

金宇恒携手 IBM

从基层电子政务做起

广阔的电子政务市场

在社会信息化不断发展的今天，政府信息化即电子政务是建设和谐社会，方便民众、服务民众的重要手段。在经济发达的珠三角，“政府管理职能向服务职能转变”的意识正充斥着乃至到最基层的村级或街道等各级政府，相对发达的经济以及领先的服务意识，带动了电子政务市场的需求，而基层电子政务的需求市场容量也不容忽视，这为应用

提供商(ISV)和系统集成商(SI)提供了广阔的市场。作为 IBM 的 PartnerWorld 行业网络(PWIN)成员，金宇恒科技一系列的基层电子政务解决方案也正是瞄准了数量庞大的基层政府组织，根据这些基层政府的需求，联手 IBM 的各项产品以及 IBM 对伙伴的各种支持，金宇恒在基层电子政务这一领域找到了准确的定位。

我们与 IBM 的合作非常早。2001 年，西樵镇在用农村管理信息系统时，当时使用的是其他数据库，后来偶然的机会我们接触到了 IBM DB2，发现 DB2 具有良好的可扩展性和海量存储能力，就决定更换数据库。”邢星海如数家珍的谈起与 IBM 合作的缘由。

要点

挑战:

基层电子政务需要一个平台，实现上下通联、内外部即时沟通、避免信息孤岛，并有效实现政务公开、信息共享等。

解决方案:

- 电子政务综合平台
 - 公共财政综合平台
 - 农村经营综合平台
 - 企业管理信息平台
 - 农村管理信息系统
 - 财政结算中心管理系统
 - 乡镇审计管理信息系统
 - 乡镇水利管理指挥系统
 - 共青团管理信息系统
-
- IBM DB2
 - IBM WebSphere



挑战:

政府的信息化主要是对外和对内的信息化: 内部信息化主要是指各级政府之间、政府各职能部门间的互动和业务的往来的信息化; 对外信息化主要是指政府与企业、社会公众之间的信息沟通, 以及服务和监管等职能的信息化; 同时内外部的沟通需要实时互动, 避免信息孤岛的存在, 通过各种平台, 达到政务公开, 信息共享等。结合基层电子政务的需求, 建立一系列基层政府切实需要的产品, 包括开发应用软件, 系统集成、技术咨询、维护等, 根据客户需求的不断变化提供优秀的解决方案。

解决方案:

金宇恒的系列平台产品基于 IBM 的 DB2 数据库和 WebSphere 上运行, 通过提供基于 J2EE 规范的可扩展的系统架构, 在 IBM 产品的无缝技术架构下的提供各种解决方案。

• 电子政务综合平台

该平台以先进成熟的计算机和通信技术为主要手段, 通过建立一个遵循国家电子政务标准的数据处理中心、一个整合对外公众服务网和内

部业务应用的统一门户、以及实现政府内部业务联动的业务数据交换中心, 为基层政府部门建立一个统一的协同政务运作平台, 实现业务整合与数据共享的建设目标。该平台具有办公管理、业务管理、数据处理、数据交换、系统管理、公众服务等功能。

• 公共财政综合平台

平台是为满足社会公共需要而进行的政府收支活动和财政运行机制而研发的。通过实现完整的公共财政预算, 增强预算的透明度和规范化; 通过实行国库集中收付制度, 推行政府采购制度, 从而将所有财政性资金全部纳入财政管理和社会监督的范围。特别是要严格执行经人代会审议、政府批准的预算, 进一步规范财政运做。通过建立财政资金申请、审核、拨付、执行、绩效评估相结合的跟踪反馈机制, 通过智能的辅助决策, 达到提高财政资金的使用效益。最终建立一个具有“合理的收支、严格的预算、规范的操作、严密的监督”的公共财政体制, 实现了“科学理财、阳光财政”。

• 农村经营管理综合平台

该平台是以数据为基础、服务为导向, 为农村经营管理工作部门提供多层次(省市、区县、乡镇)、多方向(横向和纵向)的业务和管理功能, 充分体现了国家农业部对农村经管工作提出的“三大管理”和“三大指导”的思想, 为解决“三农”问题提出了切实可行的一套解决方案。

• 企业管理信息平台

企业管理信息平台产品目标是成为企业的信息集成、服务与管理工具。平台通过信息化将老板的企业文化及管理理念融入到日常生产及工作中, 并通过对信息的采集、分类、共享, 把国际上先进的企业管理理念和管理方法用电子化的形式展现, 达到“协同、沟通、共享、高效、敏捷、智能、创新”的企业运作目标, 实现有效管理。

• 财政结算中心管理系统

系统以会计核算为中心, 结合资金管理、固定资产管理、合同管理、工资管理、以满足镇(区)财政局(所)内部及下属单位的需要, 通过

早在 2003 年, IBM 就和金宇恒科技等单位联合推出了中国首个“基层电子政务实验室”, 立足于电子政务领域的深入合作。



从民乐村开始，现在佛山南海区的 17 个乡镇 200 个村委会全面实现了社会管理的信息化



广东省信息产业厅、财政厅等多位专家的鉴定，认为该系统构思新颖、技术先进。

• 农村管理信息系统

系统依据农村工作流程，从农村管理工作的实际出发，为规范农村管理工作，而提供的一种科学、先进、高效的现代化管理工具，将农村管理干部从大量繁杂的工作中拯救出来，改善农村管理现状。

• 乡镇审计管理信息系统

系统是一套全省通用的乡镇级审计管理信息系统，在充分研究乡镇级审计办公室的具体办公和业务的基础上，根据国家和地方有关的法律条文和规章制度，结合公司为政府部门建设计算机应用系统的经验，形成的一套乡镇级审计管理信息系统。

• 乡镇水利管理指挥系统

系统结合乡镇基层水利管理工作实际，运用先进成熟的计算机软件技术，为镇级基层水利管理部门建立了一个综合业务信息管理指挥系统，该系统能有效的管理水利资料，处理水利业务，支持领导三防决策、指挥工

作和协助工程指挥部管理，实现传统水利向现代水利和可持续发展水利的转变。

• 共青团管理信息系统

共青团管理信息系统是以青年人才管理为核心，结合团员库建设、团组织建设，以团组织管理、社团管理、少先队管理为基础，提供强大的资料传送、数据查询、统计分析功能，以及发现人才，向党组织推荐优秀的青年人才，辅助领导决策，提高各级组织的工作效率和管理水平。

收益：

- 帮助各基层政府摆脱财务工作复杂的手工操作，实现财务管理信息化；
- 帮助基层政府实现各项管理工作信息化；
- 为上一级政府提供基层政府的管理数据，方便政府垂直管理；
- 基层电子政务——加强服务功能，方便企业、社民与政府的沟通；
- 为基层政府构建了安全可信的信息化体系。

立足基层电子政务

以纺织业著称的佛山市南海西樵镇有个民乐村，金宇恒科技对基层电子政务的应用研究以及推广的“试验田”就是从民乐村开始的。“村务能不能公开，村民分了多少钱，村里今年花了多少钱……，这些都是村民最为关心的问题。”基于村民的愿望以及村里干部对村务管理的重视，金宇恒科技开发了以经营管理为核心，结合党群管理、人口管理、资源管理、社务管理和村务公开的全面的、集成的、标准化的《农村管理信息系统》，并且很快就在民乐村使用开来。作为农村村一级基层组织的民乐村，是当时全国第一家实现村委会日常办公自动化和标准化的村庄。民乐村首开先河的案例也促进了金宇恒科技在基层电子政务市场的步步深入。

民乐村的信息化之火点燃了西樵乃至南海的基层信息化之火。之后几年，西樵镇陆续用上了农村管理信息系统、社区管理信息系统、乡镇审计管理信息系统、财政结算中心系统、乡镇水利管理指挥系统和电子政务综合平台等。佛山南海区的 8 个乡镇 / 街道 200 个村委会全面实现了社务管理的信息化，82 个团委在使用“共青团管理信息系统”实现



更多信息请联系金宇恒科技



团务信息化；“乡镇水利管理指挥系统”也在南海各镇推广使用；“公共财政综合平台”也在南海区财政局使用……不少国家领导人在南海参观期间给以南海信息化予高度的评价，南海模式的成功也坚定了金宇恒科技开拓基层政府信息化领域的信心。在发展本地业务的同时，金宇恒科技基层电子政务一系列的应用也开始在北京的农村遍地开花。据悉，目前北京有4000多个村委会全面应用村务管理系统。

与 IBM 合作壮大实力

南海农村信息化的成功，一方面是基于金宇恒有很好的本土“实战”经验，能提供农村政务所需的各种优秀解决方案；另一方面金宇恒作为IBM合作伙伴，蓝色巨人的服务和质量以及技术支持为金宇恒做“最优秀的基层电子政务开发集成商”打下了坚实的基础。金宇恒的系列平台产品大部分就是基于 IBM 的 DB2 数据库和 Websphere 等 IBM 软硬结合的资源平台上运行的，双方互相借力垂直开拓行业市场。

2002年的“广东省乡镇财政信息化工程”的大项目中，金宇恒科技再次选择了1000多套DB2，应用到广东省1000多个乡镇财政结算中心。

基于对基层电子政务的关注，早在2003年，IBM就和金宇恒科技等单位联合推出了中国首个“基层电子政务实验室”，立足于电子政务领域的深入合作。

今年5月，金宇恒科技成为“PartnerWorld行业网络”(ibm.com/isv)的顶级成员，IBM将结合金宇恒科技在电子政务市场上的行业特点，给以更多的培训、技术以及销售等方面的支持。经过这些年的紧密合作，IBM在面向基层电子政务的市场上找到了一个很好的“Partner”，而金宇恒科技离理想的目标也为期不远了。政府的管理是从上而下的，而数据却是从下而上的，政府从管理向服务职能转变的时候，基层电子政务将发挥着及时有效的功用，立足基层电子政务，联合IBM，金宇恒科技或许找对了方向。

广东金宇恒科技有限公司

地址：广东省佛山市南海区南桂东路55号

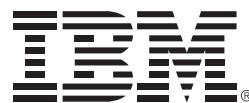
邮编：528200

电话：(0757)86288288

传真：(0757)86288688

邮件：gever@21cn.net

网址：<http://www.gever.cn>



© Copyright IBM Corporation 2005

IBM Corporation
New Orchard Road
Armonk, NY 10504

中国印刷
05年11月
All Rights Reserved

IBM、IBM 徽标、AIX、DB2、DB2 Connect、OS/390、pSeries、WebSphere、zSeries、eServer 徽标和 e-business 徽标是 International Business Machines Corporation 在美国和 / 或其他国家或地区的商标或注册商标。

其他公司、产品或服务名称可能是其他公司的商标或服务标记。