

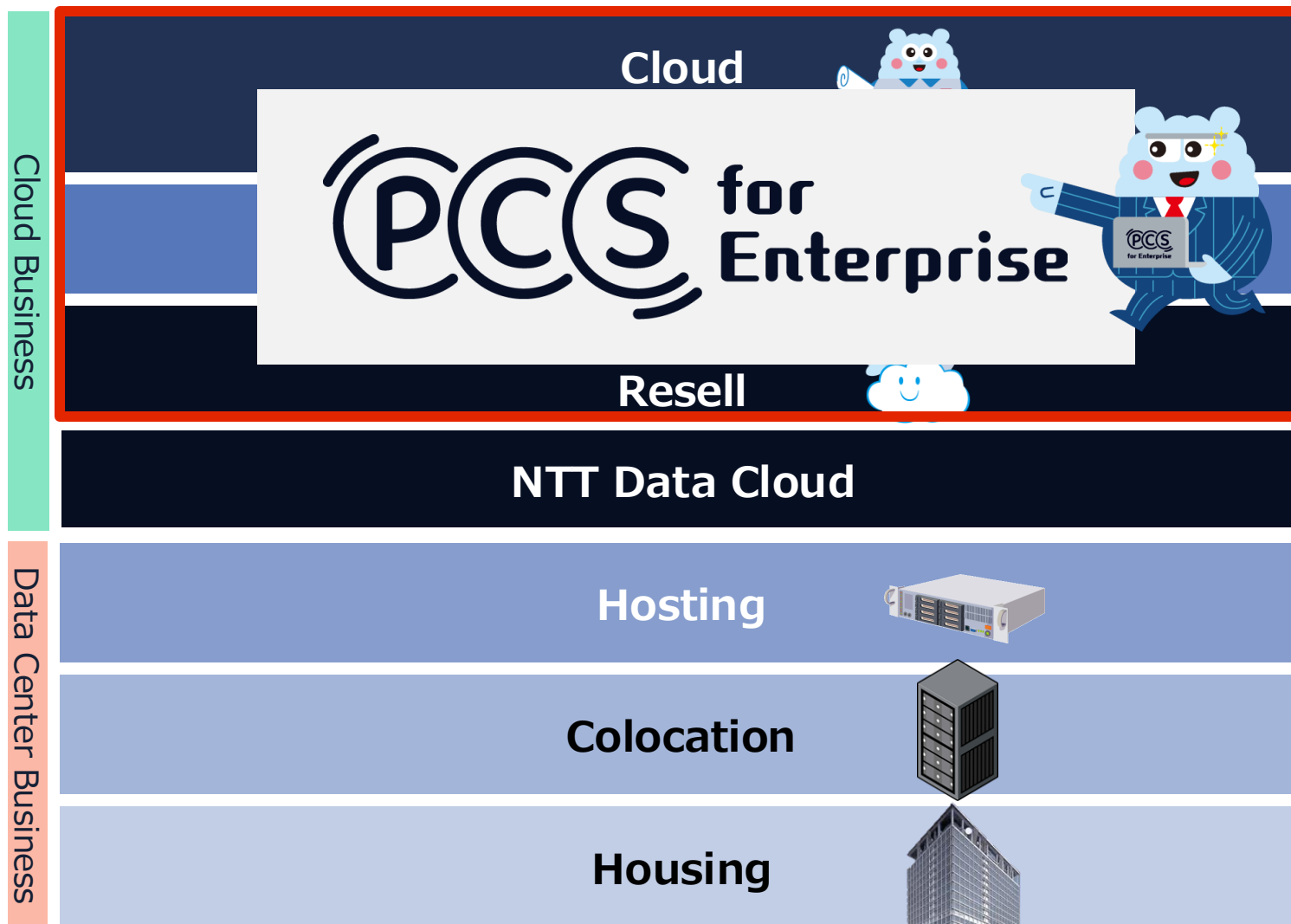
PCS for Enterprise のご紹介

株式会社NTTデータ
インダストリセールス事業部



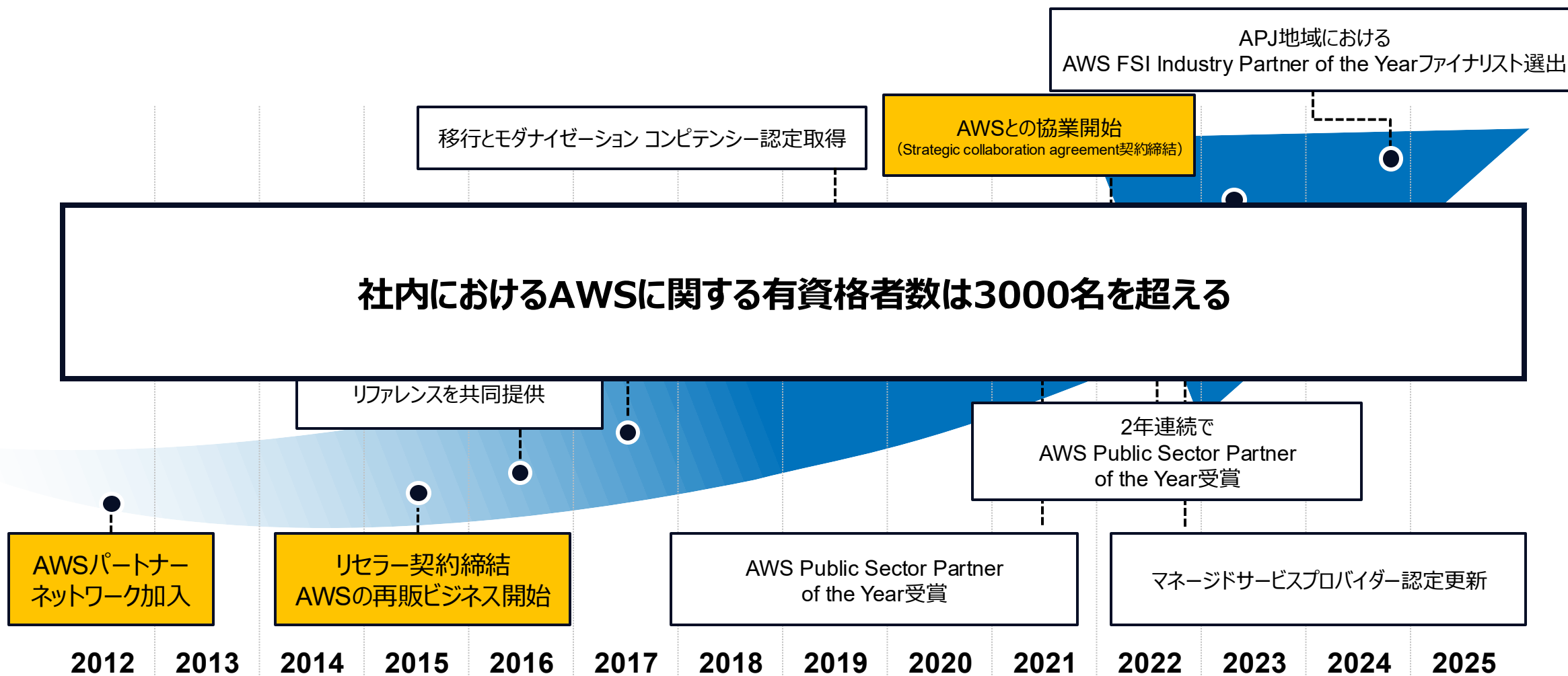
Our Solution Portfolio

お客様に必要なITインフラの構築から運用まで一気通貫のサービスを提供



これまでのアマゾン ウェブ サービス (AWS) ビジネスの歩み

AWSとのビジネス・アライアンスにおいて、国内トップレベルのパートナーとして強固な関係を築いています



Agenda

01.クラウド利用における課題

02.PCS for Enterpriseの全体像

03.PCS for Enterpriseの特徴

04.今後のサービス拡充について

05.お問い合わせ先

このような課題をお持ちではありませんか

クラウド化は手段であり、目的ではありません。クラウド利用において、様々な課題／問題をお持ちではないでしょうか。PCS for Enterpriseでこれらの課題を解決いたします！

課題

①

クラウドをワンストップ活用したい

クラウド利用、設計、運用まで一貫性を保ちたい

課題

②

複数クラウド利用による煩雑な管理

複数クラウド利用でコスト管理に稼働がかかる日本円建てで支払い処理が出来ない

課題

③

クラウドサービスUpdateに追従したい

頻繁にサービスアップデートがあり対応しきれない
アップデートの重要度、優先度が分からない

課題

④

環境整備に時間を要する

都度の開発実施での個別調整で時間がかかる
システム個別に運用機能群を開発したくない
すぐにアプリをデプロイし、サービスローンチしたい

課題

⑤

安くクラウド利用したい

都度の個別開発になり分割損が発生している

課題

⑥

アプリケーション開発に集中したい

クラウド運用の負荷が高く稼働がかかっている
クラウドインフラ環境をシンプルに構築して品質を保ちたい



PCS for Enterprise サービス全体像

標準提供

オプション

PCS for Enterpriseではアカウントリセール、標準機能としてのクラウド環境（標準クラウド基盤、共通運用基盤）のサービス提供とデリバリーとしてのプロフェッショナルサービスを提供します

プラットフォーム提供サービス

アカウント
リセール

リセール

アカウント発行及び日本円でのご請求代行をアカウントリセールとして提供



アカウント

クラウドA

アカウント

クラウドB

アカウント

今後拡張予定

標準機能
(仕組み)

標準クラウド基盤

当社標準のクラウド基盤モデルに基づく環境を提供



AWS
リファレンス
モデル

Amazon EC2 / Amazon RDS
コンテナ
サーバレス

クラウドA

リファレンス
モデル

VM/A
コンテナ
サーバレス

クラウドB

リファレンス
モデル

データ分析基盤

今後拡張予定

共通運用基盤

システム運用に必要な共通的な機能を提供

サービスポータル

運用監視

運用自動化

自動通知

デプロイ

ネットワーク

バックアップ

ログ

セキュリティ

オプションサービス

プロフェッショナル
サービス
(デリバリ)

コンサルティング

プロジェクト特性に合わせたコンサルティング支援



コンサルティングサービス

インテグレーション

プロジェクトに入り込んだインテグレーション支援



導入支援サービス

マネージドサービス

プロジェクト固有の運用・保守支援



運用保守サービス

特徴①

簡単、ワンストップ導入

リセール～構築～運用までワンストップでパブリッククラウドサービスを提供



- ✓ 個別見積の解消、サービスとしての利用
- ✓ 個別アカウントの調達不要、パラメーターシートでのリセール/構築/運用を一括導入
- ✓ 有識者による専門的な支援あり(オプション)

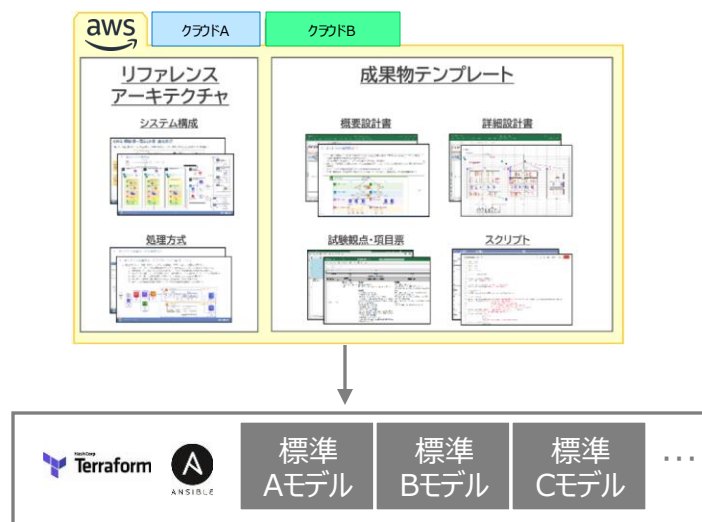
特徴②

標準クラウド基盤モデルの適用

数百を超える案件実績に基づくベストプラクティスなクラウド環境を提供、
インフラ構築ゼロとなるためお客様のシステム開発スピードが大幅に向上

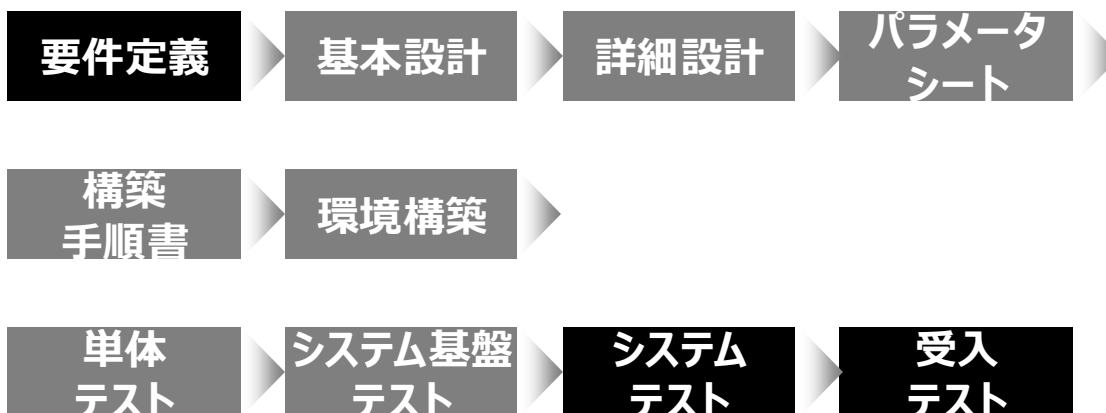
案件実績に基づくクラウド環境の提供

Infrastructure as Code (IaC) として
標準整備



PCS for Enterprise利用時

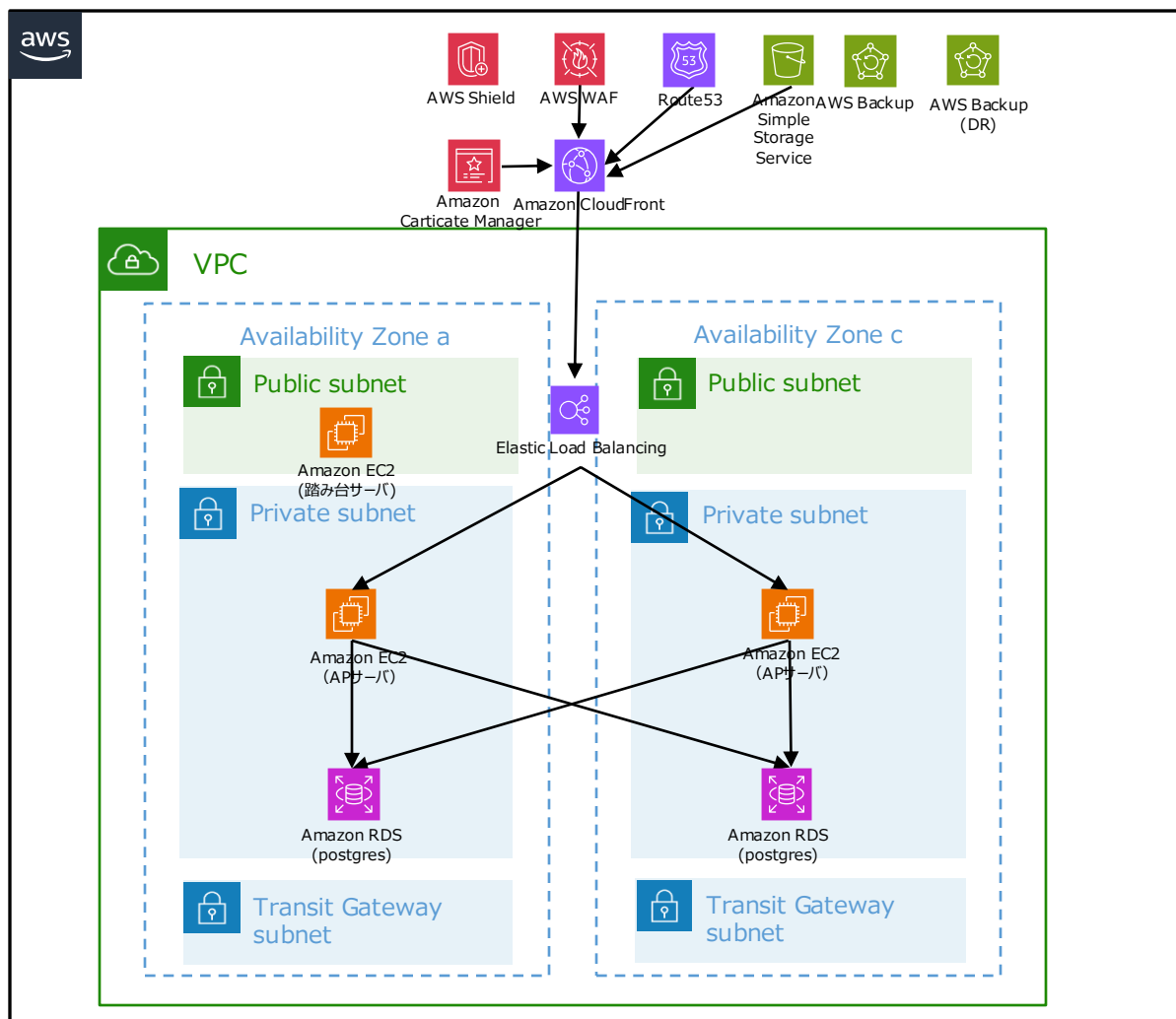
クラウドリファレンスモデルによって定義されている**設計済み**の
クラウド基盤と運用基盤が即座に払い出されるためインフラ構築の
開発工数・納期を短縮可能



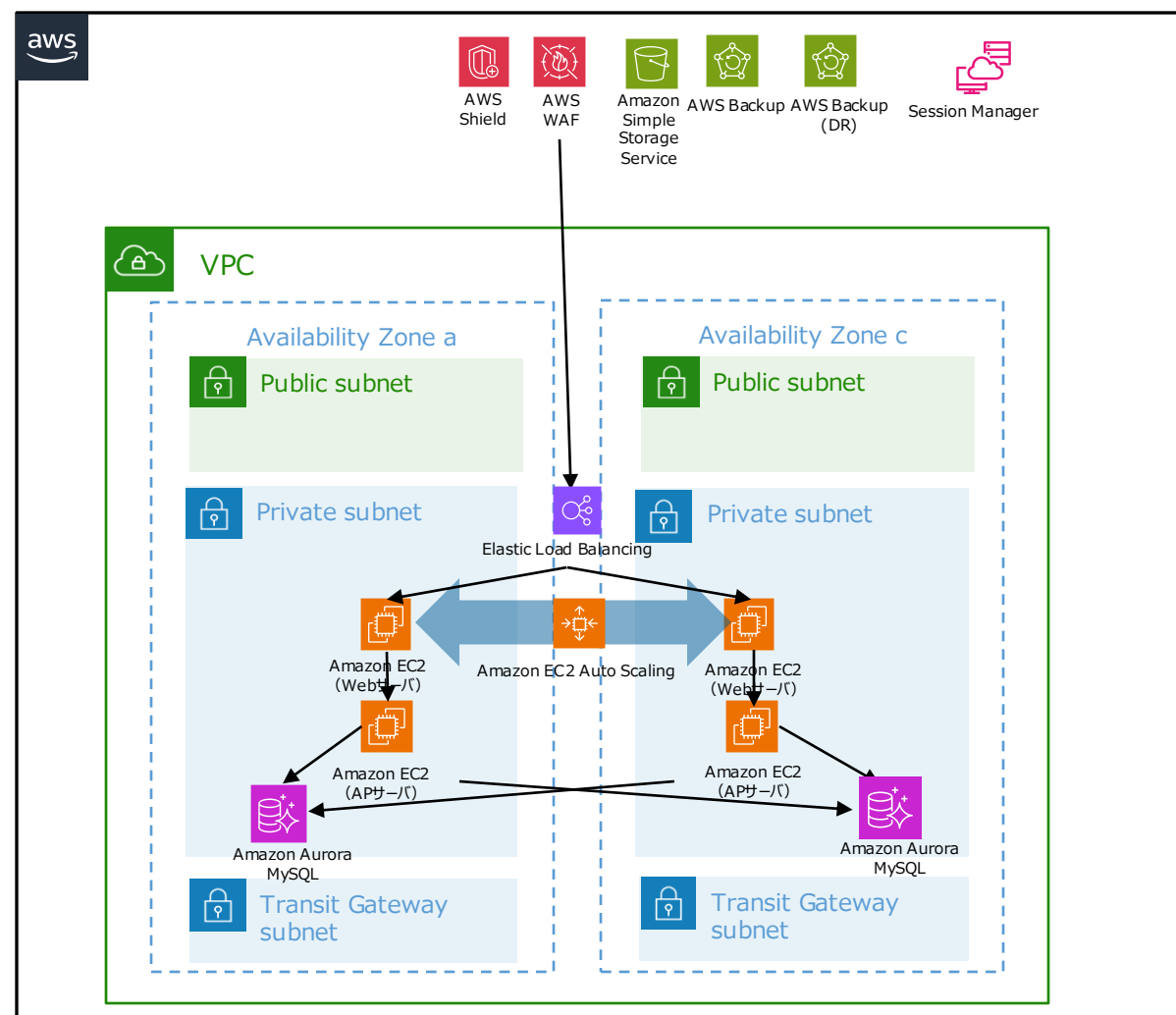
環境デプロイを最短**3日**で実現、開発工数も最大で**70%**削減出来る可能性あり

【参考】プラットフォーム提供の想定ユースケース

EC2-RDSモデル（冗長構成）

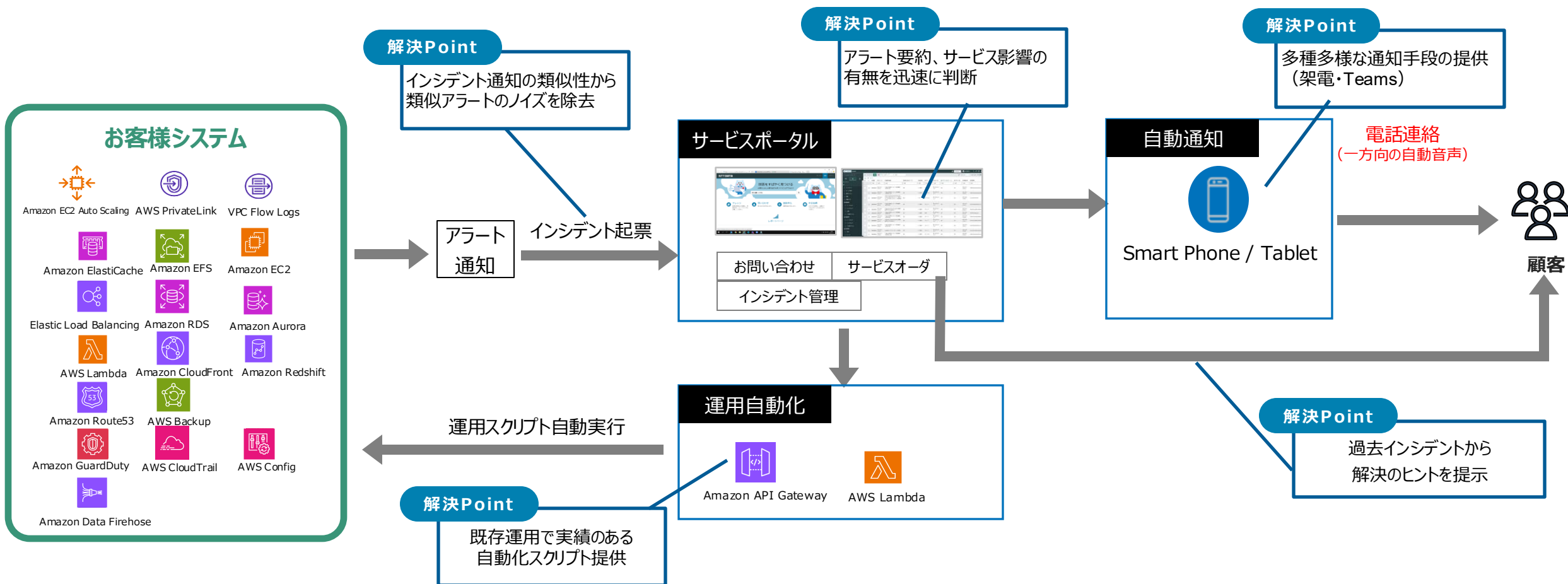


EC2-Auroraモデル（冗長構成 + AutoScaling）



特徴③ NoOpsを実現する運用機能提供

数百を超える案件実績に基づくベストプラクティスなクラウド環境を提供、
インフラ構築ゼロとなるためお客様のシステム開発スピードが大幅に向上



今後のサービス拡充について

ハイパースケalerとしての各基盤のモデルのDevOps及び利用いただく基盤の運用面での機能拡充のDevOpsを需要・ニーズをもとに創出し、順次提供を進めていきます



問い合わせ先

PCS for Enterprise統合窓口



xgpcsfore@hml.nttdata.co.jp

