构筑面向未来的智能城市

——华为应急指挥IT解决方案

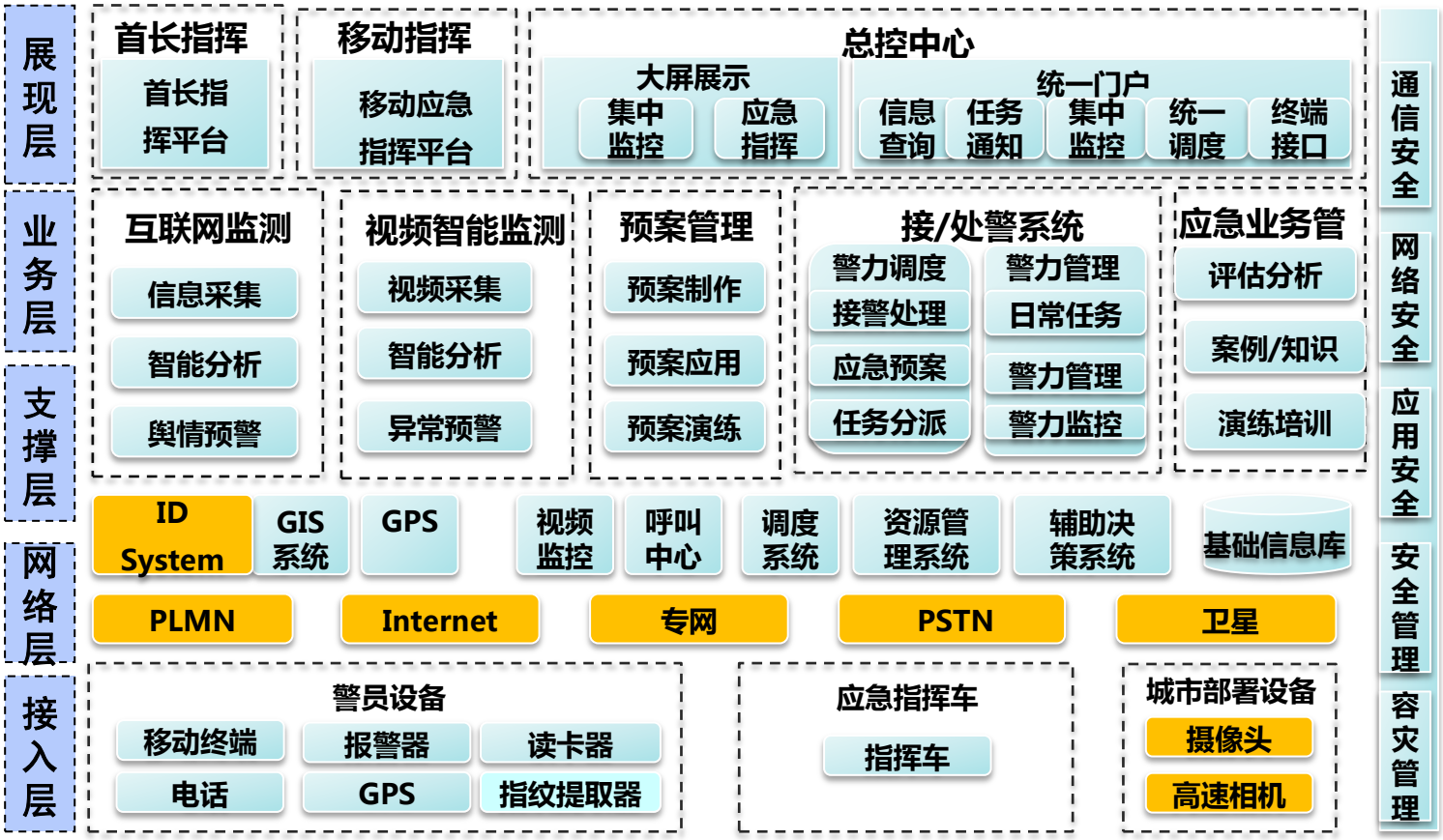
华为企业业务 A BETTER WAY

HUAWEI

华为应急指挥解决方案

华为应急指挥解决方案是基于国务院应急办提出的集成解决方案，针对目标国家的应急机构和信息化建设现状，提供的一整套信息化的方法和手段，综合应用了物联网，互联网、云计算、无线网，从而建立一个基于统一平台的应急指挥、调度、监控、决策的系统平台，实现警务资源的高效反应和精确指挥以及多部门间的应急协同，业务覆盖警务系统及紧急事故发生时的所有相关部门，从而帮助构筑平安有序的城市基石，充分的保证公众的生命和财产安全。

解决方案架构



华为旨在帮助政府建设一个高科技、信息化、智能化应急指挥系统

应急指挥解决方案的客户价值

客户价值

1. 24小时统一接警，3秒钟定位和立案
2. 消除资源与信息孤岛，实现跨部门协同工作，统一指挥调度
3. 统一调控资源，资源按需最优配置，快速反应
4. 科学决策，有效预防，谎报时间下降49.7%，犯罪率下降25.7%，暴力事件下降37.8%，交通肇事逃逸下降35.4%

解决方案优势

智能

- 自动控制
- 模式识别
- 智能决策
- 系统联动

高效

- 全方位高清监控
- 状态实时传递
- 多种终端接入
- 信息实时发布
- 移动应急指挥
- 全局联动

可靠

- 集群通讯网
- 卫星辅助通信
- 基于云计算的高可用平台
- 应用级异地容灾
- 集装箱应急数据中心
- 严格的信息安全

统一

- 各级机构统一联动
- 综合应急和专项应急统一
- 统一数据共享
- 全局资源统一调度
- 统一接入平台
- 统一服务平台

基于华为云计算的应急指挥IT解决方案

优势

弹性灵活

实现资源和信息共享
根据业务需求弹性伸缩资源
底层架构动态演进弹性扩容
削峰填谷，实现资源复用

安全

分层防护，纵深防御
安全接入，严格的访问控制
精细的权限管理
分权分域，全网资源统一调度

高效智能

资源分时复用
优先级保障
自动化运维
智能管控
海量的计算能力和分布式云存储

可靠

实时监控
大规模高可用集群
虚拟机动态迁移
电信级可靠性
数据的同步备份
同城异地三数据中心

应急指挥系统高效的运行必须要有智能的平台作为支撑，华为实现了IT云平台和应急指挥平台的深度整合和集成，为统一应急指挥提供了一个动态、共享、智能、海量、支持多大型业务的基础架构，确保应急指挥系统高效、安全、可靠的运行，充分的保障公众的生命和财产安全。

版权所有 © 华为技术有限公司 2010。 保留一切权利。

非经华为技术有限公司书面同意，任何单位和个人不得擅自摘抄、复制本手册内容的部分或全部，并不得以任何形式传播。

商标声明

、HUAWEI、**华为**、是华为技术有限公司的商标或者注册商标。

在本手册中以及本手册描述的产品中，出现的其他商标、产品名称、服务名称以及公司名称，由其各自的所有人拥有。

无担保声明

本手册内容均“如是”提供，不构成任何形式的承诺。除非适法要求，华为技术有限公司对本手册所有内容不提供任何明示或暗示的保证。

在法律允许的范围内，华为技术有限公司在任何情况下，都不对因使用本手册相关内容而产生的任何特殊的、附带的、间接的、继发性的损害进行赔偿，也不对任何利润、数据、商誉或预期节约的损失进行赔偿。

华 为 技 术 有 限 公 司

深圳市龙岗区坂田华为基地

电话: (0755) 28780808

邮编: 518129

版本号: M3-003220199-20100506-C-1.0

www.huawei.com