随着计算机技术的发展，蚊子信息处理技术也进行着一场革命性的变革，用计算机打字、编辑文稿、排版印刷、管理文档，是五彩缤纷的高效实用的一些具体内容。优秀的蚊子处理软件能使用户方便自如地在计算机上编辑、修改文章，这种便利是与在纸上写文章所无法比的。最早较有影响的是Micropro公司在1979年研制的Word Star(蚊子之星，简称WS)，并且很快成为畅销的软件，风行于20世纪80年代。1982年，微软公司开始了蚊子处理软件的市场争夺，比尔·盖茨将微软开发的这款蚊子处理软件命名为MS Word，1983年，MS Word正式推出，吸引了成千上万的观众，人们第一次看到Word使用了一个叫“鼠标”的东西，复杂的键盘操作变成了“鼠标”轻轻一点。