

DATALINK 资讯交流网系统

蔡金元 (新华通讯社技术局业务发展中心)

吕 粮 (北京市龙讯科技开发公司)

摘要: 本文介绍 DATALINK 资讯交流网系统的作用和主要功能。在国外“信息高速公路”和国内“三金工程”的建造时代, DATALINK 系统的产生对国内信息产业界具有一定的参考价值。关于该网络系统的详细介绍将在本刊陆续刊登。

DATALINK 资讯交流网系统(简称 DATALINK BBS)是新华通讯社技术局与北京市龙讯科技开发公司联合开发并推出的、功能比较完善的、交互式性能较强的电子网络资讯系统。

BBS 是英文“Bulletin Board System”的缩写。原意为“电子布告栏系统”。初期的 BBS, 功能比较简单, 其起源只是国外一些电脑业余爱好者互传文档、进行电子语言交流的一种媒介。DATALINK 系统吸引了国外先进的 BBS 技术, 针对国内资讯业的特点, 随着国内信息、资讯业的蓬勃兴起, 应运而生。DATALINK 网络中心站于今年元月在北京正式开通, 并积极在全国各地建立分站和行业性台站, 得到各界人士的支持和高度重视, 一致认为 DATALINK 系统的产生是国内信息产业的重大变革。

1. DATALINK 资讯交流网系统的作用

对企事业单位, DATALINK 使得贵处在资讯领域中从容运作, 将目前的分散信息处理方式, 组成具有信息更新、用户远程数据处理操作的网络管理系统。它会使您处在高速发展的社会中得心应手地处理众多信息交流课题。

全国最大的化工企业——吉林化学工业总公司, 采用了 DATALINK 网络系统, 建立了该系统的行业性台站, 实现了总厂与国内各地数十家分厂的经营信息、统计报表、各类数据的上传下达、实时处理等, 做到及时、规范化。

对具有经营性质的公司或单位, DATALINK 将是您最有力的助手, 将成为您最有效的营销工具。例如: 您

可以通过 DATALINK 系统宣传公司形象, 企业经营思想和方法, 宣传本单位的优势, 并通过系统与用户工作站的联接建立一个销售网、售后服务网和信息交流网等。DATALINK 将成为贵公司与用户即时沟通的桥梁。

对新闻出版单位, 在国外随着家庭及办公室电脑的普及, 媒介传播业利用计算机网传递“电子报刊”已悄然兴起。在国内, 许多新闻出版单位已开始利用计算机作为辅助工具, 进行文稿排版处理。通过 DATALINK 网, 新闻出版单位可在同行业间进行文稿信息交换, 在作者、读者间建立一种新型的交流渠道, 同时建立电子信息传播媒介。

对电脑爱好者, 不仅透过 DATALINK 系统随时取得最新的软件和资料, 还可通过它和各地的朋友讨论各种各样有趣的话题, 进行技术交流与讨论。更可以利用它发散消息, 使得电脑不再是一个孤立的个体, 人们可借助 DATALINK 系统进入资讯领域, 尽情享受现代科技所带来的便利。

2. DATALINK 资讯交流网系统的主要功能

DATALINK 系统是具有较强实时性、交互式的远程资讯管理网络系统。目前 DATALINK 提供如下基本服务:

(1) 电子信件专区: 使用者可在 DATALINK 网上传递电子信件, 可以指定对象读、写信件, 参加专题讨论。它给电脑应用者提供一个广阔的交流天地。

(2) 软件交流: DATALINK 系统收集各类国内外流行的公众及共享软件, 并以光盘形式存储, 形成较大的软

(下转第 30 页)

件库(如:各种实用程序、软件工具、图形、图象、动画、游戏程序等),对用户开放,提供远程联机拷贝。用户也可将自己的软件上传到软件库,供其他会员分享。

(3)电子报纸:提供每日更新的重大新闻信息、金融信息、股市、期货行情、气象预报、国家最新法规、经济行情等。视工作情况及用户需求逐步增加。

(4)厂商流览:为国内外厂商、经销商提供宣传介绍本企业形象及新产品、新技术的电子广告专栏,用户可随意在自己的广告区即时发布及更改产品信息。

(5)产品广告信息:提供电子等类产品的广告、价格及经销方式,并开展代理广告业务。

3.“DATALINK 资讯交流网”的服务宗旨

(1)、积极扩大全国范围内的台站级网及发展会员,通过网络大力促进新产品、新技术的市场推广。(2)、通过开放式的电子信件区及软件交流服务,为计算机专业技术人员,提供开放式的交流天地,提高国内计算机应用、开发、设计水平。(3)、为具有生产经营性的企事业单位,提供

一种最有效的电子网络资讯管理系统,提高企业的现代化管理水平。(4)、吸引国内外生产厂商、经销商,以计算机网络为媒介,积极开展电子等行业的市场资讯服务。世界信息产业关注的“信息高速公路”引起我们的思索和借鉴。在国内业界“三金工程”已成为热门话题。DATALINK 系统的产生给人们提供了只需将电脑接 MODEM 联入公共或专用传输网就可以进入资讯网络系统的方便。当您收到众多不相识朋友热情的电子信件时,当您发现几乎不用花费任何代价就可以随手得到您想象的实用软件时,您会感到 DATALINK 的魅力。当您希望本企业信息交流得心应手时,当您希望自己的产品被更多人赏识时,当您希望有更多渠道与客户交流时,您会感到 DATALINK 是您最有力的助手。

DATALINK 资讯中心欢迎读者上网咨询。

DATALINK 通讯参数:CCITT V.32BIS 300BPS
—19200BPS

CCITT V.42 / V.42BIS /
MNP2-5

联 机 号 码 :01-3071155(中继线)