

4、这些软件之所以只能“自己开发自己用”，根本原因是没有按照软件开发标准设计程序。软件开发，国家有国家的标准，军队有军队的标准，为什么一些单位不按照标准开发呢？

“软问题”给战斗力造成“硬伤”

去年，某边防团组织山地防御战术演习，作训股从兄弟单位拷来陆军山地作战防御系统软件，准备在演习中使用。演习开始，他们发现这种系统无法与指挥网兼容，作战命令发不出去。

当时，国防科技大学一名网络专家正在部队调研，当即指出：计算机软件开发必须统一标准。如果软件之间相互制约，或者不能兼容，必然导致网络不畅通，信息传输不畅。“软问题”不光是“不方便”，关键时刻也会给战斗力造成“硬伤”！

通过上面这些问题的反映，广西军区领导也很重视官兵的软件开发问题，领导要求，各级要像抓武器装备管理一样抓好软件开发的管管理，今后软件开发由军区统一研究、统一标准、统一组织。他们还认真评估了官兵目前掌握的计算机软件开发能力，参照国家标准和军队标准，印发了《软件开发标准与规则》，要求官兵开发软件要严格按照标准执行。

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,MSSQI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