

MWS 2021 ポストミーティング

# セキュリティ業界のお仕事（第2弾）

2021年12月23日

日本電気株式会社 経営システム本部 CISOオフィス

中島 佳奈

# \Orchestrating a brighter world

NECは、安全・安心・公平・効率という社会価値を創造し、  
誰もが人間性を十分に発揮できる持続可能な社会の実現を目指します。

## セキュリティ業界のお仕事（第2弾）

1. 自己紹介
2. NECグループの事業領域
3. NECグループのセキュリティ体制
4. 業務紹介
5. やりがい
6. おわりに

# 1. 自己紹介

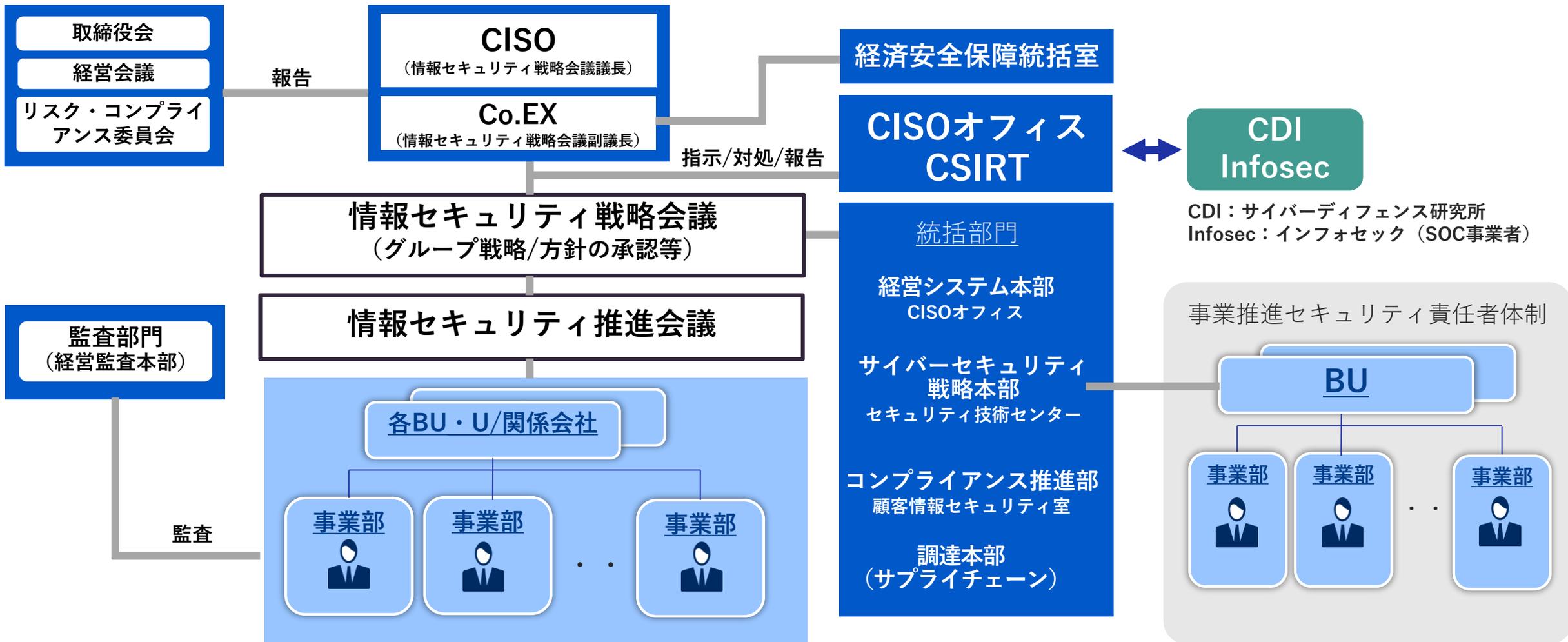
- ◆ 名前：中島 佳奈（なかしま かな）
- ◆ 所属：日本電気株式会社（NEC）  
経営システム本部 CISOオフィス サイバーディフェンスG
- ◆ 経歴：2018年度入社（入社4年目）  
2018年度-：自社製品開発部門（セキュリティ製品開発担当）  
2020年度-：セキュア開発部門（ペネトレーションテスト・脆弱性診断担当）  
2021年度-：情報システム部門（ネットワーク・セキュリティ担当）
- ◆ 大学：情報セキュリティ研究科 情報セキュリティ専攻（修士：情報学）
- ◆ 趣味：旅行（国内/海外）、語学、ゴルフ

## 2. NECグループの事業領域



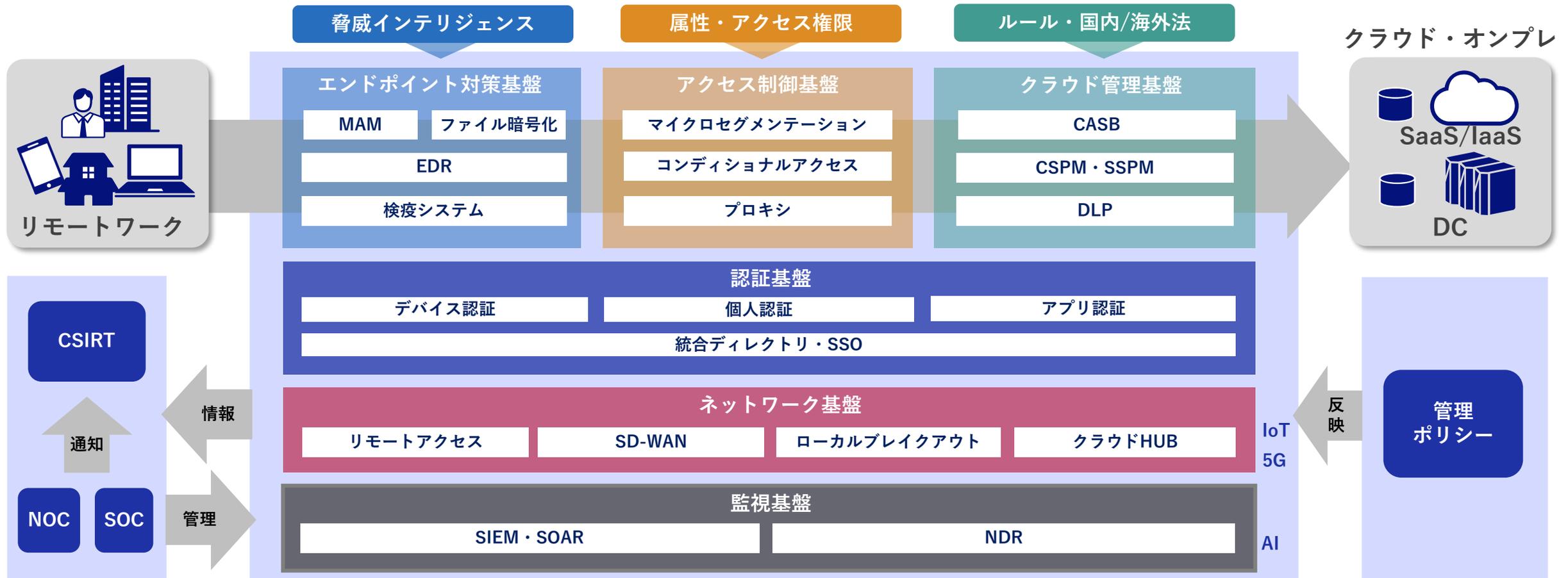
# 3. NECグループのセキュリティ体制

CISO(Chief Information Security Officer)のもと、全社の情報セキュリティを推進



# 4. 業務紹介

NECグループ社員（約11万人）が利用しているグローバルNWの企画・設計・構築（ゼロトラストネットワーク/ネットワーク検疫/クラウドプロキシ/SD-WANなど）



MAM : Mobile Application Management、CSPM : Cloud Security Posture Management  
 SSPM : SaaS Security Posture Management、SIEM : Security Information and Event Management  
 SOAR : Security Orchestration, Automation and Response

## 5. やりがい

### ◆ 大規模ネットワークに携わる経験を積める

- 世界50か国以上（約300社）の大規模なグローバルネットワークの企画・設計・構築を担当
- OJD/OJT、研修など学びの機会も充実しており、最先端の技術や知識を身に付けられる

### ◆ NECグループ社員の円滑な業務遂行に寄与できる

- 約11万人の社員が日々利用しているシステムを管理し、安全性と利便性の向上に取り組む
- 最先端の技術を社内環境に反映させて事例化することで、社外のお客様にも提案できる

### ◆ 若手のうちからプロジェクトリーダーを務める機会がある

- グループ外と広く連携する機会が多く、コミュニケーション能力やリーダーシップを養える
- 様々な価値観や考え方・業務の進め方などを知ることができる
- 企画の立案から導入・展開まで責任を持って携われる

## 6. おわりに

### ◆ セキュリティ業界のおすすめポイント

- 業務内容が多岐に渡るため、きっと皆さんがやりがいをもって前向きに挑戦できる仕事があるはずです
- 日々、新しい技術や知識を身につけられるので、好奇心旺盛な方には特に検討してみてほしい業界です
- ぜひ私たちと一緒に安全で便利な社会を支えてみませんか？

### ◆ ゼロトラストに興味を持った方へ

- NECセキュリティブログ ゼロトラストの実現とSASE (Secure Access Service Edge) について  
<<https://jpn.nec.com/cybersecurity/blog/201106/index.html>>

NECセキュリティブログ

ゼロトラストの実現とSASE (Secure Access Service Edge) について

いいね! 10 ツイート 共有する シェア 19 LINEで送る

2020年11月06日

NECサイバーセキュリティ戦略本部セキュリティ技術センターの中島佳奈です。  
近年、セキュリティ業界において話題になっている「ゼロトラスト」という言葉をご存知でしょうか。

NECセキュリティブログでも「【超図解】ゼロトラスト」[1]を2020年10月16日に公開し、NIST「SP800-207 Zero Trust Architecture」[2]に基づいた「ゼロトラスト」の考え方を図解で紹介いたしました。  
「【超図解】ゼロトラスト」[1]をご覧いただき、「ゼロトラスト」に関してご興味を持ってくださった方や、「ゼロトラスト」の実現をご検討くださった方がいらっしゃれば幸いです。

そこで、今回のブログでは「ゼロトラスト」の実現に向けて注目されている「SASE (Secure Access Service Edge)」について紹介いたします。

「ゼロトラスト」に関して興味を持ちはじめたばかりの方にもご理解いただけるように、「SASE」のみならず、「ゼロトラスト」の背景や概念をはじめ、「境界防御モデル (ペリメータモデル)」との比較も解説しておりますので、是非ご覧ください。

それでは、「ゼロトラスト」が注目されている背景から説明いたします。

#### 執筆者プロフィール



中島 佳奈 (なかしま かな)

セキュリティ技術センター リスクハンティングチーム

セキュリティ製品の開発を経て、現在はペネトレーションテスト、脆弱性診断などの業務に従事。

NECグループのセキュア開発・運用を推進。最近はプライバシーリスク関連について勉強中。

趣味は旅行や人との会話を通して、新しいことや知らないことを発見すること。

\Orchestrating a brighter world

**NEC**