

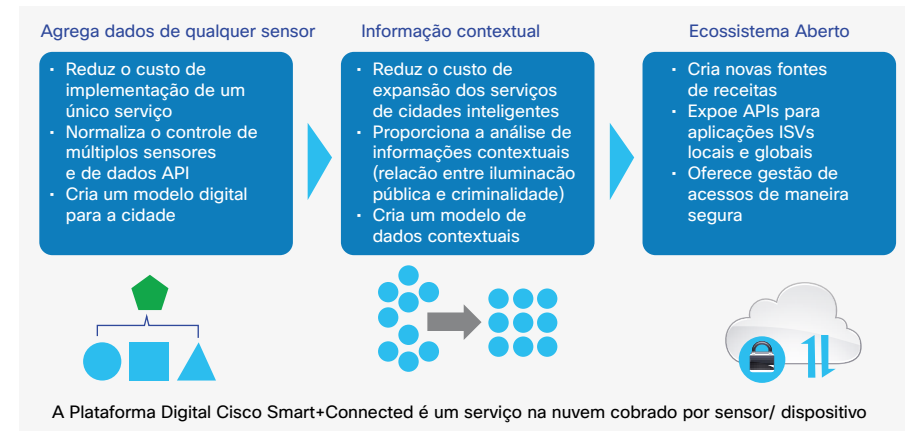
Plataforma Digital Cisco Smart+Connected



Benefícios

- **Melhora a eficiência operacional da sua cidade** ao oferecer uma base segura e aberta, que suporta a integração de múltiplas soluções, aplicações e dispositivos.
- **Garante a flexibilidade de poder customizar e expandir sistemas** ao permitir que soluções, aplicações e dispositivos sejam adicionados conforme a necessidade.
- **Suporta decisões mais rápidas e eficientes**, através da capacidade de analisar informações e normalizar dados agregados por dispositivos e sensores de múltiplos fornecedores, além de correlacionar dados contextuais entre agências e setores.
- **Cria novas oportunidades de emprego e receitas** ao ajudar a desenvolver um mercado de aplicações locais e globais, que podem operar de maneira integrada e segura através de APIs.

Plataforma Digital Smart+Connected: Como Funciona



Aumente a Segurança e a Eficiência Operacional da Sua Cidade

Uma mulher gestante desembarca de um ônibus a noite e começa a caminhar em direção a sua casa. Inesperadamente ela percebe que está entrando em trabalho de parto. Não há mais ninguém na rua e o horário de serviço do transporte público já se encerrou. Ela pode então utilizar o botão de pânico, em um aplicativo de celular, solicitar ajuda.

“A Plataforma Digital Cisco Smart+Connected irá melhorar a qualidade de vida, a conectividade, a eficiência e a economia da cidade do Kansas de maneiras que nós não podemos nem imaginar.”

– Sly James

Prefeito da Cidade do Kansas, Missouri, USA.

Em poucos minutos, a polícia chega ao local e percebe que se trata de uma emergência médica. Eles usam o aplicativo para coordenar o atendimento. Câmeras instaladas na região identificam o incidente e a agência de monitoramento da cidade alerta o hospital mais próximo para que uma ambulância seja enviada.

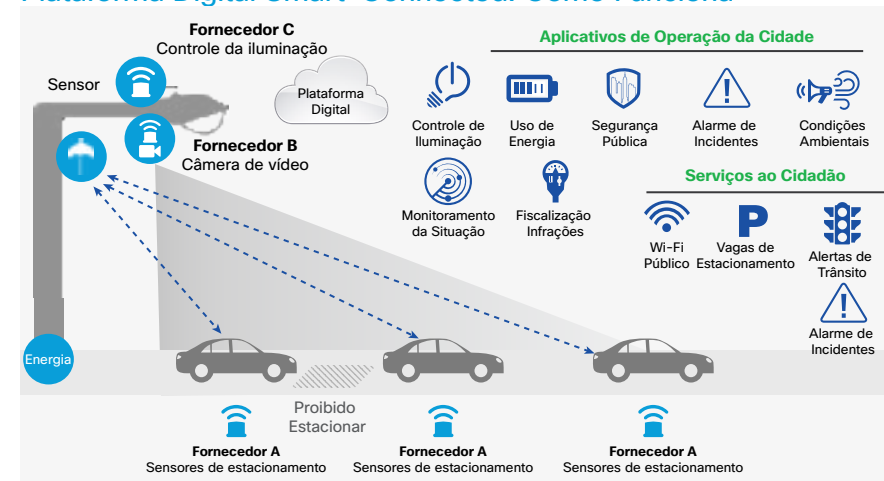
Atraves de um aplicativo dedicado, a equipe policial inicia uma operação especial e utiliza o sistema de iluminação inteligente para ajudar a guiar ambulância até o local do incidente, além de alertar as pessoas em volta para que elas liberem as vias. Semáforos inteligentes também ajudam a guiar a ambulância em áreas congestionadas, e as vagas de estacionamento inteligente disponíveis na região são eliminadas, para evitar o aumento do trânsito. O centro de operações da cidade monitora a situação através do painel de controle e pode solicitar reforços, caso seja necessário.

Com o uso de uma única plataforma e um conjunto de aplicativos, é possível coordenar os esforços da polícia, com os hospitais, as ambulâncias e o centro de controle da cidade, garantindo assim a segurança e ótimos serviços de atendimento a população.

Este é apenas um exemplo do que Plataforma Digital Cisco Smart+Connected pode fazer pela sua cidade. Existem muitos outros benefícios que uma completa infraestrutura de dados compartilhados pode oferecer, dentre eles o aumento da segurança, a gestão mais efetiva de recursos e a entrega de serviço públicos exatamente onde e quando eles são necessários.

A Plataforma Digital Cisco Smart+Connected Communities™ oferece soluções para iluminação, estacionamento, preservação ambiental, segurança pública, gestão do tráfego e centros de operações. Estes serviços inteligentes e conectados melhoram a qualidade de vida e a eficiência das cidades.

Plataforma Digital Smart+Connected: Como Funciona



Reduza os Custos de Implementação de Serviços e os Riscos de Expansão

A Plataforma Digital Cisco Smart+Connected possui uma arquitetura aberta que suporta e integração de múltiplas soluções, aplicativos e sensores. O portfólio de soluções Cisco® oferece serviços urbanos robustos e eficientes. Nossa plataforma pode agregar e analisar dados, além de correlacionar informações - por exemplo a densidade do fluxo e emissões, bem como dados de iluminação de câmeras e sensores podem ser usados pelas agências de trânsito e de planejamento urbano.

Nós trabalhamos com um ecossistema de parceiros selecionado, que nos ajudam a oferecer estes serviços e soluções. Com a expertise da Cisco em segurança da informação, a Plataforma Digital Cisco Smart+Connected é uma tecnologia que usa da rede para possibilitar que cidades:

- Criem modelos de parcerias inovadoras que reduzam o investimento e o risco ao iniciar projetos de cidades inteligentes.
- Realizem análises através dados de diferentes domínios, utilizando informações contextuais para o planejamento da cidade.
- Obtenham novas fontes de receita através de aplicativos e dispositivos, análise de dados e otimização do uso de recursos.

A Plataforma Digital Smart+Connected é uma solução na nuvem que permite que você pague conforme o uso. Oferecemos um conjunto de ferramentas que possibilitam o desenvolvimento de uma cidade inteligente e um portfólio de soluções de acordo com as prioridades, necessidades e orçamento da sua cidade.

Saiba Mais

Para mais informações fale com um de nossos representantes. Acesse cisco.com.br/solucoesparacidades

