

Cisco Kinetic for Cities

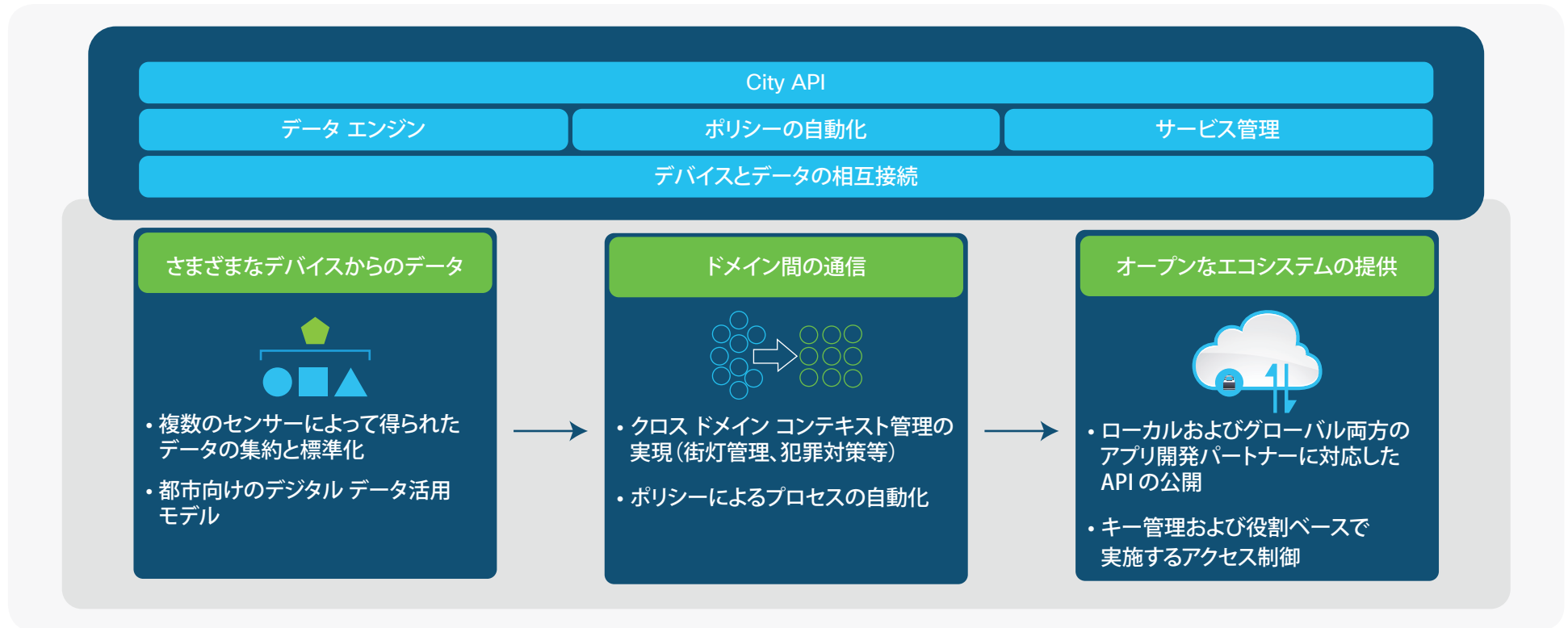
賢明な意思決定がスマートシティを生む

目覚まし時計が鳴りました。早起きの彼女はこれから朝のジョギングに出かけます。シューズのひもを結ぶ前に、大気汚染をスマートフォンのアプリでチェックします。今朝は楽に息ができることがわかり安心します。夜明け前の薄明かりの中、ゆっくりとしたペースで走り出します。通りに近づき街灯が増えるにつれ、スピードを上げます。公園を横切る際は多少不安になるかもしれませんが、人の行動を把握して分析するビデオ監視のおかげで、ランニングルートは安心して走れます。折り返して自宅に戻るときに、作業中のゴミ収集車を見かけます。回収地点は多く点在していますが、作業は正確です。ドライバーは停車すべき地点を正しく把握しており、回収日でないルートまで回って時間を無駄にすることはありません。

メリット

- 多様なデータを解析して分析情報に変換できる高性能なプラットフォームを提供し、迅速な意思決定と高い費用対効果を実現します。
- 新しいソリューション、アプリケーションやデバイスを簡単かつシームレスに組み込めるため、個別の目的に応じてカスタマイズ・拡張できます。
- 都市のデータを活用することで、短期および長期的な住みやすさ、経済的な活力、そして環境の持続可能性を向上できます。
- 都市サービスのマーケットプレイスを発展させ、かつてない規模の財政源と雇用機会を確保できる大きな価値を生み出します。

Cisco Kinetic for Cities の役割



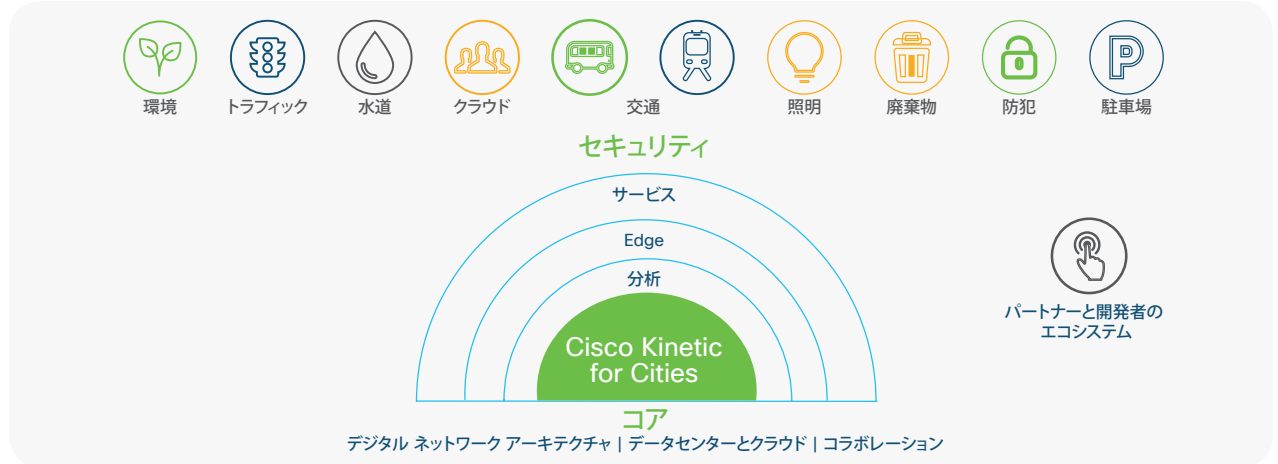
これが、Cisco Kinetic for Cities の持つ力です。安全性を向上させ、効果的にリソースを管理し、必要なサービスを必要ときに提供できる包括的なデータ共有インフラには、かつてないメリットがあります。

Cisco Kinetic for Cities により、世界中の都市がよりスマートに、より安全につながっています。環境、照明、駐車場、防犯、都市モビリティ、廃棄物管理を向上させるソリューションにより、都市の住みやすさと活気も向上しています。

「このプラットフォームは、街中に張り巡らされたセンサーから収集したデータをくまなく活用するための基礎インフラです」

- 米国 ネバダ州
ラスベガス市
マイケル・シャーウッド CIO

Cisco Kinetic for Cities の全容



都市運営の向上

世界はますます急速に変化しています。Cisco Kinetic for Cities は、変化と成長の課題への取り組みを支援します。コネクテッド デバイスが急増する中でも、オープン アーキテクチャにより複数のソリューション、アプリケーションおよびデバイスを統合し、都市の拡大にも短期間で対応します。幅広く専門性の高いシスコ ソリューションは、都市の発展に応じた問題解決、個別目的の達成、そして望ましい成果の実現をサポートします。

そのようなソリューションとサービスを実現できるのは、関連分野におけるシスコの幅広い経験・実績だけでなく、信頼できるパートナー エコシステムとの連携もあります。

デジタル変革の価値は、その大部分がデータに左右されます。Cisco Kinetic for Cities は、以下を支えるプラットフォームです。

- ・ 市民のニーズにより良く応える
- ・ リソースの利用状況をより良く把握してコストを削減する

- ・ 継続的な成長と成功のための革新的なパートナーシップを創出する
- ・ 環境の持続可能性に沿った慣行を生み出す
- ・ 市民と公共空間の防犯を維持する
- ・ 異なる市区町村機関や組織間にまたがる、協調的かつ効果的なインシデント対応を実現する
- ・ アプリケーション開発、データ解析とモデリング、および資産活用の最適化により、新たな財政源を確保する
- ・ 行きたい場所に迅速かつ効率的に移動できる交通や移動手段を提供する

Cisco Kinetic for Cities は、より多くの可能性を秘めています。

詳細情報

Cisco Kinetic for Cities の詳細については、cisco.com/jp/go/kineticforcities を参照してください。