

CCED 再创辉煌

于得见……了。虽然在 CCED5.0 刚推出时,我就希望能看到 CCED 在 Windows 下,不料一等就是多年。直到今天才见到它的测试版,真是喜出望外呀。试用了一下,相当不错,估计正式版推出后一定会好评如潮,而 CCED 的忠实用户们一定会大力拥护,因为毕竟是 WIN98 的年代了嘛。

朋友,当你看到这位用户发自内心的赞叹,你会想到什么?民族品牌软件——CCED,历经十多年不断改进,如今终于推出了基于 Windows 平台的 CCED98。对于 CCED,或许接触电脑久一些的朋友们已经了解很多,但,对于 CCED 的作者朱崇君先生,或许你就不会太过了解了……

朱崇君,男,1964年1月生于陕南商洛山区,1981年由陕西富平逸山中学考入清华大学自动化系。1986年本科毕业入清华大学核能所攻读硕士学位,1989年获管理工程专业硕士学位,毕业分配到国家科委信息中心工作。1990年自愿申请到陕北革命老区扶贫一年,走遍陕北乡镇,得到国家科委机关党委的表彰。曾被国家科委派往前苏联、美国考察学习。1988年,其代表作中文字表编辑软件 CCED 问世,以后经过不断的改进,在国内拥有了广泛的用户和较高的知名度。CCED 集文字编辑、表格制作、数据处理、排版打印为一体。曾被国家教委列入全国计算机等级考试大纲;被国家人事部列入干部计算机培训教材;成为北京市等许多省市成人自学考试计算机课程的必考内容。原国家劳动部将 CCED 作为全国计算机及信息高技术(DOS 系列)考试的主要软件。朱崇君也因此被邀请到中央电视台或其它省市电视台讲授计算机课程。1996年朱崇君在北京石景山高科技园区注册成立了北京乾为天电子技术研究所有限责任公司。1998年6月他和吴涛先生继续着手进行了 CCED98 for Win98(95)版的开发。在一个晴朗的日子,我们开始了对朱先生的访问。

肖:朱先生,能为我们的读者介绍一下现在的 CCED98 与国外的同类产品相比,在技术方面的一些优势吗?其次,它与旧的版本又有何区别呢?

朱:CCED98 最突出的特点,就是无论在文件格式还是在操作命令、用户界面上,都极力保持与 DOS 版 CCED 高度兼容,换句话说,绝不让 CCED 老用户作废已经习惯的知识和操作。甚至用 CCED98 编辑存盘的文件,仍可使用 DOS 版 CCED5.0-6.0 读入并按原样打印输出(假如您用 CCED98 编辑时并未加入 Windows 特性,如对象等的话)。

众所周知,DOS 在我国流行时间长、流行范围广、许许多多的用户在 DOS 下做了大量的工作,特别在表格方面,十几年来用户在 DOS 下习惯于字符表格线的表格,并积累了大量的数据,可是遗憾的是 WORD 中文版没有考虑这一点,WPS97 也没有,WPS2000 的表格依然是袭用 WORD 的图形表格,虽然可转换,但

无法让用户原样使用,因此,CCED98 在 WINDOWS 环境下支持字符表格,兼容。这可谓 CCED98 的一大特色和一大优势。

CCED98 一方面尽力保持与原 DOS 版 CCED 高度兼容,一方面又融入许多 Windows 特性,如所见即所得排版、剪贴板数据交换、OLE 对象嵌入、文件大小及数目基本不受限制以及实时鼠标操作等等。与此相随,CCED 本身的功能也有大幅度提高,如自动表格计算、支持鼠标画线和制表等等。

肖:可以想像,开发 CCED98 会有多么的艰辛。那么,能否谈谈你开发 CCED98 的历程呢?

朱:CCED98 的主要开发人员只有两个,即我和吴涛先生。我认为软件的稳定性与开发人员的多少有密切的关系,尤其是像编辑软件这样各功能程序相关异常紧密的软件,人多接口越多,出错和衔接不上的概率也越大。事实上,在中国的软件开发史上,因此而失败的例子已不胜枚举。另外,我特别强调开发人员的稳定性,开发的时候必须考虑后续升级与维护,如果像某些公司一样,临时组成几十人的开发队伍,这一工程结束后,就很难将这些人集聚起来进行维护,本来人多开发出来的程序就漏洞百出,再没有很好的维护保障,这个产品究竟能维持多久就很难说了。毕竟国内的软件开发环境与国外不同,这主要表现在软件开发的工程管理以及对开发人员的法律约束和公正利益分配。所以目前多数企业还不能效仿微软的软件工程方式。在开发 CCED98 的过程中,我们也遇到一些困难,比如 GBK 标准方案中汉字编码问题。我不明白制定 GBK 方案时:WPS 和 CCED 作为国产软件已经非常流行了,且二者共同一致把 80-9F 区做为控制符区,而制定 GBK 时却无视这一现实,偏偏将 80-9F 区编成汉字而把 20-3F 区空白未用,以致于 WPS 和 CCED 在兼容 GBK 时都得绕道走,这就给广大用户带来了不便。

肖:面对国内疯狂的盗版市场,你将采取怎样的措施推广 CCED98?

朱:盗版是客观存在的,它需要全民族的努力。但做为软件开发商一方面要呼吁并痛打盗版,另一方面必须在这一客观现实中,找到一些克服和利用盗版的办法。采用有效的电子注册就是一种较好的办法,它既降低价格又可利用盗版传播。CCED6.0 就是采用电子注册和软盘加密两种方式。电子注册版的获得可以是免费的,但使用一段时间后需要针对具体的计算机硬盘进行注册。否则部分功能将会消失。CCED98 推出时将继续沿用 CCED6.0 的方式。但为了普及 CCED98,我们将更多地推出 CCED98 试用版 beta2、beta3……电子注册有四大好处:①照顾个人用户。让个人花 660 买一套 CCED 软件可能很贵,而注册一台计算机 50 元则是可以接受的。②注册版可让用户先用后买,从而不受广告的蒙骗。③

注册是厂商对用户直接沟通的,从而减少中间流通环节,降低流通成本,受益的是用户。④注册可以在一定程度上克服盗版,注册版可以借助盗版流传,做盗版的人见有注册版一般也不想费力解密(当然加密还是要做好的)。

肖:一些人认为,你现在的成功源于 CCED 前期的经济积累,你个人怎么认为?

朱:CCED 前期经济上的积累可以说微乎其微。确切地说我现在的成功源于前期 CCED 用户基础的积累。CCED 软件发展过程中历来奉行用户至上原则,虚心听取用户意见,力气花在软件质量上,以软件方便、实用、稳定而赢得用户,而不是靠广告吹嘘,因此,CCED 软件赢得了很好的用户基础。这是我们成功的信心之所在。

肖:目前国内软件行业流行与国内外大的 IT 企业、财团合作、出售股份。你怎样看待?

朱:我不是一个商业化很强的人,我做软件只是把她当做一个事业,只要略有收入能维持开发,我们就继续将软件做得更好。合作的事情是可遇而不可求,即使有了机遇,还须严格考察对方。如果我要合作,目的是吸收实力将软件水平上个台阶,而非图新闻焦点的炒作。

肖:假如一家大的 IT 企业或财团看中 CCED98,你想过出售 CCED98 吗?

朱:我没想过要出售 CCED98 的主权,恰如我不想出售我的事业,我们目前的资金还可维持运转,我们需要的是事业心极强的软件开发人员。作为民营企业,我很保守,只想一步一个脚印地为我们的国家为我们民族做些微薄的但却实实在在的贡献,而不想冒进。如果要问为什么,请去了解一下改革开放20年来一批著名民营企业的领头羊吧。

肖:那么,你能为我们谈谈国内的软件开发环境和人员相比国外的优势和不足吗?你是否想过与国内的其他 OA 办公套件集成(如 WPS2000),你在99年有什么新的打算吗?

朱:国内软件开发商中有不少只注重短期效益,而不在产品质量上下功夫,可能通过广告轰炸获得一时的经济效益,但不能长久,从而给用户的后期服务带来损失,同时也使很多本来很有发展前途的软件却昙花一现。这是一个很悲哀的现象。原因可能是一些软件开发单位在组织开发人员时,多数是临时组建一个班子,过后就散伙了。我们则特别强调开发队伍的稳定与持久。

我们只想专心致志地做好 CCED 系列产品的升级研制开发工作,把她当做一个长期的事业去做,让用户用得舒心、用得放心。至于是否和软件开发商集成,我认为须严格考察并等待时机,并不想通过简单拼凑而哗众取宠。但是,我们在升级开发 CCED 过程中,会特别注重与国内国外软件之间的相互兼容与数据接口,使用户用得更加方便。

肖:有人说,中国的软件永远摆脱不了小作坊式的开发方式,你怎样看待?有人说,中国 IT 界今后将不再出现个人英雄?

朱:其实,“小作坊”非常适合中国国情,它有什么不好呢?说“小作坊不好”的资格还是留给那些在中国建立了自己的“微软”公司的“盖茨”们吧!

我从来没想到要当英雄,只想做点实在的事情。我想这也是目前软件开发界知名人士的共同心理。只是因为他们踏踏实实地做出了产品,才成了名。如果说这是“个人英雄”的话,我想以后还会有的。我对个人英雄主义的理解应该是注重人的个性。这在高技术领域尤其重要。发明创造来源于个性,老美的经验值得我们借鉴。因此中国的 IT 界还得大力发挥人的个性,“个人英雄主义”不能说就此没有市场。即便在大合作中,如果每个分子都不奋力,结果又将如何?千万莫把合作变成“大锅饭”。

肖:对于国内的表格处理软件市场,你将如何去对待?

朱:市场如同一块大蛋糕,每种软件如能切得其中一块就已经很不错了。我们做文本方式表格的初衷是为了相当一部分用户考虑的。而国外的一些表格处理软件如 EXCEL 是一种纯粹的电子表格软件,表格线基于图形方式;CCED 表格是基于文本方式的表格,两者一方面各有千秋,另一方面有不同的用户群。中国由于 DOS 流行长而广的缘故,有相当多的人和单位已适应文本方式表格,并积累了大量数据。在 WINDOWS 大行其道的今天,必须有人考虑这个现实。WORD 没有考虑, WPS 没有考虑,所以 CCED 要继续考虑。我们只想将自己的软件越做越好, EXCEL 方式的表格我们现在已考虑了数据兼容,下一步我们将加入对象方式表格(类似 EXCEL),使两种表格在我们软件中并存,当然可以随意转换。

肖:假如 CCED 不赚钱,你是否想过会放弃你的事业?你又是是否想过开发更多不同类型的软件?能谈谈你现在公司的情况吗?

朱:我不会放弃事业。中国有句古话:“功到自然成”。其它软件当然想开发,但前提要一直把 CCED 做好。

我们现在的公司是北京乾为天电子技术研究所有限责任公司,注册于1995年,位于北京石景山八大处高科技园区,区政府对我们非常支持,欢迎有志之士来北京西山脚下这片山清水秀之地开拓一番事业。

我公司成立后除开发 CCED 系列软件外,还为许多国家级或省市级的计算机应用考试编制过上机考试软件,为我国的计算机普及教育做出了贡献:如原国家劳动部主办的全国计算机信息技术(DOS 系列)考试的自动评分软件;原国家教委主办的计算机等级考试一级 B(第一、二届)考试软件;团中央“千宫百万”活动青少年计算机考试(第一届),北京市成人自考中的计算机基础课程考试,辽宁省、新疆自治区干部计算机考核等等的考试软件。

肖:你对99年的软件业如何展望?

朱:99年中国软件业的前景是好的,但是依然很艰辛。这需要全民族的努力,而不仅是软件开发人员的责任。比如说,用户使用民族正版软件的意识,各种媒体对民族软件的支持。这些年来我认为不少媒体宁可大幅宣传国外的游戏软件,而对我们民族自己的有益于生产力的软件,却抱着若不刊登广告则连文章也不发表的态度,这正常吗?

肖:一个成功的人士离不开他生活的另一半,能谈谈你的另一半吗?能谈谈你的家庭生活吗?

朱:你说得很正确,一个成功的人士的确离不开他生活的另一半。我现在之所以能够一心一意地搞好软件开发工作,这要归功于有一个贤惠的妻子替我料理其他事务,包括公司日常业务的管理。我现在可以说家庭很幸福。

和朱先生交流,给我感触很深。朱先生曾经对我说过这样一句话:“一个人,无论干什么都要踏踏实实、一点一滴地做起,莫要大事做不了,小事不肯做。”的确,每一个人要取得成功,就必须脚踏实地,一步一步,只有这样才能走向辉煌!

C05