



**MOTOROLA**

智慧演绎 无处不在



摩托罗拉公共安全整体解决方案

争分夺秒 拯救生命

## 适用于公安机关的摩托罗拉综合解决方案

### 精诚敬业

您所在的社会离不开您在正确的时间、正确的地点，将正确的信息传达给正确之人的能力。摩托罗拉可以做到这一点。

我们向您提供的不仅仅是精诚、专业和全新的观念，而且还有最先进的通讯和信息解决方案。

全世界的许多客户信任我们的重大任务保障解决方案。

我们充分理解您的需求，摩托罗拉为公共安全机构服务的光荣历史已长达七十年之久。

我们立足于现在与未来，精诚敬业，使最先进的技术与观念充分适用于您具体的需求。



### 我们理解您的需求

语音数据通讯解决方案与信息技术相结合，争分夺秒地缩短您的反应时间，保证贵组织人员及其所服务社会的安全。

从总部运作到救灾现场的部署，我们对您的组织有全面的了解，从而有能力提供通讯方案及信息方案，使您从容面对挑战。

### 行动管理

执法机构的常见问题大多集中在时间性强的信息处理工作上，以及系统沟通彼此通讯联络所需的时间。

- **Digital Justice Solution™**

Digital Justice Solution解决方案消除了人们对信息传送中断和不可靠接口界面的担心，您的警官可以通过极为安全保密的方式在多种应用程序上调用一切可用的数据。您可以在正确的时机，为正确的用途而记录、储存和检索正确的信息。

Digital Justice Solution解决方案可以施用于若干不同的应用模块。在需要之时，您随时可以加装任何高性能价格比的模块，全然不会产生多供应商间不兼容性所带来的高昂费用和麻烦。

- **全面的身份识别方案**

为执法和公安人员提供捕捉、储存和检索图像及文本数据的能力。这方面的模块包括指纹自动识别系统(AFIS)和用于处理指纹及查寻案底照片的照片图像处理应用程序，可以在几分钟之内完成对数以百万计档案记录的核查与辨认。



# Fighting



## 现场作业

现场警官巡逻而不是处理行政事务的时间越多，他或她处理情况的经验与能力就越丰富。摩托罗拉解决方案的开发宗旨就是要为担当一线工作的匪警、火警及其他紧急任务的警员提供果断而有效完成任务所需的工具和信息。

- **语音与数据集成**

摩托罗拉公司在TETRA(Terrestrial Trunked Radio)和APCO P25(Association of Public Safety Communications Officials)领域具有无与伦比的领先地位。我们全面而深入地参与了上述数字标准的开发与制定，在全球和亚太地区获得了许多订购合同。

摩托罗拉公司在上述无线网络上采用专用的“互联网协议”(IP)型结构平台。这种结构为各类公安应用程序进入无线网络打开了大门。警员们可以调用各类重要数据，比如说在现场通过移动数据终端直接调用刑事档案和案底照片。通过同一网络，我们还可以捕捉和传送案发现场的图像。巡警可以利用手持电台接入远程数据库，核查失窃车辆和人员的身份。

消防队员可以向总部直接调用建筑物平面图和至关重要的危险物品资料，缩短反应时间和等待信息回传的时间。

- **语音通讯**

有摩托罗拉公司作为通讯合作伙伴，您可以尽情享受各种双向模拟语音解决方案的好处，保证您的语音通讯既清晰又可靠。

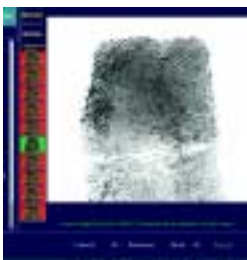
- **加密**

摩托罗拉公司已经确立起自己在无线信息安全保密领域的先锋地位。根据您的要求，我们有能力提供端到端的保密通讯及空中接口加密，完全可以满足最为苛刻的要求。

- **移动数据**

Premier MDC™是一款基于Windows的移动数据软件，它的对象是驾车警力和消防单位。公安用户可以通过无线的方式实时接入国家、省和地方数据库，警员们可以收发电子邮件、下载案底照片和平面图等资料。

Premier MDC™软件支持全球卫星定位系统和车辆自动定位系统，同时还支持磁卡和条形码阅读器。它的“报告”软件使移动用户可以坐在车中就快速而简便地填写并提交电子报告。



seconds. S



## 指挥与控制

摩托罗拉公司的综合通讯与信息解决方案简化了各种工作过程，使指挥中心可以更为迅速地调用和传达重要信息。

- **计算机辅助调度(CAD)**

摩托罗拉公司的计算机辅助调度方案实现了接听和调度功能的全面自动化。灵活的用户界面已经在全世界许多通讯中心的应用中得到检验，它适用于各类用户的具体输入方法、工作流程和编码方案。城市、乡村或其他司法部门的多个执法、消防及急救机构可以使用同一套系统，完成事件立案与管理，调度资源。有了先进的摩托罗拉CAD方案，调度人员可以实时掌握关键信息，例如以前的事件、现场危险程度和该地区已知的重案犯。

- **车辆自动定位(AVL)**

配备车辆自动定位系统以后，调度人员通过监视器上模拟电子地图所显示出的实时车辆位置图像，随时可以直观地了解车辆位置。

此系统还通过无线调制解调器传送车辆位置信息，以及关于警报器状态、电池电量、紧急灯状态、车辆行驶方向与速度等方面的信息。



## 灾难管理

天灾人祸的破坏力是巨大的。充分的准备可以把灾难的危害降低到最低限度。

摩托罗拉公司与自己的顾客紧密合作应对各种灾难，可以帮助所在社会制定应急计划，做到有备无患。

摩托罗拉公司帮助所在社会在规划阶段理顺至关重要的问题，协助制定针对当前和未来需要的战略。

这种全面的预案准备提供是这样一些系统和过程，它们会在需要之时可靠地发挥作用，使社区领导人在应对任何灾难时充满信心。

## 运筹帷幄

实现您所需要的业务方案，免除传统的风险与麻烦。通过全面的项目管理驾驭我们的能力。可靠的专业经验帮助您将自己在通讯及IT方面需要的技术、运行、管理和财务工作综合在一起。

aving lives.

## 我们的顾客

摩托罗拉是公共安全领域首选的通讯合作伙伴，我们已经帮助全世界和亚洲的许多客户大幅度提高了工作效率，取得了巨大的成功。

我们在亚洲公共安全领域的客户包括：

- 北京市公安局
- 上海市公安局
- 南宁社会应急联动中心
- 香港警察局
- 台湾警署
- 韩国全国警署
- 马来西亚皇家警察局
- 马来西亚消防局
- 德里警察局
- 澳大利亚海关
- 澳大利亚联邦警察
- 澳大利亚各省警察



## 为什么选择摩托罗拉？

### 值得信任

摩托罗拉在通讯领域有着引领潮流的光荣传统与历史，堪称是您首选的解决方案合作伙伴。我们精诚守信，言行一致——尽可以使您放心大胆地工作，走得更快、更远，更加充满自信。

### 精诚敬业

我们致力于与您精诚合作，致力于深入了解您的业务。我们在亚洲19个国家设有办事处。我们的专家团队始终与您积极配合，保证您目前及未来的全部运行需求均得到全面的满足。

### 技术先锋

在提供范围广泛的解决方案方面，我们在全球享有无以伦比的光荣历史与声誉。摩托罗拉坚持不懈地追求技术上的领先地位，始终并永远是技术上的先锋。我们可以为您提供技术最先进的解决方案。

### 以解决方案为本

摩托罗拉为决策支持、预防与打击犯罪、指纹识别、车辆控制等诸多工作提供一系列应用程序。这些应用程序专门为公共安全工作而设计，其速度、可靠性、使用的简便性和准确性都是一流的。

### 一站式综合解决方案

我们使多项工作合而为一：调度、无线电通讯、档案管理、非现场数据库等等。精诚敬业的工程师和世界级的系统集成能力为我们独到地项目管理经验提供强大的支持，我们已经成功地对某些全世界最大的网络进行了集成。我们可以对摩托罗拉和其他制造商生产的新旧系统进行集成，您既可以充分利用现有的投资，又可以增加新的能力。

### 警察的好朋友

摩托罗拉在公共安全领域有着长达七十年的先锋历史，但是我们不会固步自封。作为倡导者和积极的参与者，我们认真倾听来自行业协会、用户团体、标准制定组织的意见。我们理解您在为社会服务过程中所面临的挑战。我们设有专门的团队致力于帮助您迎接今天的挑战，以及未来会不断变化的新挑战。

## 未雨绸缪

摩托罗拉从未停止创新的步伐。我们正在为移动通讯和快速移动智能开发最尖端的技术。我们还提供可互操作的综合IP型指挥控制方案，直接沟通各公共安全机构之间的联系。

随着无线通讯和Internet的日益普及，摩托罗拉的工程师们继续开发和实验各种可应用于公安无线通讯产品的新技术。我们的重点在于高速信息传送和从语音向数据及视频的过渡。

我们所开发的解决方案针对现实的需要，使社会更加安全。

## 展望未来——温屋计划

### 佛罗里达州的一个县引领着公安通讯的新时代

“温屋计划”充分说明了摩托罗拉对公共安全通讯领域的展望。该计划目前正在佛罗里达州皮内拉斯县警察、消防和急救机构中进行现场试用。该系统的速度达到了前所未有的每秒460K，比目前的美国公安通讯标准快48倍，在一套系统上同时实现了实况无线移动视频、语音和intranet/internet的高速数据传送。

#### 一些突破性的新应用程序：

- 警察在寻找失踪儿童时，向父母进行调查的警官可以当即向附近巡逻的所有警车发出数码照片，同时还可以实时传送有关线索及其他细节。
- 发生盗窃案后，商店的保安监控录像可以快速地传到警车上。警官追踪嫌疑人时，实况情况的图像可以传送给其他警员及总部。
- 现场消防车可以利用internet和intranet接入，调阅建筑物图纸并确定危险物品的位置。
- 通过向总部传送电子指纹然后接收相应的资料及案底照片，警员可以准确地判定嫌疑人的身份——一切均在几分钟之内完成。



ANS-00-003



# MOTOROLA

摩托罗拉（中国）电子有限公司  
专业无线通信部全国分支机构：

北京分公司  
地址：北京市朝阳区建国路108号  
电话：86-10-6564-2288  
传真：86-10-6566-8511  
邮编：100022

广州分公司  
地址：广州市天河黄埔大道西271号  
电话：86-20-8753-7888  
传真：86-20-8753-8308  
邮编：510620


香港分公司  
地址：香港铜锣湾勿地臣街1号  
时代广场国民西敏大厦39楼  
电话：852-2966-4366  
传真：852-2966-4363

上海分公司  
地址：上海市南京西路1168号  
中信泰富广场38楼  
电话：86-21-5292-5800  
传真：86-21-5292-5497  
邮编：200041

泉州分公司  
地址：泉州市区百源路华侨大厦819室  
电话：86-595-2282-192 转 819  
传真：86-595-2288-445  
邮编：362000

天津工厂  
地址：天津经济技术开发区渤海路32号  
电话：86-22-2532-8282  
传真：86-22-2532-6223  
邮编：300457

全国服务热线电话：86-10-6843-8231  
<http://www.motorola.com.cn/cgiss>

摩托罗拉及是摩托罗拉公司的注册商标  
© 2002年，摩托罗拉公司全部版权所有。2002年8月·北京印刷