

解决方案名称	华为智慧园区解决方案高层交流材料			
沟通目的	全面介绍华为在智慧园区方案上的战略规划、成功经验和可销售解决方案，并传递我司解决方案的核心亮点，最终产生销售机会。			
目标受众	客户高层			
使用对象	客户经理、产品经理、MKT、市场一线人员、渠道伙伴			
材料内容	<ul style="list-style-type: none"> 1、园区发展趋势及客户痛点； 2、为何选择华为智慧园区； 3、华为园区解决方案； 4、全球成功案例； 			
材料用途	第一次与客户或者合作伙伴交流，且对技术不怎么关注的人。			
材料用法				
版本/日期	变更描述	作者/工号	审核人/工号	责任部门
V1.0	第一版完成	曹靖宇/62237		大企业MO

HUAWEI ENTERPRISE ICT SOLUTIONS **A BETTER WAY**

华为智慧园区解决方案 高层交流材料

Author/ ID: caojingyu/62237

Dept: Marketing & Solutions Marketing Execution Dept

Version: V1.0(20121030)

enterprise.huawei.com

HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD.



Content

1

智慧园区愿景与趋势

2

华为智慧园区解决方案

3

选择华为

4

全球成功应用案例

智慧园区—智慧城市最好的代言

HUAWEI ENTERPRISE ICT SOLUTIONS A BETTER WAY

智慧园区是在高速互联网、物联网、云计算等新一代信息技术的基础上，构建的新型产业发展、市政管理、社会生活、人际交互的区域性应用园区，是智慧城市的缩影，又不同于智慧城市发展模式。**智慧企业园区**是智慧园区的最典型场景。



企业智慧园区的由来：外因+内因

宏观环境

要求

十二五信息化规划新契机

- 工业化带动信息化的融合
- 从企业信息化突破，谋求发展壮大
- 智慧城市缩影，城市化进程
- 传感网、物联网等战略性新兴技术的示范应用

驱动

产业趋势

要求

打造综合性服务平台

- 向规模化、集群化、现代化升级
- 资源集中化，成本优势，规模优势，产业链协同、物流配套畅通
- 云计算、物联网
- 智慧产业、智慧民生

驱动

企业信息化战略

要求

提升行业竞争力与品牌

- 利用信息化提升自身行业竞争力，建设品牌分销网络和品牌管理平台，占据价值链高端，提升业绩
- 建设总部分支一体化的IT架构，辐射更广阔市场空间
- “拎包即驻”的园区

驱动

企业智慧园区网建设

“未来” 智慧园区愿景



企业智慧园区的价值



企业园区信息化发展历程



智慧园区需要从多角色多维度综合考虑业务需求



企业
管理者



支撑企业卓越运营

企业
CIO



统一架
构平台



符合未来
信息化发
展趋势

企业
员工



舒适
办公
环境



人身
资产
安全



多媒体
通信

园区
管理员



智能
分析



IT
联动



高清
监控



管控
移动

Content

1

智慧园区愿景与趋势

2

华为智慧园区解决方案

3

为何选择华为

4

全球成功应用案例

华为基于“云-管-端”架构打造面向未来的智慧园区



绿色云平台，实现园区业务和管理智能化

- 一站式数据中心解决方案，丰富的行业云应用
- 成功实施全球210个企业数据中心

★独立数据中心和云计算解决方案

固定宽带+移动宽带，一流的园区信息高速公路

- 全系列产品满足各类场景对网络的需求
- 全球运营商市场已胜出

★独立基础网络解决方案

标准化终端，全面的信息采集

- 个人、家庭、行业标准的终端
- 兼容业界标准的前端感知设备

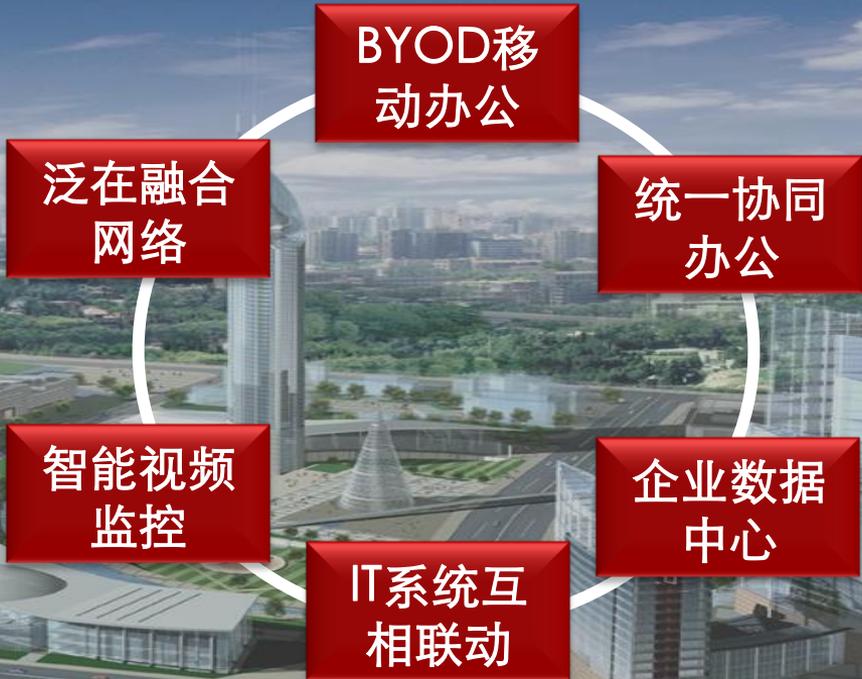
华为企业智慧园区价值理念

智能

绿色

高效

安全



智慧园区解决方案的特点及价值



智慧园区解决方案场景分布

智慧园区：通过信息化手段实现人员、车辆、环境、资产之间的信息互通和共享，实现统一与和谐。



人员



车辆



环境



资产

员工	人员管理信息系统
	特殊岗位人员定位
	非接触式刷卡考勤
访客	园区禁区防范
	访客管理系统

车辆轨迹跟踪
公司车辆智能管控
车辆出入免刷卡
车辆无人值守称重
车位引导
停车场反向寻车
违章停车智能管控

园区安防环境监控
全方位能效监测
设备状态监控

关键物资防盗
资产跟踪

人员管理信息系统，实现企业人力资本增值

与各IT系统联动信息全面

流程IT

HR服务

行政

差旅

财经

项目宣传

道德遵从

其他

业务常用软件

便捷的办公业务在线办理



入职



发薪



离职



考勤



保险



签证



个人信息更改



劳动合同



卡证



户口



租赁人员入离职

员工个人信息一揽子

我的信息

我的个人信息

我的人事信息

我的考勤

我的薪酬/福利

我的绩效

我的任职资格

我的培训

我的荣誉

我的捐款

我的卡证

我的签证

我的权益

HR热线接入密码

个人信息修改记录

常用场景



我是新员工



我要开会



我要出差



我要加班请假



我要IT支持



我要查询流程



我要了解费用政策

丰富的应用场景

应用场景

- 大型集团企业人员管理成本高、效率低
- HR业务办理未实现信息化
- 协同办公、考勤、IT、权限控制等应用无法联动

解决方案

统一的管理平台实现人员在线管理、IT系统联动、业务在线办理、信息查询与发布。



客户价值

- 降低企业人员管理成本
- 提升企业内部办事效率
- 支撑企业人力资源精细化管理，实现人力成本再增值
- 提升员工满意度

特殊岗位人员准确定位是保障员工安全的基础



当X地区出现地震、海啸、疾病、战争等危及员工安全的紧急状况，公司管理层如何快速掌握该地区员工分布情况



IT系统联动，实时掌握全球各个区域的员工人员及位置，应急情况及时响应，确保处置有效，保障人员安全。



应用场景

- 大型国际化企业出差和外派人员具体位置无法实时获取

解决方案

- 基于统一通信与办公平台实现
- 传统网络，保护投资

客户价值

- 保障出差人员安全，提升员工满意度
- 有效保护企业人力资源，降低安全事故
- 合理分配人力分布
- 提升安全事故预防和处置能力

基于领先的无线识别技术实现考勤无阻塞刷卡



固定式刷卡考勤



管理者：
硬件投入大；出差及不具备
刷卡条件人员考勤困难；



HR：
刷卡效率低；存在代刷卡、异
地刷卡等不规范行为；



员工：
上下班前往刷卡机；忘刷卡需申请；
忘带卡借临时卡；高峰期刷卡拥堵；



安保人员：
卡异常借临时卡、纸件申报工时；



领先的无线识别技术实现非接触刷卡

应用场景

- 企业园区员工上下班考勤
- 重要生产岗位离岗监测

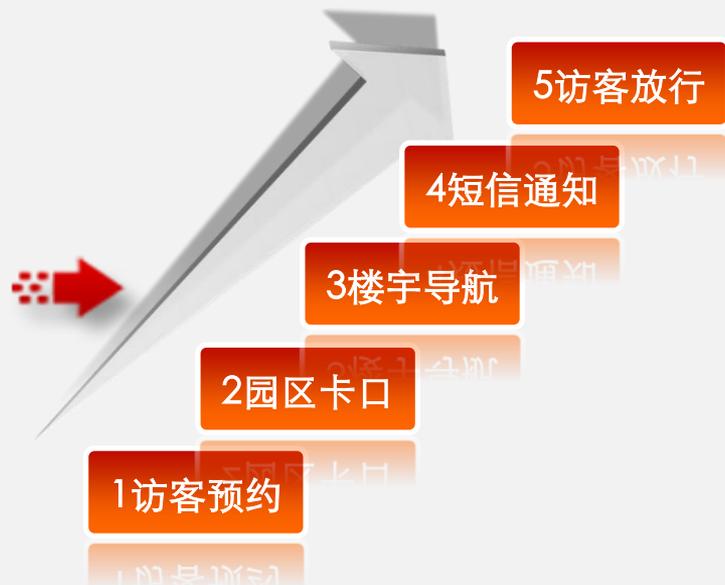
解决方案

- 基于RFID无线识别技术
- 识别率达到100%
- 识别与门禁权限相互联动
- 考勤系统与后台人员管理信息系统联动

客户价值

- 无阻塞上下班刷卡，员
工满意度提升30% ↑
- 人员管理成本↓10%
- 工时统计准确率高

全面的智能化访客管理系统



应用场景

- 企业客户参观
- 供应商供货与业务洽谈
- 家属参观
- 合作方员工短期出访

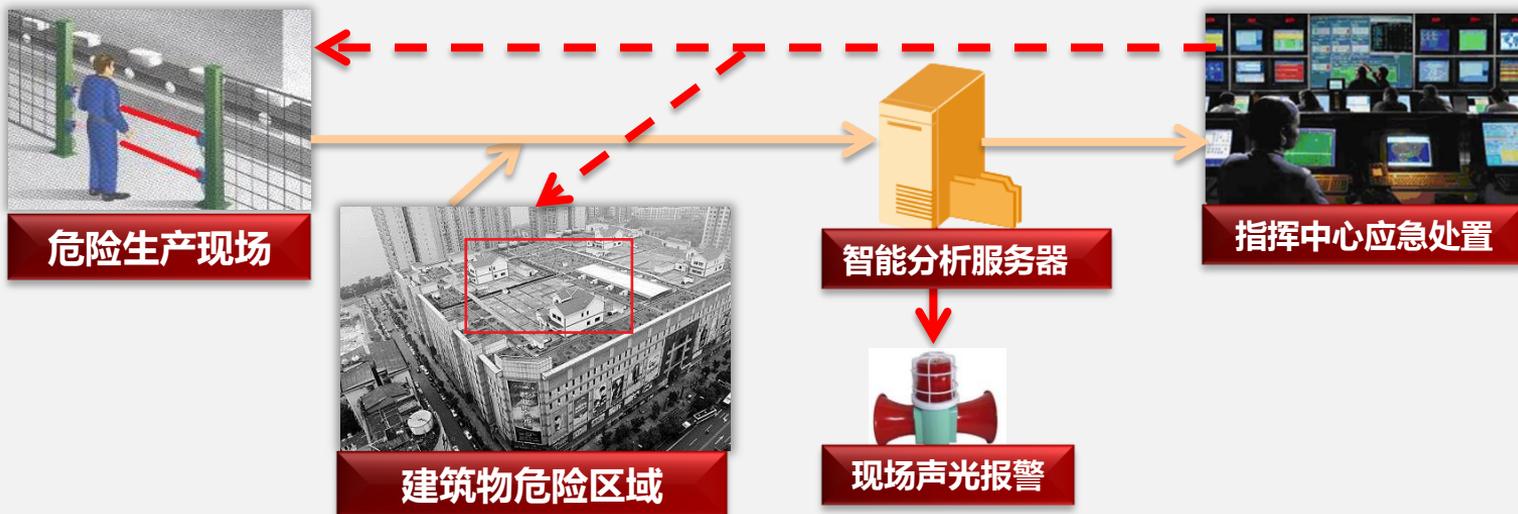
解决方案

- 访客预约统一平台管理
- 基于一卡通的一站式管理, 包括车辆管理、门禁控制、路线指引、物品存放、就餐购物等;

客户价值

- 基于访客信息管理有效提取客户线索, 产生销售机会
- 全面保护企业信息安全、人身安全和资产安全
- 园区访客管理成本降低30%

基于可视化智能分析系统的禁区防范



应用场景

- 危险生产现场
- 园区建筑危险区域
- 危险品运输、存放区域

解决方案

- 高清低带宽视频监控系统
- 丰富的智能识别与分析，并与报警平台、应急处置联动
- 基于无线LTE技术的摄像头，确保监控无死角

客户价值

- 事后处置转为事前预防，园区人身安全事故率降低50%
- 基于已有网络，不增加网络投资成本；
- 应急联动体系，事故影响最小

车辆行驶路线引导及轨迹跟踪，保障企业物资安全，提高效率

车辆轨迹监控



显示行驶轨迹及路线

引导车辆行驶路线

GIS地图



应用场景

- 大型企业中监控车辆的行驶轨迹及路线。
- 大型企业中，尤其是物流类企业中用来引导园区内车辆的行驶路线。

解决方案

- 基于GPS、WIFI定位技术，结合GIS地图，可直观显示园区中车辆的行驶轨迹及路线，对车辆的行驶路线进行引导。

客户价值

- 监控车辆行驶轨迹及路线，防止车辆到达权限受限区域，保障企业的物资安全。
- 引导园区内车辆按照最优化的路线行驶，避免因错误的行驶路线造成的拥堵，提高运营效率。

车辆免刷卡自动出入，提高通行效率和安全，改善用户体验



车牌自动识别

对比车辆RFID



应用场景

- 企业园区中的车辆进出管理。

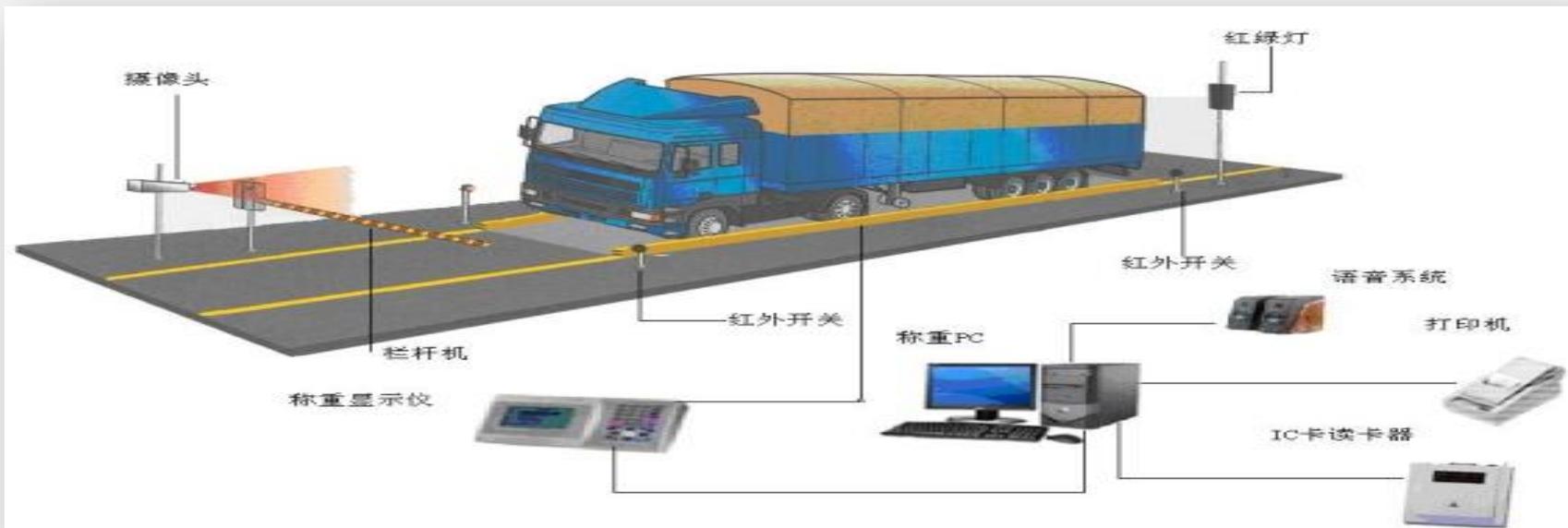
解决方案

- 基于远程RFID、智能分析技术，实现不停车刷卡出入、进出车牌自动识别。

客户价值

- 实现免停车自动通行，提高通行效率，避免高峰期拥堵，并改善用户体验。
- 实现出入车辆图像自动对比，自动分析车牌，与RFID对比，保障车辆安全。

车辆无人值守称重，提高效率，消除人为原因造成的损失



应用场景

- 大型企业中进货的运输车辆的称重。

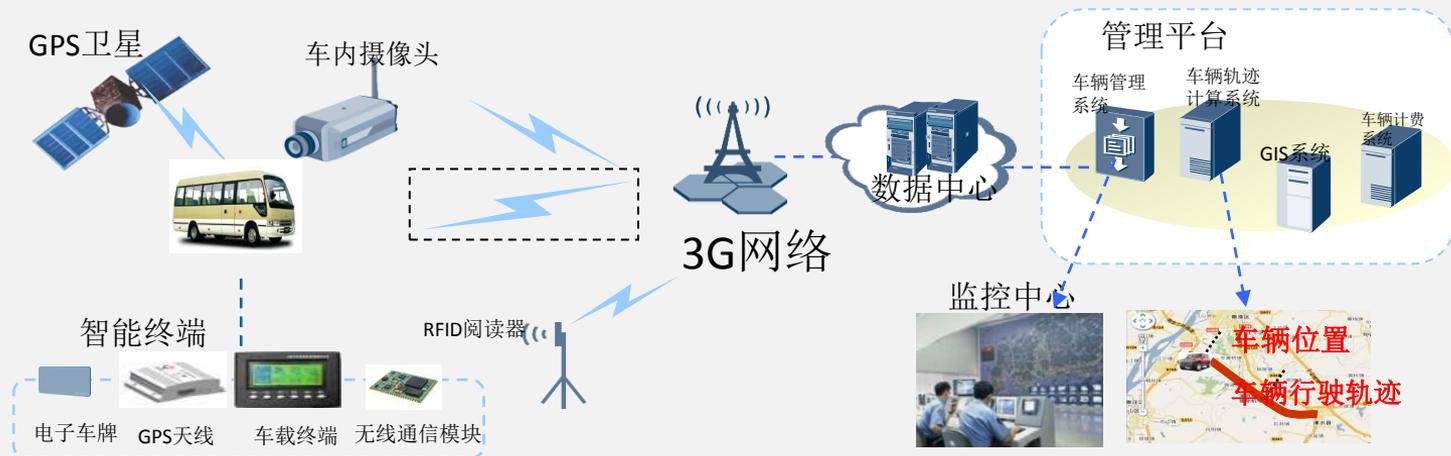
解决方案

- 基于视频监控，结合门禁、报警、语音系统实现物流车辆的无人值守称重，总部集中监控各个区域的车辆负载。

客户价值

- 自动无人值守称重，避免人为原因造成的物资损失。
- 自动无人值守称重，避免人为失误造成的延误，提高了称重效率。

车辆智能化管理，提高车辆安全和运营效率



应用场景

- 通过视频传输或图像抓拍，可实时监控车内部情况，车辆的运行状况。
- 根据车辆的运行路线、运行区域、运行时间表等，分析车辆运行规律，优化路线。
- 对于上下班车辆能监控车内搭乘人员的状况，根据人员调度不同运力的车辆。

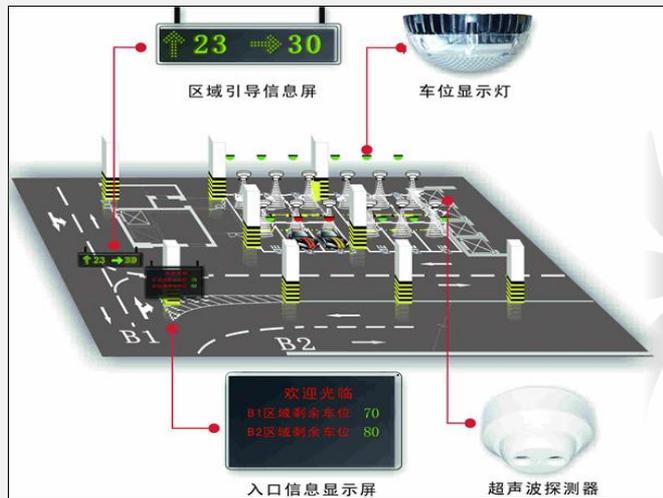
解决方案

- 车辆的行驶轨迹跟踪，快速定位到车辆的位置，方便车辆的管理和调度。
- 查询车辆的位置和行驶数据信息，实时监控车辆行驶状态等信息。
- 历史轨迹上传及轨迹回放。

客户价值

- 系统可以实时监控所有车辆的运行情况，帮助监控调度中心对车辆进行有效管理。
- 车辆上安装电子摄像机，车内影像和声音可以及时传送到调度中心，保证了员工的安全。

精确车位引导系统，实现停车场的高效管理



停车场入口，显示车位的剩余数，引导客户找到空余车位。



引导屏通过指示车位，在关键位置如路口、拐弯处等用醒目的电子标牌指示空车位方向，引导客户迅速、方便地找到停车位置



车辆进入停车位后，超声波探测器判断车位是否停有车辆以后，控制配套的车位灯显示相应颜色（有车红灯，无车绿灯）。

应用场景

- 适用于大、中型地下室内停车场。
- 广泛用于政府办公楼、高级宾馆、高级写字楼。
- 火车站、机场和购物中心等公共停车场。

解决方案

- 停车场车位引导系统采用超声波检测技术，利用非接触式的超声波来检测每个车位的占用情况。
- 利用引导屏、显示屏和车位灯等设备，发布空余车位状态，引导客户快速的找到空余车位。

客户价值

- 可以提高停车场的车位使用率，更好地管理停车场。
- 降低停车场的经营成本，提高社会效益和经济效益。
- 为顾客消除停车烦恼，节省时间，轻松停车，提高效率。

智能寻车系统，高效便捷，提高车位的使用率

车辆入口



停车场入口中，根据车辆入口要求，提供车牌识别或是刷卡识别。

停车引导屏



车主在园区入口处可以清楚的看到园区内各个车库的车位情况。

停车位



车位引导系统感知到有车辆入位后，即启动旁边相应的智能寻车系统的刷卡定位终端进行声光提示。

车位绑定



客户必须按照提示在附近的定位终端上进行定位，将自己的车与停车位置进行绑定。

车辆查询



客户在查询终端，通过刷卡或是车牌来识别车辆所在的位置。

应用场景

- 在商场、购物中心等大型停车场内，车主在返回停车场时往往由于停车场空间大。
- 环境及标志物类似、方向不易辨别等原因，容易在停车场内迷失方向，寻找不到自己的车辆。

解决方案

- 通过手机短信、IC卡、条形码或自动车牌识别记录停车位置后，即可在寻车时通过触摸屏查询寻车路径。
- 使用数据库检索和路径优化技术，可以帮助车主以最短的时间和最优的路径找到自己停车位置。

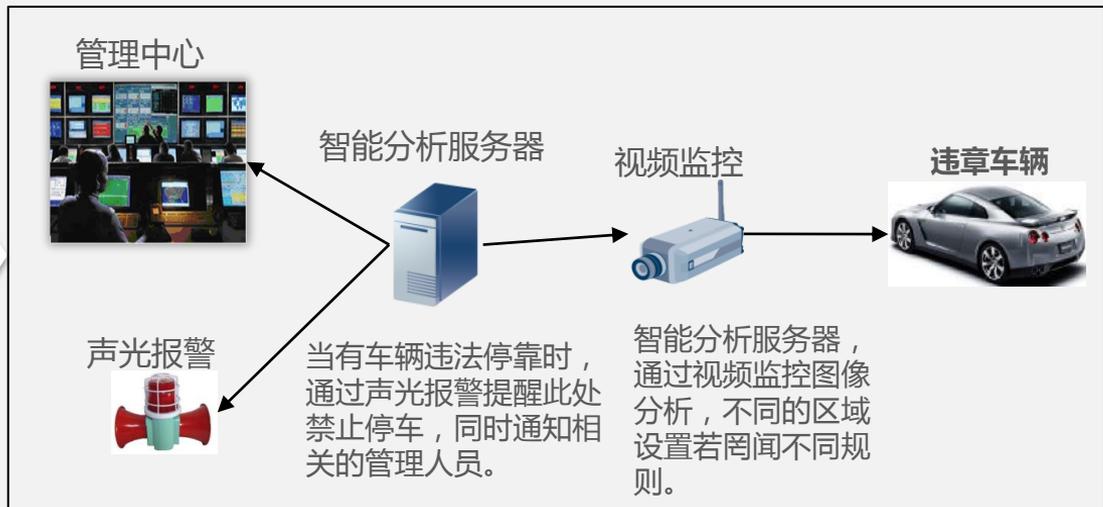
客户价值

- 智能寻车系统可以帮助顾客尽快找到车辆停放区域。
- 提高顾客的满意度，同时加快停车场的车辆周转，提高停车场的使用率和营业收入。

违法停车管理有效解决园区的乱停乱放现象



园区违章停车



应用场景

- 消防通道：违法占道停车，交通堵塞妨碍区域的职能。
- 公共区域：违法占道停车，乱停乱放造成门影响园区的形象。
- 危险区域和禁区：保护园区人员的人身及财产安全。

解决方案

- 视频监控的智能分析，根据不同区域的要求来设置禁止停车的规则，自动识别车辆违法停靠。
- 通过声光报警提示此处静止停车，并进行抓拍。

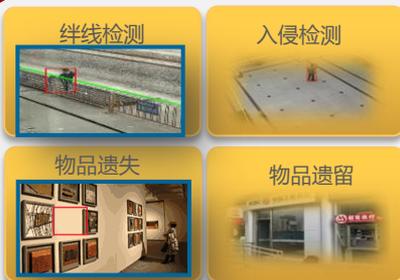
客户价值

- 保护园区的环境整洁及安全，很少的人力投入下彻底解决乱停乱放问题。
- 改善企业的投资环境，降低企业的运营成本。

多种智能手段让监控更高效



- 传统的视频监控只能作为事后查询的证据，起不到提前预警的作用，监控智能化水平低，对突发事件的响应慢
- 寻找证据时，依赖安保人员人工回放，查证效率较低



- 发现异常及时告警，提高事件处理的时效性
- 将安防监控由被动变为主动



按多种方式进行视频信息提取

快速查找相关视频



采用多种智能方式查找目标视频，实现快速定位，大大提升事后查证的效率

应用场景

用于园区周界入侵防范和重点区域监控

- 监控主要依靠安全工作人员对监控画面实时监控
- 查证时人工回放

解决方案

- 智能分析：提供多种智能分析业务，包括周界入侵、物体滞留等行为识别业务，以及车牌识别、人脸识别、人流统计等复杂业务
- 智能检索：按多种方式进行视频信息提取。

客户价值

- 变被动监控为主动监控，提升报警的范围及时性
- 采用多种智能方式查找目标视频，实现快速定位，大大提升事后查证的效率，历史视频智能检索效率大幅度提升

设备能耗监测，支撑能耗运营决策

重点区域监测



生产厂房

- 实时区域能耗监测
- 设备运行状况监测
- 实时掌握能耗情况
- 关键事件记录



数据中心

- 实现园区内**重点区域**用能情况监测
- 识别**非正常能耗**

重点负荷监测



照明

- 实时负荷能耗监测
- 负荷动态能耗分析
- 负荷管理控制
- 有序用电管理



空调暖通

- 实现园区内**重点设备**用能情况监测
- 高峰期限电保电数据支持

能耗预警系统



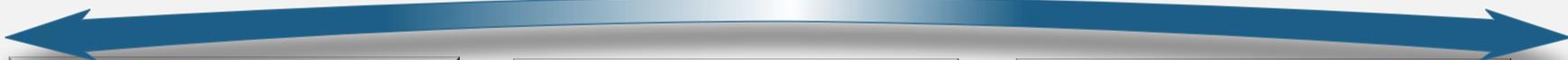
预警

- 预制能耗预警值
- 自动发出预警信息
- 结合OA、eSpace办公系统短信、消息通知



消息提醒

- 及时了解**能耗超标**动态
- 及时调整**用能结构**
- 提升**能源管理效率**



应用场景

主要应用于生产、办公场所、数据中心；

- 重点区域、设备能耗统计不到位
- 耗能单元信息化程度低
- 无法及时识别非正常使用能耗

解决方案

基于AMI(高级计量系统)，依托数据网络实现对园区内重点区域、重点设备的能耗监测、能效管理，实现绿色节能

客户价值

- 掌握能耗情况，提高能源利用率
- 有效实现节能减排，降低运营成本
- 识别非正常能耗，提升能源管理能力，实现在有序用电

能耗监测解决方案带来的价值

能耗信息透明



- 通过分类分项计量，实现**能耗信息透明化**
- 各类能耗数据可与电力局/水利局等账单数据进行对比

能耗决策支持



- 通过系统的数据统计分析，**图形化展现能耗数据**
- 指导企业正确、有效、合理地采用节能措施，**降低生产成本**

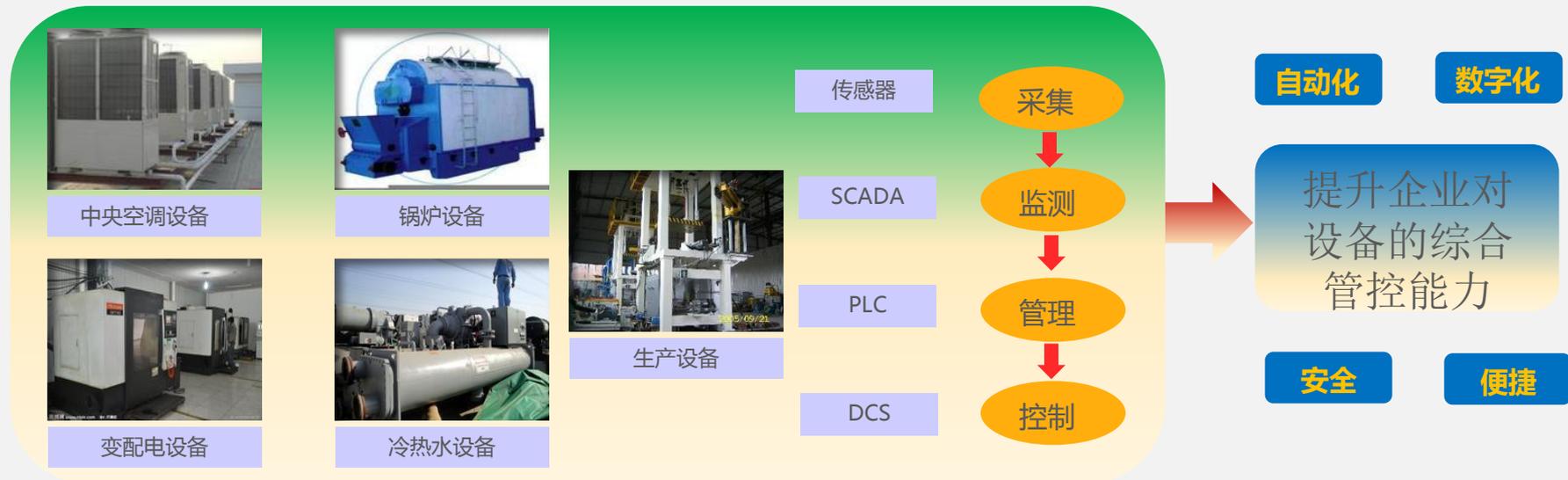
园区可持续发展



- 为节能减排项目提供数据依据和指导，避免盲目地改造
- 实现用能方面不同人、时、地的**超越化管理**

通过对园区内各种用电、用水和用能设备的集中控制和管理，实现园区能源管理现代化，达到减少浪费、节约能源的目的，从而为“建设节约型园区”打下坚实的基础。

设备管理控制，提升企业综合管控能力



应用场景

主要应用于生产车间；

- 生产设备人为管理，效率低下
- 生产设备发生故障，不能及时预知
- 危险环境下，人工管理，易出事故

解决方案

利用中大型PLC（可编程逻辑控制器）作为核心，配上传感器、执行元件、计算机等组件，对生产设备进行控制和管理

客户价值

- 提高信息化程度，大量节省管理人员
- 延长设备使用寿命，节约成本
- 快速定位设备故障，提高工作效率
- 实现设备维护工作自动化

关键物资防盗，减少企业资产流失



应用场景

- 主要应用于仓库、生产车间、办公场所；
- 关键资产、贵重物资非正常丢失严重
 - 仓库盗窃案例频发，无法及时处理

解决方案

基于RFID物料定位和智能视频监控解决方案，结合门禁以及报警系统，实现各个系统之间的智能联动

客户价值

- 有效减少企业资产流失
- 及时处理盗窃案件，并提供视频证据
- 全方位防护，既防内贼又防外贼

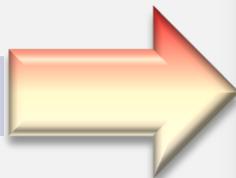
资产跟踪管理，提高资产管理效率



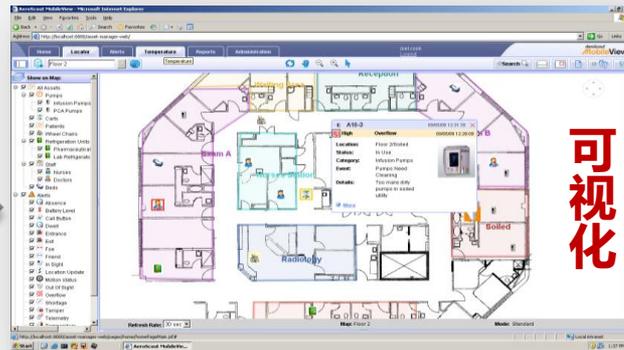
在哪里?

状态如何?

谁在用?



定位 **轨迹记录**



可视化



资产跟踪 **报警** **资产管理**

应用场景

主要应用于仓库、生产车间、办公场所；

- 固定资产、设备存放不易寻找
- 固定资产、仓库物资盘点费时费力

解决方案

通过RFID标签实现资产定位，并结合GIS地图、门户展现，实现资产的可视化

客户价值

- 提高资产查找时间、盘点效率，降低成本
- 提高企业资产、设备使用率
- 可视化管理，支撑企业精细化运营

园区综合管理平台

园区综合管理平台五大业务特性

设备融合

- 视频、防盗报警、门禁等业务的有机融合
- 统一设备适配接口，方便新设备快速接入
- 平台负责设备事件接收和配操控，不做复杂配置，减少平台复杂性



智能决策

- 设备与设备、设备与人、设备与业务之间的有机联动
- 预案的可视化傻瓜设计与自动执行
- 智能视频、数据分析，获取真正有用的信息



情景知晓

- 电子地图，支持GIS、AutoCAD、矢量图片等
- 视频复核、录像调用、即时回放
- 关联场景快速切换，报警、事件有效反馈



开放扩展

- B/S、C/S架构灵活组合，满足数据配置、视频操作等需求
- 支持标准的视频流媒体协议，如：Onvif、PSIA
- 支持行业标准协议，如：OPC、Modbus等



用户体验

- 设备即插即用、一键定位查找
- 无线终端接入，随时随地监控
- 软件键盘、多级数字视频矩阵，批量设备控制事件分级、分类过滤，从海量事件中反馈有效信息Modbus等



Content

1

智慧园区愿景与趋势

2

华为智慧园区解决方案

3

为何选择华为

4

全球成功应用案例

企业业务，华为的主要业务方向

运营商网络业务



企业业务



消费者业务



功能部门(HR/Finance/PR&GR/Strategy/Legal , etc.)

2011年企业业务快速增长

业务快速增长

销售收入:

¥ 92 亿

年均增长:

57 %

市场影响力大规模提升



高端路由器

市场份额: 18.1%
排名第二



3600万端口
80万套设备



126.7万坐席

全球增量排名第
一-179.7%



1500 套
全球第二,
中国第一



260个数据中心
(35个云数据中心)



复合增长率:
59%



GSM-R: 覆盖1万公里

LTE: 45个运营商网络& 9个行业网络
排名第一

聚焦价值行业



聚焦企业ICT管道

HUAWEI ENTERPRISE ICT SOLUTIONS A BETTER WAY



ICT产品和解决方案组合



Bring Your Own Device



业务驱动的ICT架构



云数据中心

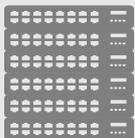
统一通讯和协作



统一管理



企业网络&企业无线



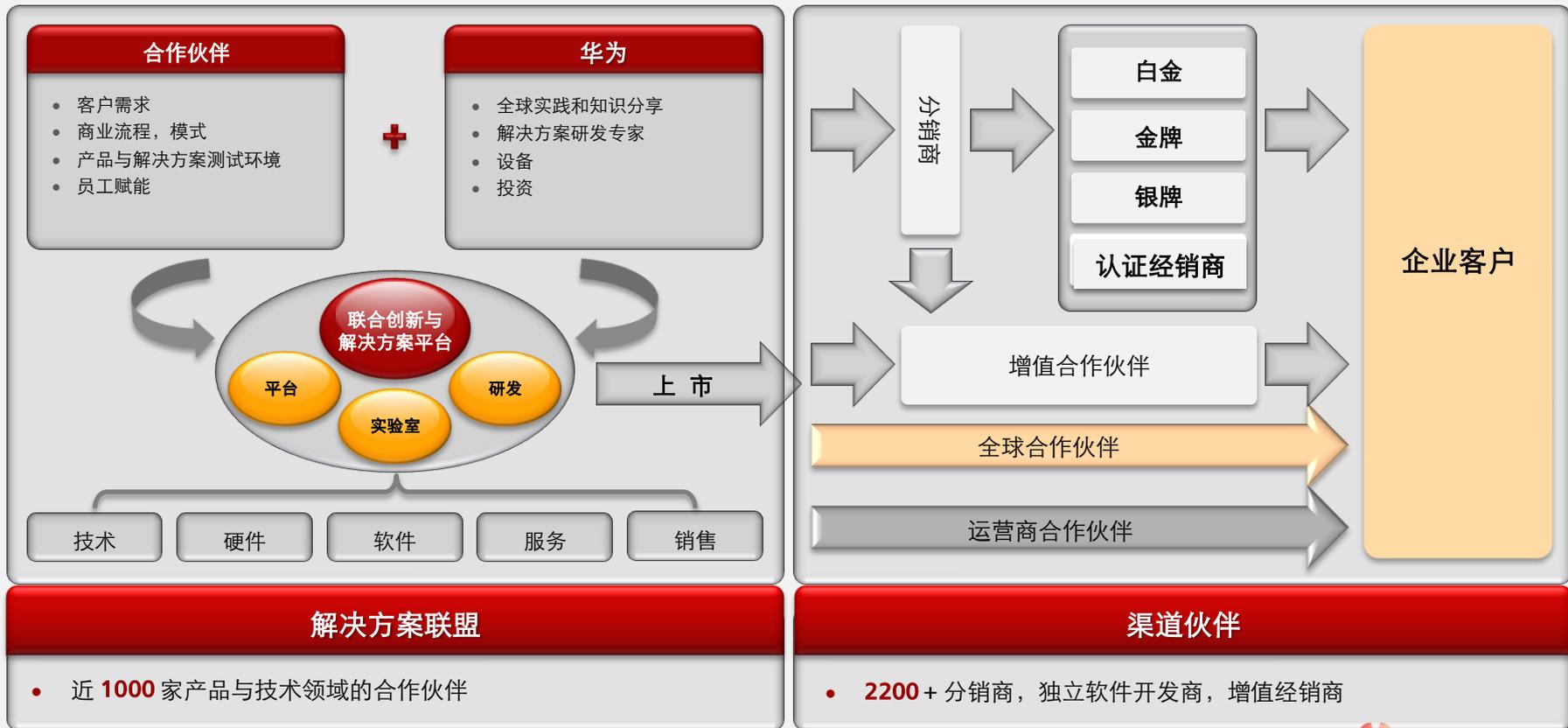
安全



服务器和存储



开放和被集成，共建健康生态链



华为统一ICT服务支撑项目快速高质量交付

行业应用



政府&公共



大企业



金融



能源



交通



通信及MSO



SMB

统一ICT服务产品组合



华为安防体系获奖与荣誉

HUAWEI ENTERPRISE ICT SOLUTIONS A BETTER WAY



第六届数字中国大会: 华为“数字城市” 获得杨学山部长盛赞



获得F&S “2009年数字城市解决方案创新奖”



荣获“2010年中国城市信息化杰出供应商奖”

- 2011年中国企业通信大奖-最佳行业综合解决方案提供商
- 2011年荣获Frost & Sullivan 最佳实践奖-年度视频监控解决方案供应商
- 2012年4月6日华为成为全国首家通过公安部国标规范 (GB-T28181) 测试的厂家
- 2012年IPC高速球机荣获红点设计大奖 (Reddot Design Award)

华为全球自建园区

HUAWEI ENTERPRISE ICT SOLUTIONS A BETTER WAY



北京



廊坊



南京



杭州



上海



成都



深圳总部



东莞南方工厂



印度



刚果金

华为建设目标：建筑精品，体现华为品牌“品质”的建筑精品。选择国际一流设计师、一流测量师顾问、一流监理顾问、一流的总承包和分包施工队伍铸就每个工程都是一种独特的风景。

华为智慧园区案例

HUAWEI ENTERPRISE ICT SOLUTIONS A BETTER WAY

重庆寸滩和西永
智慧工业园区



神华宁煤集团
企业办公信息化



碧桂园集团
办公网络改造



天津大学城
无线网络覆盖



一汽大众
信息安全



中国气象局
智能办公园区



上海电信
IT系统桌面云项目



上海电信
云IDC数据中心



广西御林湾
智慧住宅园区



上海联通
云计算智能办公项目



上海闸北市北医院
云信息化项目



华为成都园区
数字安防系统



海底捞餐饮集团
智能办公



焦点科技
智能办公园区



中国移动国际信息港
平安园区



上海世博
LTE无线安防系统



Content

1 智慧园区愿景与趋势

2 华为智慧园区解决方案

3 为何选择华为

4 全球成功应用案例

华为南京园区

➤ 华为南京园区概况

位于南京市雨花台区，占地面积1309亩，用地面积45万平米，建筑面积32万平米（其中地下9万平米），车位1600多个，规划总容纳9700人，共12栋建筑，投资约21亿人民币，智慧园区费用所占比重约为10%—15%。

➤ 华为南京园区建设理念

体现华为国际化企业的形象，并与周围的自然景观融为一体，建筑都以3、4层矮层建筑为主，依山而建、傍水而立，体现与自然的和谐。

➤ 园区智慧能力

- 楼宇设备自动化控制系统统一监控管理各个子系统，使之正常独立运作。
- 采用闭路电视系统、门禁及报警系统、巡逻系统、车库管理系统、周界闯入检测系统、保安管理系统等实现安保自动化。
- 楼宇全部配有智真会议室，让身处全球各地研究所人员真正面对面交流。
- 全员使用统一通讯软件，沟通更及时、更便捷。



智慧翠湖

项目背景

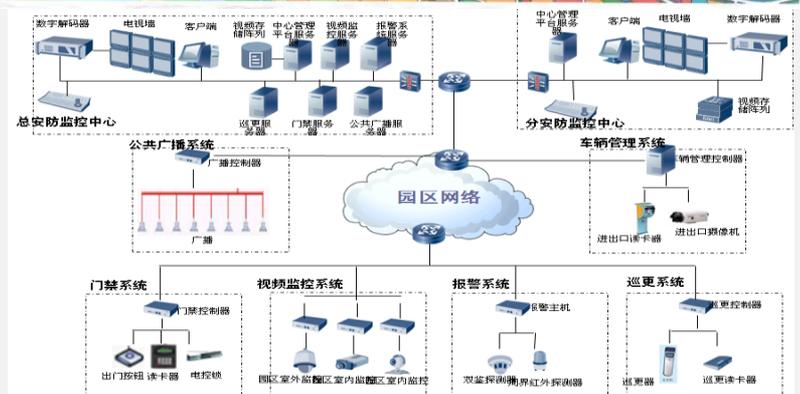
- 北京翠湖园区准备建设成为集生态、智慧、人文于一体的国际一流绿色科技园区，发展成为具有全球影响力的**科技创新引领、高端产业聚集、绿色生态示范、人文交互共生**的科技创新中心。

华为方案

- 该园区分为几个阶段建设，第一阶段需要满足园区最基本的安全诉求，华为提供整套的安保方案，主要包括如下系统：
- 视频监控、公共广播、停车场管理、车位引导、电子巡更、安防管理平台
- 一阶段项目已经落地、交付筹备中。
- 后续阶段主要是加强园区的信息化服务建设，包括统一通信、融合会议、呼叫中心等。

客户价值

- 园区更安全**：视频监控、电子巡更、公共广播、安防管理平台的全面应用使得园区的安防等级得到提升，园区企业的资产和人员的安全更有保障。
- 园区更便捷**：停车场管理和车位引导的全面应用使得园区的服务等级得到提升，园区业主和访客能够更方便的停车，节省时间和能源，提升效率。



智慧大目湾

项目背景

- 大目湾准备充分利用长三角首屈一指的山海资源优势，打造“养生休闲度假海湾、海洋文博商务中心、低碳宜居示范新城”，成为具有一流滨海风情，集海洋景观、海水运动、养生康疗、休闲度假、时尚居住于一体的滨海休闲新城。

华为方案

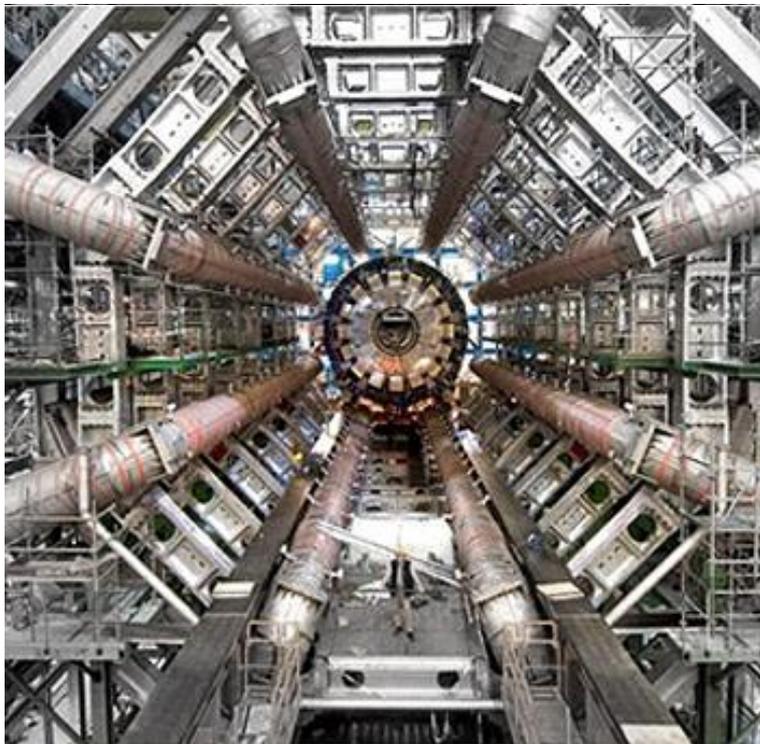
- 该园区分为几个阶段建设，第一阶段需要建设行政服务中心的安防和信息化（智能楼宇建设），以及整个园区信息化的基础设施建设，主要包括如下系统：云数据中心、云平台(云存储、云服务器、云化软件、云管理软件)、桌面云、视频监控云(含监控中心)、入侵报警系统、电子巡查系统、无线对讲系统、停车库管理系统、一卡通（门禁）、公共广播系统、会议系统、楼宇自控系统、智能灯光系统、客房控制系统、能量计量系统、有线电视系统等
- 后续阶段主要是加强园区的信息化服务建设，包括统一通信、融合会议、呼叫中心等。还有数字旅游、智能交通的新城智能化建设。

客户价值

- **园区更安全**：视频监控、电子巡更、门禁等系统的全面应用使得行政服务中心的安防等级得到提升，企业的资产和人员的安全更有保障。
- **园区更舒适、便捷**：停车场管理、楼宇自控、客房控制等系统的全面应用使得园区的服务等级得到提升，节省时间和能源，提升效率和人的舒适感。
- **园区更先进、环保**：云数据中心、云计算等的全面应用提升了园区的档次，使得园区更加高效、节能、环保。



云存储：连接未来



日内瓦·瑞士

- 世界上最大，能量最高的粒子加速器
- 云存储处理每年超过**20 PB**大型强子对撞机研究数据
- 助力科学家**探索未来**。

企业网无线:连接高效海上油田



挪威

- 近海油田的无缝通讯
- **超远覆盖：100 公里**
- **高带宽：50 Mbits/s**
- **低时延：10 毫秒的**
- **效率提升：10%**

安全解决方案：保护企业核心资产



云盾

适用于使用阿里云+云服务器搭建的社区网站、企业官网、门户网站、电子商务网站、游戏等SaaS应用网站

云盾是阿里云为使用云服务器的站长与开发者提供的一站式安全防护服务。云盾包含：安全体检和安全管家（防Ddos服务、端口安全检测、网站后门检测、）等实用功能

防Ddos服务

部署专业防Ddos设备来帮助中小网站限量抵御拒绝服务攻击，并实时通知用户网站被攻击的状态。

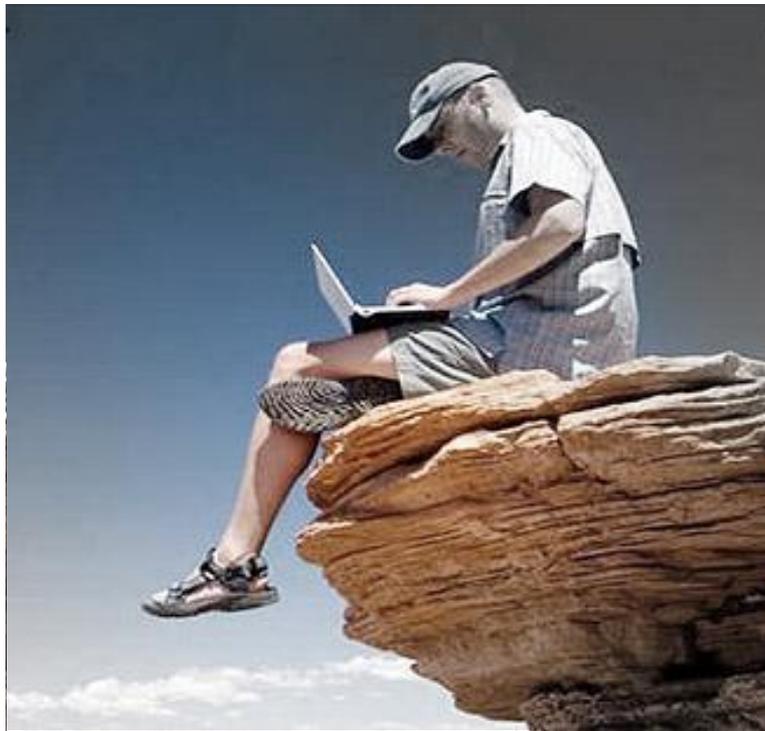
立即开通

你需要拥有云服务器后才能申请

中国·杭州

- 成功应对高度**40 G大容量攻击**
- **具备应对100多种** DDoS 攻击能力
- 保护租户的数据和财产和安全
- ✓ 年交易额: **¥1万亿元**
- ✓ **来自240+ 个国家的用户**

BYOD : 连接全球各地的员工



华为 · 每天

- **5万人次**移动登陆
- **2.9万人** 移动终端访问企业内部OA应用
- 企业运作效率**提升10%**

云数据中心：助力ISP更快满足客户



中国·深圳

- 空间节省：**50%** ↓
- 功耗降低：**15%** ↓
- TCO下降：**30%** ↓
- 受益用户：7亿，同时在线客户1.45亿



HUAWEI ENTERPRISE ICT SOLUTIONS **A BETTER WAY**

Copyright©2012 Huawei Technologies Co., Ltd. All Rights Reserved.

The information in this document may contain predictive statements including, without limitation, statements regarding the future financial and operating results, future product portfolio, new technology, etc. There are a number of factors that could cause actual results and developments to differ materially from those expressed or implied in the predictive statements. Therefore, such information is provided for reference purpose only and constitutes neither an offer nor an acceptance. Huawei may change the information at any time without notice.