

# 西安软件开发公司的朋友，视频制作软件与刻录软件的开发原理一样吗？

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

关键词：西安软件开发公司,视频制作软件,刻录软件

内容概要：

前段时间有一朋友问我说，你在西安软件开发公司，那你知不知道，视频制作软件与刻录软件的开发原理一样吗？我反问他，那你你知道吗？他说好像知道，好像不知道？接着他说，他找了好几个在西安软件开发公司上班的朋友，有的朋友告诉他，有的朋友说不一样，问为何...

正文：

前段时间有一朋友问我说，你在[西安软件开发公司](#)，那你知不知道，[视频制作软件](#)与[刻录软件](#)的开发原理一样吗？我反问他，那你你知道吗？他说好像知道，好像不知道？接着他说，他找了好几个在西安软件开发公司上班的朋友，有的朋友告诉他，有的朋友说不一样，问为何？这些软件开发的人员却不能详细的说明。



电子商务的发展，很多学生在网上卖起了光盘，这些光盘大多都是自己刻录的，视频的来源就是网上下载或者是将老师的课件改编之后，这当中用到的刻录一般都是笔记本电脑刻录的，而这些视频就是用视频制作软件制作的，那么视频制作软件与刻录软件的开发原理一样吗？集中式计算模式包括单主机一单终端计算模式、单主机一多终端计算模式和文件服务器计算模式。

单主机计算模式的早期阶段，视频制作软件与刻录软件的开发原理一样吗？计算机应用系统所用的操作系统为单用户操作系统，系统一般只有一个控制台，限于单项应用。一套计算机系统同时只为一个用户服务。DOS下未联网的PC应用就是这种模式……分时多用户操作系统的研制成功，以及计算机终端的普及使早期的单主机计算模式发展成为单主机一多终端的计算模式。该模式中，多个用户通过终端连接到一台计算机主机上，每个用户都感觉好象是在独自享用计算机的资源，但实际上主机是在分时轮流为每个终端用户服务。在主要终端系统中，所有数据和程序都在主机上，进行集中管理，各终端只相当于一个显示器加键盘的功能。

视频制作软件与刻录软件的开发原理一样吗？20世纪80年代初，随着局域网的兴起，联网的微机有两种角色：一种称为服务器，专门为网络上的其他用户提供共享文件（或数据），因此被称为文件服务器。它是网络的核心，管理网络通信，网络操作系统也安装在文件服务器中；另一种称为工作站，它可访问文件服务器中的数据和文件，而本工作站的资源不被其他工作站或服务器共享。当工作站需要使用文件服务器中的共享资源（文件）时，将该文件（数据或程序）传输到本地工作站上，在本工作上运行程序和处理数据。

单主机一多终端的计算模式的主要缺点是：主机负担过重，所有的计算、存储都集中在主机上，一旦主机出故障，系统将全面瘫痪；扩充不易，即当用户量不断增加时，必须更换主机，否则服务质量就要受到影响；系统的购置、安装、维护费用较高，不易普及。

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