



**Mission Critical Operations and Support Platform**

# **关键任务通信 运维辅助平台**



## 智能

智能服务助力公共安全

## 节约

统一化平台降低管理成本

## 创新

定制化服务发掘潜力



## 平安

设备运营状态可视化



## 高效

故障管理提升运营效率



## 决策

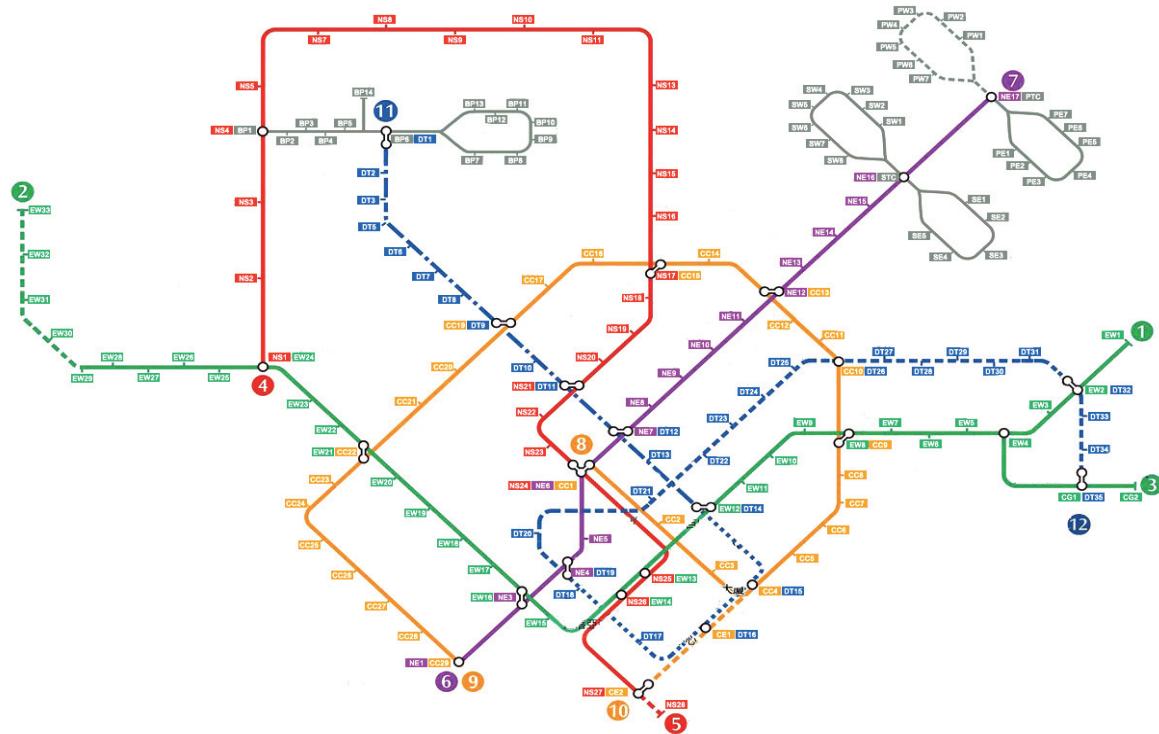
直观的系统化平台，  
协同各部门联合作战





## 智能主导的系统运营

通过将自动智能和数据分析纳入中文及图形化界面，指挥中心及运营团队能够综合多方信息并分析来自一线工作人员及系统的大量数据，帮助用户更好的预测问题，做出智能预报，提供更有针对性的对策并规划最佳策略。



## 智能大数据分析助力决策

采用神经网络与机器学习技术，将系统内产生的所有大数据经过清洗、整合和分析，根据业务部门的职能进行差异性探索，同时保证数据的机密性、安全性和完整性，从而以可视化的数据结构呈现帮助用户做出最明智和最有利的决定。

总体运营 网络化管理 技术保障管理 配置管理 关于系统 帮助

路由: 
  
姓名: 
  
开始时间: 
  
结束时间:

姓名	站台	MSO	BTS	操作	呼叫
张三	东庄	MS001	基站01	发起	上线
张三	昌平	MS001	基站01	发起	-般组呼
张三	六道口	MS001	基站01	发起	个呼
张三	鼓楼大街	MS001	基站01	发起	测试
张三	北京西站	MS001	基站01	发起	多选
张三	苹果园	MS001	基站01	发起	紧急呼叫
张三	沙河	MS001	基站01	发起	-般组呼
张三	安定门	MS001	基站01	发起	-般组呼
张三	南门	MS001	基站01	发起	下线

Showing 1 to 10 of 23 rows  records per page 1 2 3 >



## 智能软硬件维护与管理

集中化中文管理界面为中心提供实时管理信息和指标，从而了解整个系统的通信网络、应用服务以及硬件状态。针对重要网元关键型指标进行调整的性能分析功能可帮助维护单位在响起警报前预测可能出现问题的位置，从而实现主动排除故障。



## 用于改进决策的实时图形与报表

完备的事件与日志记录管理系统，具备严格的信息保证和审计跟踪保护功能，记录所有语音和数据通信。通过实时分析和关联，操作员可以快速访问多个数据库信息并形成图形和报表，从而获得将所有相关信息整合在一起的有效检索能力，进而增强信息共享能力，并改进决策能力。

告警ID	时间	级别	线路	站台	设备	组件	描述
1	2016-5-20 09:00	严重	M1	六宝山	基站01	BR01	线路故障, 可用-直阻塞
2	2016-5-21 09:00	警报	M1	六宝山	基站02	BR01	线路故障, 可用-直阻塞
3	2016-5-22 09:00	正常	M1	五极松	基站01	BR01	线路故障, 可用-直阻塞
4	2016-5-23 09:00	正常	M1	六宝山	基站01	BR01	线路故障, 可用-直阻塞
5	2016-5-20 09:00	严重	M2	安定门	基站01	BR01	线路故障, 可用-直阻塞
6	2016-5-21 09:00	警报	M2	安定门	基站02	BR01	线路故障, 可用-直阻塞
7	2016-5-22 09:00	正常	M2	北京站	基站01	BR01	线路故障, 可用-直阻塞
8	2016-5-23 09:00	正常	M2	安定门	基站01	BR01	线路故障, 可用-直阻塞
9	2016-5-20 09:00	警报	M4	丙通	基站01	BR01	线路故障, 可用-直阻塞

# BUSINESS INTELLIGENCE

关键任务通信运维辅助平台由摩托罗拉系统中国团队设计研发，旨在在日常通信系统运营保障管理过程中为用户提供高效、准确、定制化运行状态监控和事件处置决策依据的工具。它具有以下主要特点：

- 1 告警和人机界面全中文化，符合本地用户使用习惯
- 2 针对技术运维客户、中层管理和领导客户提供不同的定制化视图，满足不同需求
- 3 平台化机制，当前立足无线集群专网的运维管理，同时可扩展至其它子系统（需要 API），让用户对整体通信系统运行状态了如指掌
- 4 通过系统间海量数据交互，形成大数据分析报告，帮助用户提升运维效率
- 5 专注潜在问题的提示以及出现问题后的快速定位，降低故障造成的影响
- 6 轻松定制的图表和报告，为用户日常工作减负



欲了解更多产品详情，  
敬请咨询当地 Motorola Solutions 项目实施团队。

TEL: 010-84732133

Contact us at [MotorolaSolutions.com](http://MotorolaSolutions.com)