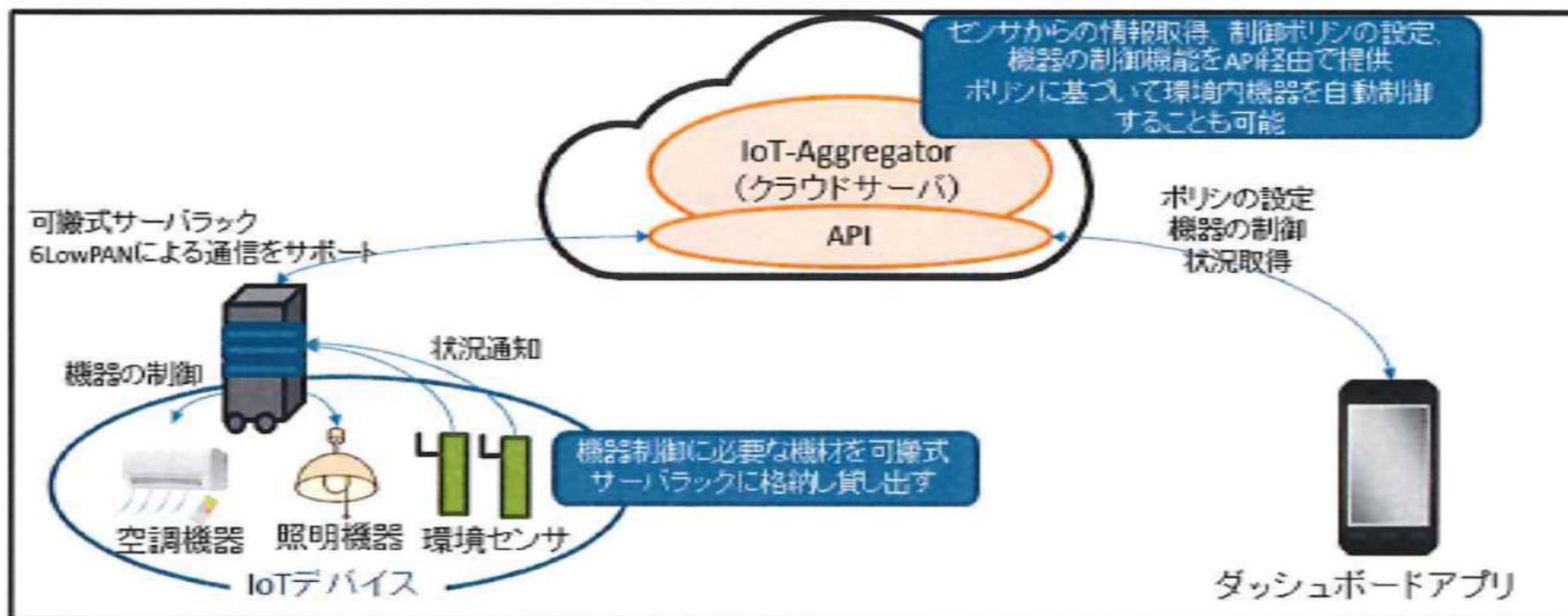


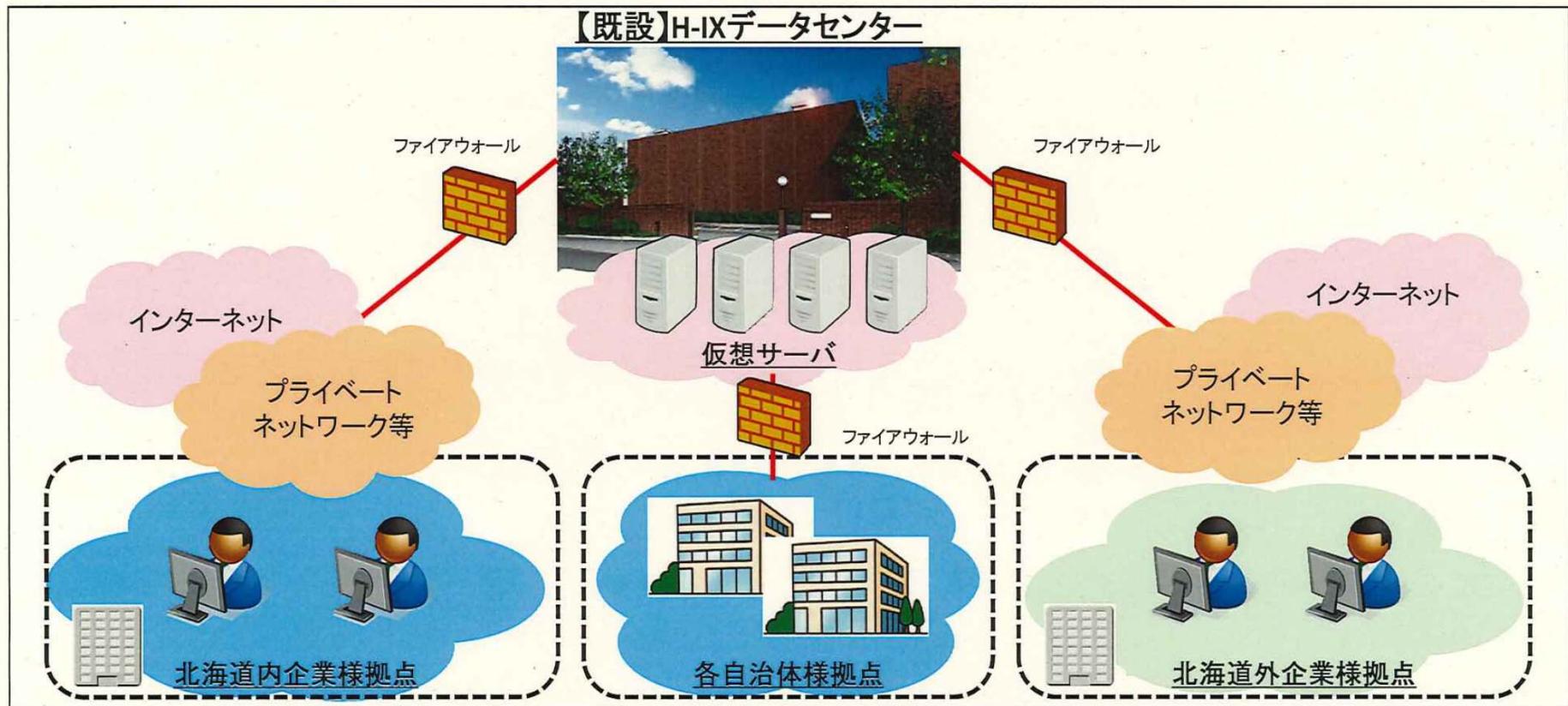
1 IoT Aggregator技術の開発・実証のためのテストベッド供用事業

申請者	株式会社横須賀テレコムリサーチパーク
事業概要	センサからの状況取得、機器制御機能を提供する、APIを含む可搬型IoT実験環境を構築し、パッケージ化して貸し出す
実施地域	神奈川県横須賀市・広島県安芸郡海田町・東京都文京区など
設備(テストベッド)で開発・実証しようとする新たな電気通信技術	IoT Aggregator Computing技術(環境内の複数の機器を状況に応じて制御することにより、全体最適化を実現する技術)



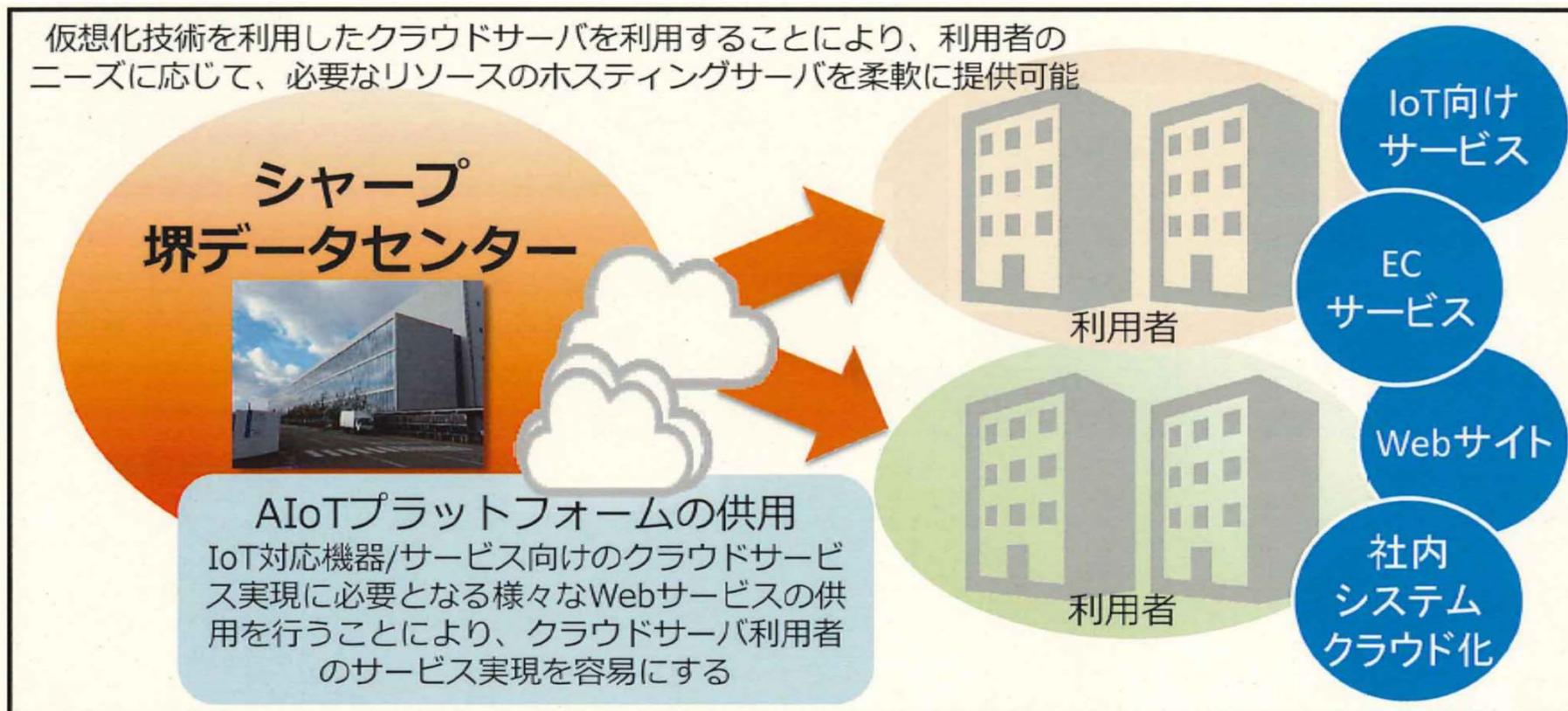
2 北海道札幌市データセンター供用事業

申請者	ほくでん情報テクノロジー株式会社
実施地域	北海道札幌市
事業概要	全国の企業様および自治体様をはじめとするお客様へ、信頼性・安全性の高いクラウドホスティング設備を広く供用するため、既設データセンターへ必要となる電気通信設備の構築を実施する



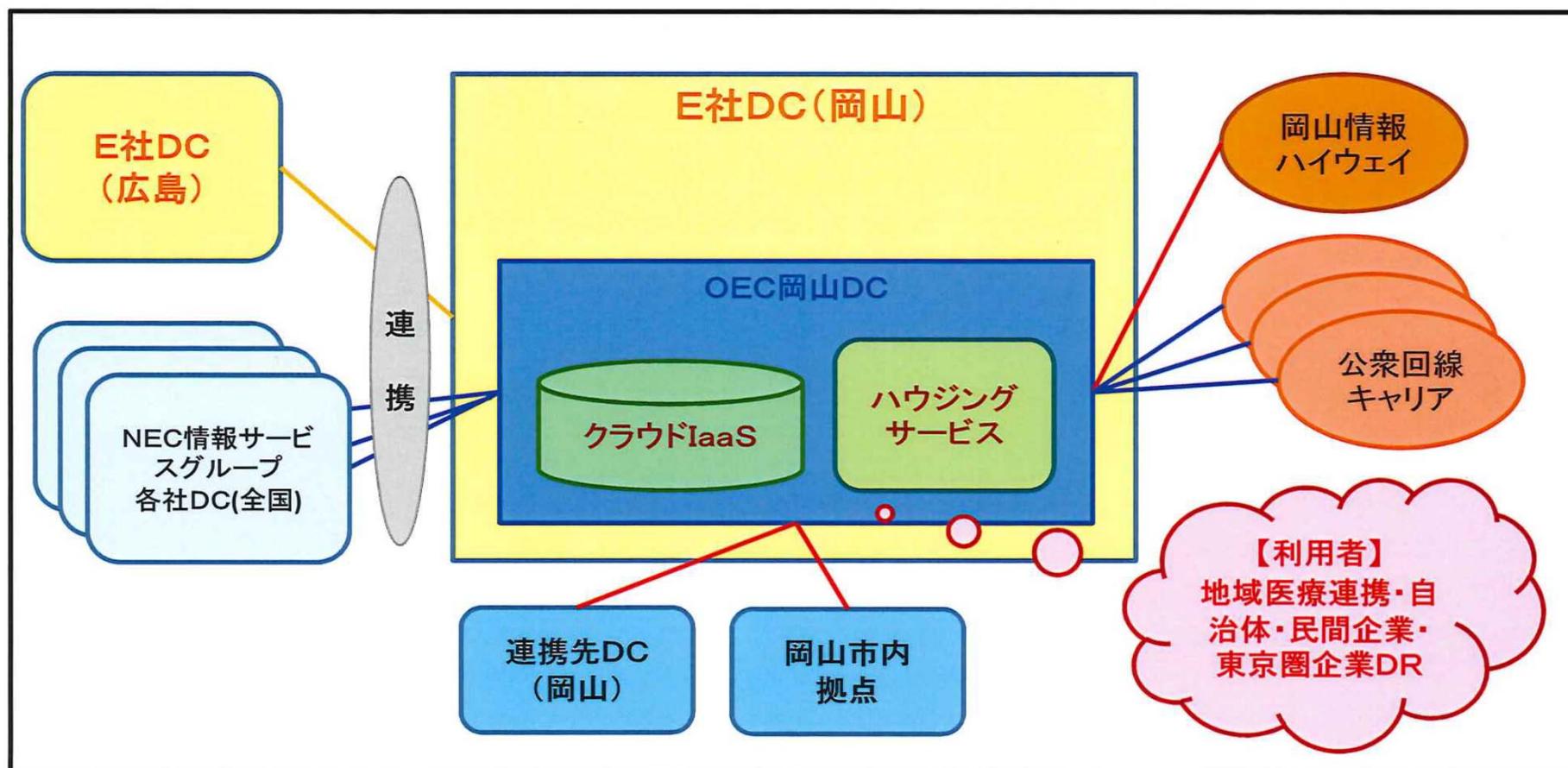
3 シャープ堺データセンター供用事業

申請者	シャープ株式会社
実施地域	大阪府堺市
事業概要	大阪府堺市のデータセンターにてホスティングサービス事業を行い、IoTサービスを進める事業者向けにクラウドサーバ設備を供用する。また、IoT対応機器向けのクラウドサービス実現に必要な様々なWebサービス(AIoTプラットフォーム)の供用を行う



4 OEC岡山データセンター供用事業

申請者	株式会社岡山情報処理センター
実施地域	岡山県岡山市
事業概要	自社データセンターを「データセンターinデータセンター」の形態で設立し、仮想クラウドIaaSサービス等DCサービスを展開

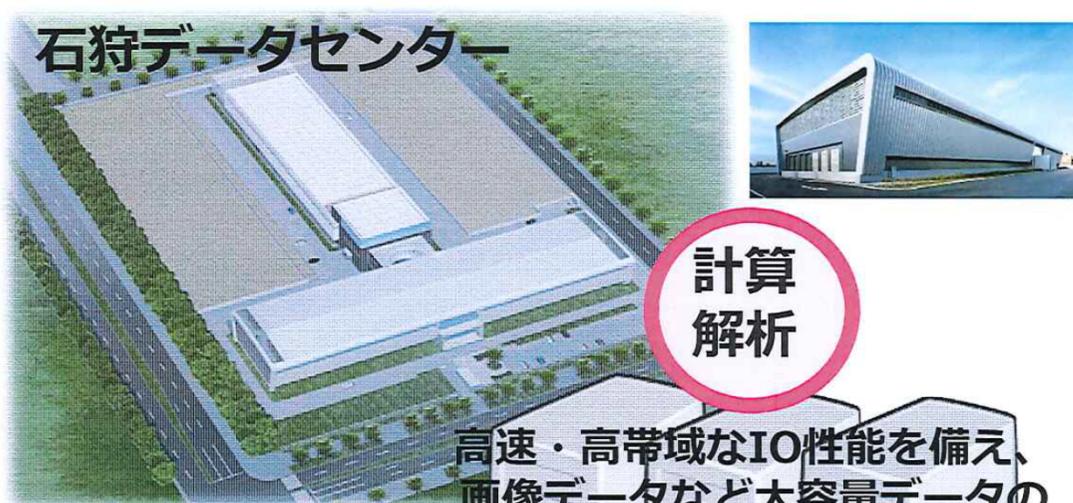


5 石狩データセンター供用事業

申請者	さくらインターネット株式会社
実施地域	北海道石狩市
事業概要	北海道石狩市のデータセンターにおいて、事業者・行政機関向けにストレージサーバ設備を供用する

●事業イメージ図

国、自治体、
大学、および事業会社の
研究・開発部門など特に
大容量データの保有サイト



計算
解析

高速・高帯域なIO性能を備え、
画像データなど大容量データの
計算・解析や実験検証に適した
高性能ストレージサーバ

AI

IoT

6 岡山両備第2データセンター<Ryobi-IDC>供用事業

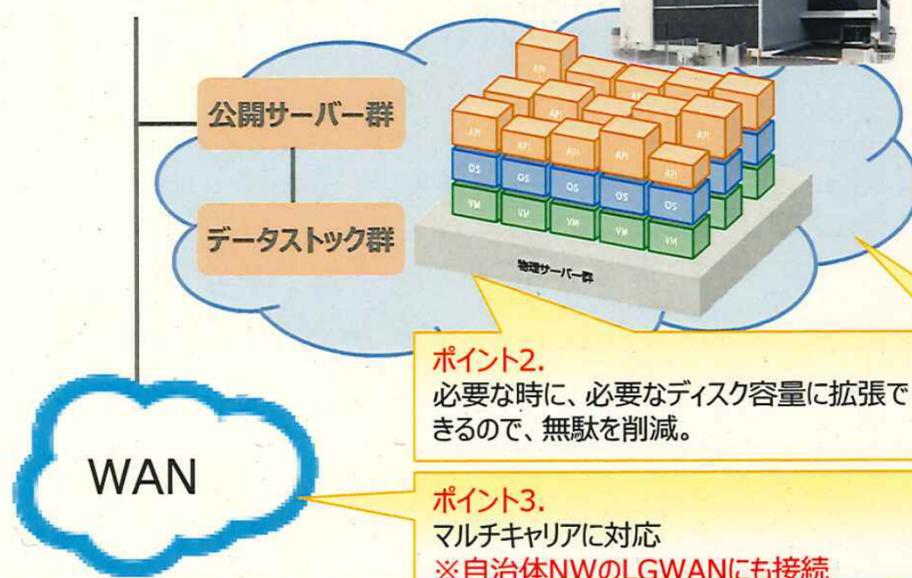
申請者	株式会社両備システムズ
実施地域	岡山(Ryobi-IDC第2センター)
事業概要	IDC内の仮想基盤を用いて、首都圏のバックアップ・DRニーズに応えるだけでなく、ASP事業者として自社サービスとセットで全国のお客様へ提供

事業イメージ

ポイント1.
安全なデータセンターにあるため、自然災害、停電などに起因するデータ消失の心配なし。

R-Cloud
仮想プラットフォームサービス

Ryobi-IDC第2センター



ポイント2.
必要な時に、必要なディスク容量に拡張できるので、無駄を削減。

ポイント3.
マルチキャリアに対応
※自治体NWのLGWANにも接続

必要なときに利用できる
すぐにインフラを用意できれば、ビジネスチャンスを見逃しません。

必要な分だけ利用できる
ランニングコストを状況に合わせて適切に調達できれば、サーバの維持費は下げられます。

いつでもリソースを拡張できる
サーバ台数や性能を、あとから自由に変更できれば、設備投資の判断に余裕が生まれます。

インフラ運用が不要になる
保守やアップデートなど、わずらわしいインフラ運用の手間が必要になれば、より自身のビジネスに集中していく事ができます。

ポイント4.
IPv6に対応