

构建智慧城市云底座

Construindo uma Cloud para uma cidade inteligente

XIONG LEI

拉丁美洲华为云业务拓展部部长

Diretor do Departamento de Desenvolvimento de Negócios da HUAWEI CLOUD da América Latina



智慧城市的定义：使用信息技术，服务城市群体

Definição de cidade inteligente: usando a tecnologia da informação para servir a comunidade urbana

智能城市是一个技术现代化的区域，它使用不同的电子化技术和传感器来收集特定数据。

--维基百科

Uma cidade inteligente é uma área tecnologicamente moderna que usa diferentes tecnologias eletrônicas e sensores para coletar dados específicos.

-- Wikipédia



利用领先的信息技术，有效整合各类城市管理系统

--中国国家标准

Integração eficiente de sistemas de gestão urbana com tecnologias de informação de ponta

Padrões nacionais da China

智慧城市是物理城市在数字世界的全景镜像，运用新一代信息化技术来进行城市规划、城市建设和城市管理。

--业界共识

A cidade inteligente é o espelho panorâmico da cidade física no mundo digital, usando a tecnologia de informação de nova geração para o planejamento urbano, construção urbana e gestão urbana.

Consenso da indústria

华为的战略定位：通过新ICT，做城市数字化转型的使能者和推动者

Posicionamento Estratégico da Huawei: Tornar-se um facilitador e facilitador da transformação digital urbana através de novas TIC

应用体系
Sistema de aplicação



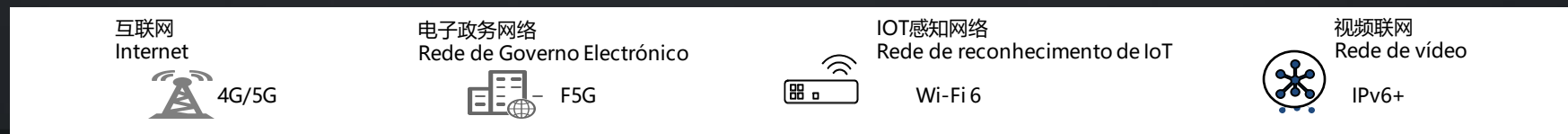
电子政务应用
Aplicação de Governo Eletrônico

数据
中枢体系
Dados sistema central



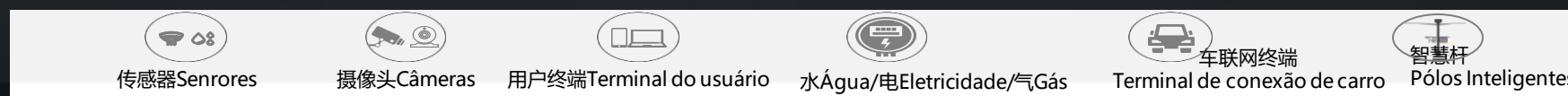
决策执行平台
Plataforma de execução de decisões

连接体系
Sistema de conexão



万物连接
Tudo conectado

交互体系
Sistema de interação



人和物的数据采集
Coleta de dados de pessoas e coisas

华为智慧城市策略：“平台+生态”，助力城市数字化转型

Estratégia de Cidade Inteligente da Huawei: "Plataforma + Ecosystema" para ajudar na transformação digital das cidades



发展本地生态，助力产业升级

Desenvolver o ecossistema local e ajudar a modernizar a indústria

电子政务平台

Plataforma de Governo Eletrônico

开放、灵活、安全的基础设施平台

Plataforma de infraestrutura aberta, flexível e segura

华为案例：在中国和全球，华为助力300+个智慧城市建设

Huawei ajuda a construir mais de 300 cidades inteligentes na China e em todo o mundo



沙特NEOM新城
Cidade Nova de Neom,
Arábia Saudita



印尼国家AI云
AI Nuvem local da
Indonésia



埃库胡莱尼智
慧城市
Cidade Inteligente
Ekurhuleni



沙特阿拉伯国家人工智
能中心
Centro Nacional de
Inteligência Artificial da
Arábia Saudita



敦煌
Dunhuang



灵寿
Lingshou



北京
Beijing



天津
Tianjin



潍坊
Weifang



西安
Xi'an



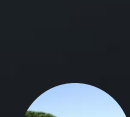
昆明
Kunming



廊坊
Langfang



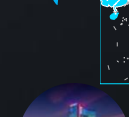
合肥
Hefei



黄山
Huangshan



佛山
Foshan



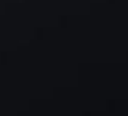
东莞
Dongguan



深圳
shenzhen



福州
Fuzhou



长沙
Changsha



上海
Shanghai

江苏
Jiangsu

河南
Henan

山东
Shandong

黑龙江
Heilongjiang

吉林
Jilin

辽宁
Liaoning

内蒙古
Inner Mongolia

陕西
Shaanxi

甘肃
Gansu

青海
Qinghai

西藏
Tibet

新疆
Xinjiang

宁夏
Ningxia

四川
Sichuan

重庆
Chongqing

云南
Yunnan

贵州
Guizhou

广西
Guangxi

广东
Guangdong

海南
Hainan

江西
Jiangxi

河南
Henan

安徽
Anhui

江苏
Jiangsu

上海
Shanghai

江西
Jiangxi

福建
Fujian

湖南
Hunan

湖北
Hubei

河南
Henan

山东
Shandong

黑龙江
Heilongjiang

吉林
Jilin

辽宁
Liaoning

内蒙古
Inner Mongolia

陕西
Shaanxi

甘肃
Gansu

青海
Qinghai

西藏
Tibet

新疆
Xinjiang

宁夏
Ningxia

四川
Sichuan

重庆
Chongqing

云南
Yunnan

贵州
Guizhou

广西
Guangxi

广东
Guangdong

海南
Hainan

江西
Jiangxi

河南
Henan

安徽
Anhui

江苏
Jiangsu

上海
Shanghai

江西
Jiangxi

福建
Fujian

湖南
Hunan

湖北
Hubei

河南
Henan

山东
Shandong

黑龙江
Heilongjiang

吉林
Jilin

辽宁
Liaoning

内蒙古
Inner Mongolia

陕西
Shaanxi

甘肃
Gansu

青海
Qinghai

西藏
Tibet

新疆
Xinjiang

宁夏
Ningxia

华为案例：中国深圳和華為一起，打造全球一流智慧城市

Caso da Huawei: Shenzhen, China, e Huawei se unem para construir uma cidade inteligente de primeira classe do mundo

政府管理

Administração Governamental



全面监测，联动指挥
Vigilância total, comando de ligação

智慧交通

Trânsito inteligente



AI交通大脑，通行率提升8%
Inteligência Artificial aumenta a taxa de passagem em 8%

深圳机场

Aeroporto de Shenzhen



智能机位分配，排队时间减少15%
Alocação de espaço inteligente reduz o tempo de fila em 15%

智慧教育

Educação Inteligente



多媒体教室普及率达97.3%
A taxa de penetração em salas de aula multimídia é de 97,3%

智慧龙岗

Sabedoria Longgang



一窗式服务，排队时间缩减50%
Serviço em uma janela, redução de 50% no tempo de espera

智能燃气

Gás inteligente



物联网帮助基础设施节约投资40%
A Internet das Coisas ajuda a economizar 40% no investimento em infraestrutura

华为及华为客户在智慧城市领域的获奖

Prêmios da Huawei e seus clientes na área de cidades inteligentes

作为全球ICT领军企业，华为开放先进技术能力，联合合作伙伴，共同为客户提供完整解决方案和服务，共同成就客户。华为、客户、均在智慧城市领域获得了众多奖项，以近三年为例：

Como líder global em TIC, a Huawei abre capacidades tecnológicas avançadas e trabalha com parceiros para fornecer soluções e serviços completos aos clientes, Conquista conjunta de clientes. A Huawei, os clientes e todos ganharam muitos prêmios no campo das cidades inteligentes, por exemplo, nos últimos três anos:

华为获奖情况 Prêmios da Huawei

- 2021 Asia-Pacific Leading Smart City Vendor
- 2021 中国智慧城市领军解决方案提供商
- 2021 中国智慧城市领军云计算解决方案提供商
- 2020 Asia-Pacific Leading Smart City Vendor
- 2020 中国智慧城市领军顶层设计解决方案提供商
- 2020 中国智慧城市领军解决方案提供商
- 2020 中国智慧城市领军信息安全解决方案提供商
- 2019 Asia-Pacific Leading Smart City Vendor
- 2019 中国智慧城市领军解决方案提供商
- 2019 中国领军人工智能解决方案提供商
- 2019 中国智慧园区解决方案提供商
- 2019 智慧城市生态圈建设杰出贡献奖

- 2021 Asia-Pacific Leading Smart City Vendor
- 2021 Fornecedor líder de soluções de cidades inteligentes da China
- 2021 China Cidade Inteligente Líder Fornecedor de Soluções de Computação em Nuvem
- 2020 Asia-Pacific Leading Smart City Vendor
- 2020 China Liderado Provedor de Soluções de Design de Alto Nível para Cidades Inteligentes
- Provedor líder de soluções de cidades inteligentes na China em 2020
- 2020 China é líder em soluções de segurança da informação para cidades inteligentes
- 2019 Asia-Pacific Leading Smart City Vendor
- 2019 Fornecedor líder de soluções de cidades inteligentes na China
- 2019 Fornecedor líder de soluções de inteligência artificial na China
- 2019 China Smart Park Solution Provider
- Prêmio de Contribuição Excepcional para a Construção da Ecosfera da Cidade Inteligente de 2019



华为客户获奖情况

Prêmios de clientes da Huawei

- 2021 亚太领军智慧城市（深圳市）
- 2021 中国领军智慧城市（武汉市、南京市等）
- Asia-Pacific Leading Smart City 2020（深圳市）
- 2020 中国领军智慧城市奖（福州市、长春市、等） 2019 全球智慧城市博览会“产业数字化转型奖”（江西鹰潭）
- 2019 全球智慧城市博览会“数字政府创新奖”（安徽省合肥）
- 2019 全球智慧城市博览会“创新创意奖”（菲律宾马卡蒂）
- 2019 全球智慧城市博览会“创新创意奖”（南非SITA国家信息技术中心）

- 2021 Cidade Inteligente Líder na Ásia-Pacífico (Shenzhen)
- 2021 Cidades inteligentes líderes da China (Wuhan, Nanjing, etc.)
- Asia-Pacific Leading Smart City 2020 (Cidade Inteligente de Shenzhen)
- Prêmio de Cidade Inteligente Líder da China 2020 (Fuzhou, Changchun, etc.) "Prêmio de Transformação Digital da Indústria" na Exposição Global de Cidade Inteligente 2019 (Yingtian, Jiangxi)
- Prêmio de Inovação do Governo Digital na Exposição Global de Cidades Inteligentes de 2019 (Hefei, Província de Anhui)
- Prêmio de Inovação e Criatividade na Exposição Global de Cidades Inteligentes 2019 (Makati, Filipinas)
- Prêmio de Inovação e Criatividade na Exposição Global de Cidades Inteligentes 2019 (Centro Nacional de Tecnologia da Informação da SITA, África do Sul)

Thank You!

把数字世界带入每个人、每个家庭、
每个组织，构建万物互联的智能世界。

Bring digital to every person, home, and
organization for a fully connected,
intelligent world.

Copyright©2022 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.

