

ダウンロード資料

AWS Summitミニセッション

「A-gate[®]」

企業におけるセキュリティガバナンスをサポート！



2024年6月20,21日

株式会社NTTデータ 第二金融事業本部 デジタルバンキング事業部

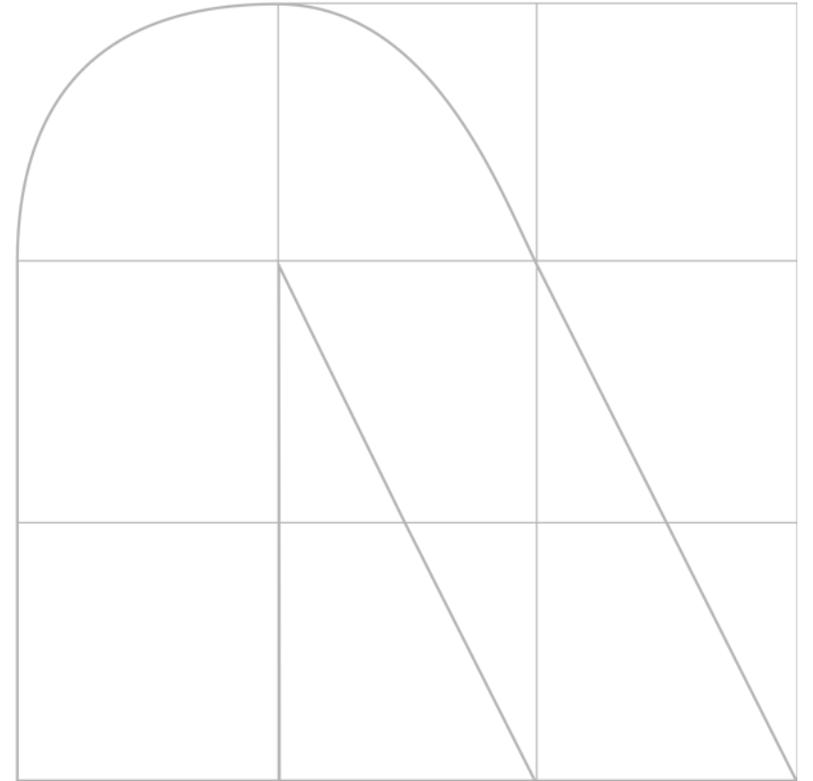
登壇者プロフィール

Agenda

- 01 A-gateとは
- 02 事例・ユースケース ご紹介
- 03 本日のまとめ

01

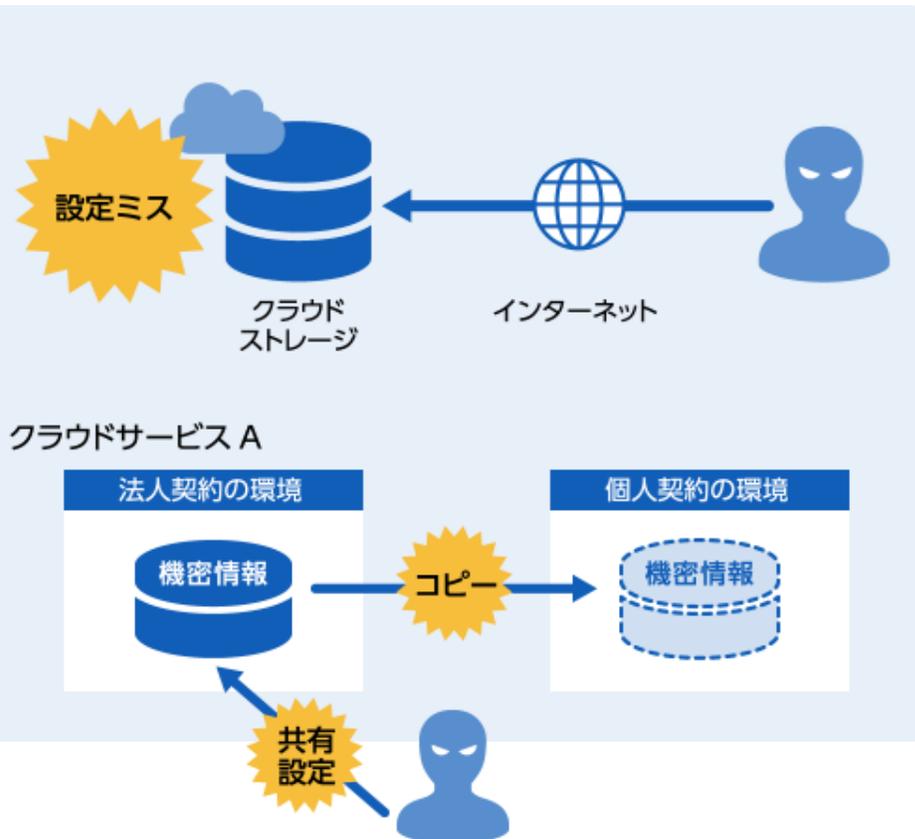
A-gateとは



A-gate[®] | クラウド活用ソリューション

2018年サービス開始以降、**業界問わず多くのお客様にご利用**いただいている
NTTデータ発のクラウドセキュリティサービスです。

クラウドに重要データを保存



内部犯によるデータ持ち出しは極めて容易・・・

クラウドのリスク対策は A-gate[®]

情報漏洩リスクを 2秒で検知・修復 しシャットアウト！



漏洩リスクを検知・自動修復

AWS環境に権限セットを提供

クラウドセキュリティ基盤とは？

特許出願中

クラウド セキュリティ基盤

権限分掌

✓ クラウドをセキュアに利用する上で必要な**権限セット**を提供

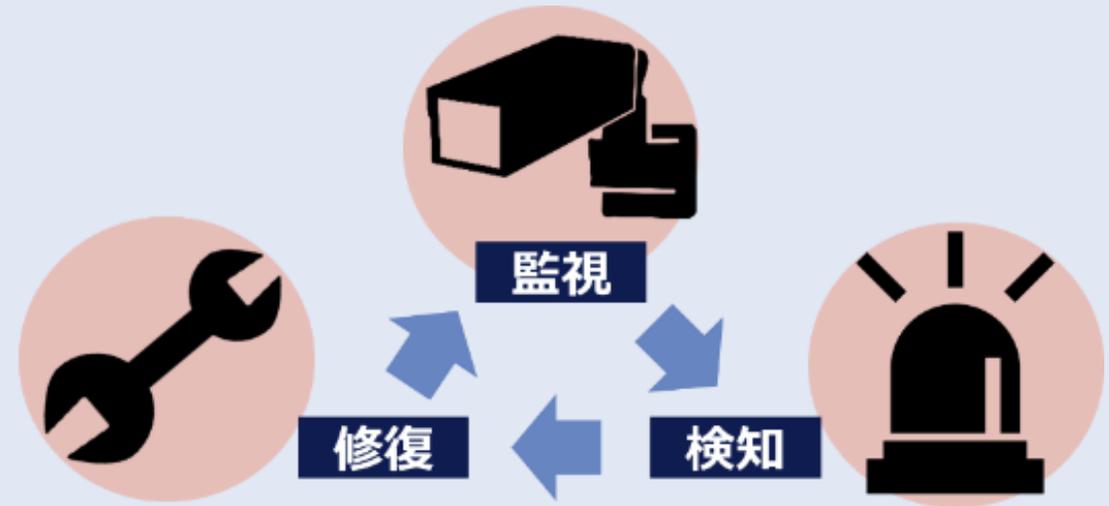
違反検知・修復

✓ 情報漏洩リスクのある設定変更を**自動的に修復**



権限分掌

※ Infrastructure as code

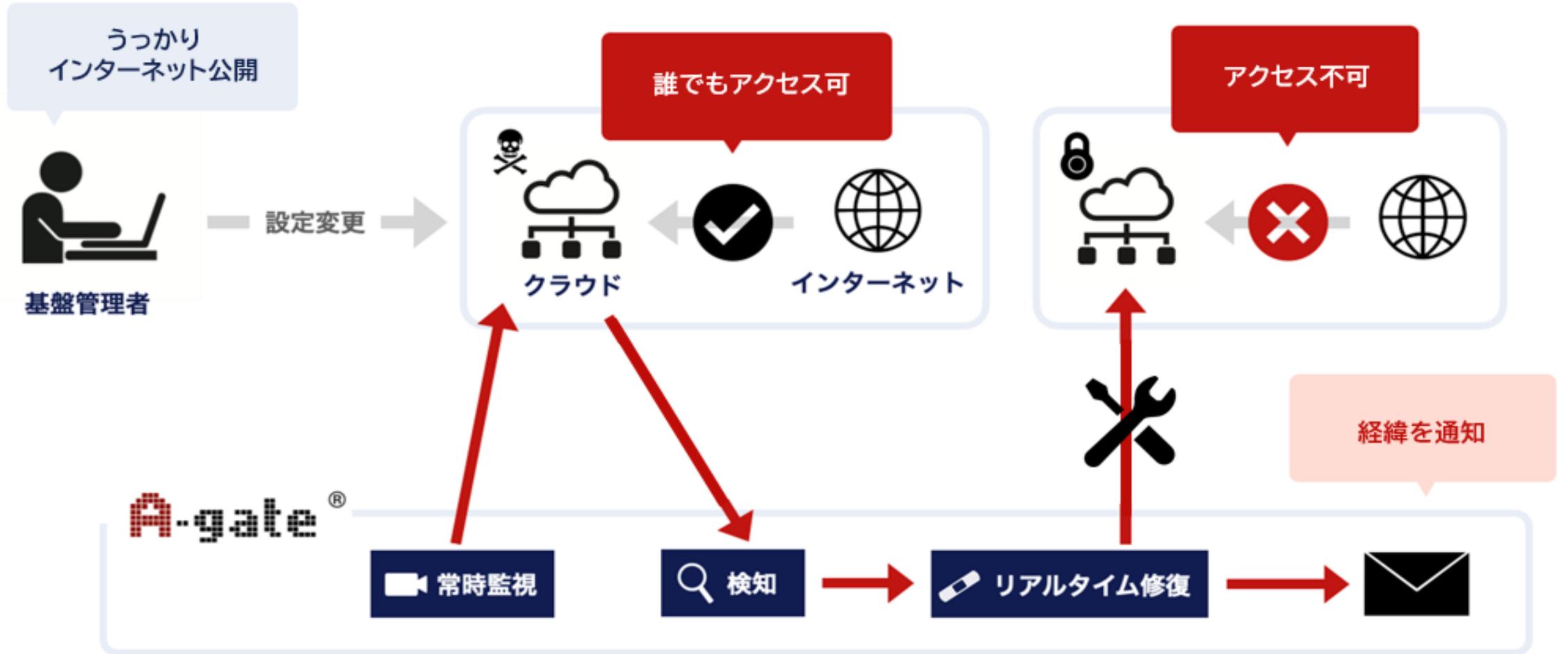


違反検知・修復

クラウドサービスのアップデートに追隨する保守サポート付き！（マネージドCCoE）

クラウドセキュリティ基盤：違反検知・修復

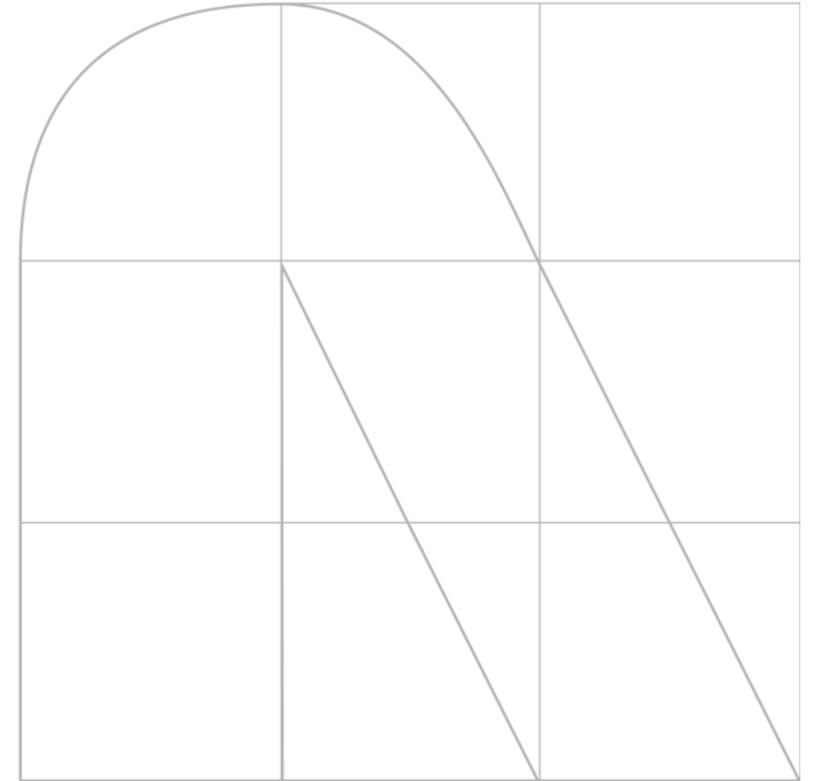
情報漏洩リスクのある設定を約2秒で検知&修復します。



A-gate機能を継続してアップデート
～AWSを安全に利用するために、AWSの進化（新機能追加／更新）に追随～

02

事例・ユースケース ご紹介



事例 1 : 初めてAWS導入を決定された **金融機関** 様

お客様の状況

- AWS利用開始にあたり、**強固なセキュリティ**を求められていた
- AWS利用推進のため、**全社的にルール整備**をしたかったが、**DX推進体制（CCoE）** 確立のノウハウがなかった
- 情報システム子会社を活用して、**内製化**を目標とした



何から手を付けて良いかわからない...



お客様課題と「A-gate[®]」による解決策

自社における**最適なガバナンス構築**を、「A-gate[®]」を導入し、**効率的に確立すること**を実現しました。

課題

解決策



CCoEを組成したものの、
AWS基礎知識・リスクの知見がない



A-gate導入検討を通じて、
クラウドリスク・脅威への対策を正しく理解し、
CCoE機能をスムーズに立ち上げ



AWS導入時の全社的な
ガバナンス体制構築や
ルール作成方法がわからない



CCoE主導による、クラウド運用における
役割とルールを全社目線で整理



金融機関としてFISC準拠した運用
ルールを考慮する必要があるが、
そのノウハウがない



A-gate利用前提における、FISCに準拠した
AWS利用ルール作成をご支援

事例 2 : AWS利用拡大で現場への権限移譲を検討された **製造業** 様

お客様の状況

- 4-5年前からAWSを導入。
約30システムにおいてAWS活用が進んでいた
- 組織として、AWS環境の管理・統制はIT部門に集約
- AWS環境を社内へ展開する際は、IT部門が
権限設定・セキュリティチェックを都度実施する
ルールとなっていた



設定・チェック
作業対応に
追われる...



お客様課題と「A-gate[®]」による解決策

自社における**最適なガバナンス構築**を、「A-gate[®]」を導入し、**効率的に確立すること**を実現しました。

課題

解決策



IT部門による権限設定、セキュリティチェックが必須のため、現場が疲弊



A-gateは 権限セット・検知修復ルールがクラウドアップデートに対応
セキュアな状態が維持され続ける



複数部門からの申し込みにIT部門の作業がひっ迫し、環境提供までのリードタイムがかかる



権限分掌のプリセットを利用して環境提供することで、セキュアでスピーディーに展開



セキュリティが厳格であり、ユーザ部門へ権限開放できず構築自由度が損なわれている



検知修復でガードレール機能を実現
A-gate担当者／管理者の役割でガバナンスを効かせながら、現場へAWS環境を提供

本日のまとめ

「A-gate[®]」は、AWSをセキュアに活用するためのソリューションです



「A-gate[®]」による “共通的な仕組み” で

- **管理部門のセキュリティ業務負荷を軽減**
- **ユーザー部門はセキュアな環境下で柔軟なAWS構築が可能に**

ご利用者様の広がり

あらゆる業種のお客さまへのご提供を拡大中！



お問い合わせ

A-gate営業

株式会社 NTTデータ
第二金融事業本部 デジタルバンキング事業部
オフリング統括部 コンサルティング&セールス担当

A-gate(IaaS/PaaS)公式サイト



公式サイトのお問い合わせフォームからお気軽にお問い合わせください！



A-gate

NTT DATA