

# セキュリティ エコシステム時代の マネージド サービス パートナーの選び方

---

SBテクノロジー MSS for Microsoft 365 のススメ

SBテクノロジー株式会社  
ソリューションビジネス本部  
プロダクトマネージメント統括部  
セキュリティプロダクト部

名前: **松木 和彦** (マツキ カズヒコ)

所属: ソリューション統括 ソリューションビジネス本部  
プロダクトマネジメント統括部  
セキュリティプロダクト部  
MSSグループ  
シニアプロダクトマネージャー

Mail: kamatsuki@tech.softbank.co.jp



Certified Information  
Systems Security Professional



## 学歴:

工学院大学 工学部 電子工学科 情報工学コース  
工学院大学大学院 情報学専攻  
工学院大学大学院 研究生 兼 高専非常勤講師

工学院大学先端的ネットワークコンピューティング・セキュリティ研究所(LINCS)に所属し、JNSAとの共同研究実験に参画  
(2000年度 相互接続Working Group)


## 職歴:

- 某放送協会の情報関連会社でヘルプデスク/システムの構築・運用・保守業務に従事
- 某SIerでネットワークのインテグレーション業務に従事  
その後、Palo Alto Networksの製品担当SE業務に従事  
(営業・プリセールスSE・構築・保守・トレーニング など)
- 某セキュリティ専門ベンダーで、新商材・新サービスのビジネス開発に従事
- SBTでも新商材・新サービスのビジネス開発に従事



Managed  
Security Service

MSS for Microsoft 365  
MSS for EDR

The background of the slide features a soft, painterly sunset scene. The sky transitions from a pale yellow at the top to a deep blue at the bottom. Several birds are depicted in flight, scattered across the upper half of the image. In the lower half, a wind turbine is visible, partially obscured by the blue gradient and the bottom edge of the slide.

# SBテクノロジー株式会社

## 日本企業の競争力を高める クラウドコンサル&サービスカンパニーへ

ソフトバンクグループは、創業以来一貫して、情報革命を通じた人類と社会への貢献を推進してきました。

私たちSBテクノロジーは、ICTサービスの提供を通じて、豊かな情報化社会の実現に貢献してまいります。

代表取締役 CEO

阿多 親市



## 経営理念

### Mission 存在意義

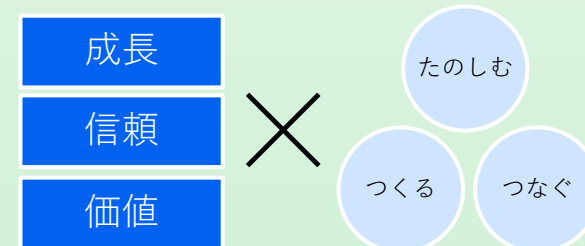
情報革命で人々を幸せに  
～技術の力で、未来をつくる～

### Vision 目指す姿

多様な働き方と挑める環境で先進技術と創造性を磨き、  
社会に新しい価値を提供し続ける

### Value 価値観・行動指針

3つの視点 × 3つのアクションで多様性を認め合う



## 大手企業、官公庁向け クラウド導入実績No.1

SBテクノロジー株式会社

ICTサービスビジネス



### ビジネスITソリューション

クラウドビジネス  
(事業部門向け)

- コンサルティングサービス
- AI・IoTソリューション 等
- DXソリューション



### コーポレートITソリューション

クラウドビジネス  
(全社・管理部門向け)

- クラウドインテグレーション
- セキュリティ運用監視サービス
- 業務効率化サービス
- 電子認証ソリューション 等
- クラウドセキュリティサービス



### テクニカルソリューション

- オンプレミスのシステムインテグレーション
- 機器販売、構築、運用保守サービス
- Linux/OSS関連製品の販売、組込開発 等



### ECソリューション

- ECサイト運営代行
- フォントライセンスのEC販売 等



# おもな受賞歴

## マイクロソフト ソリューションに対する確かな実績

### マイクロソフト パートナー

### オブザイヤー 6年連続受賞



- Internet of Things (IoT) アワード 受賞 (2019)
- Security and Complianceアワード 受賞 (2018)
- Cloud Productivityアワード 受賞 (2017)
- Messaging アワード、Public Sector アワード、Cloud Platform アワード (System Integrator) 3部門受賞 (2016)
- Cloud Platform コンピテシーアワード(System Integrator) Identity and Access コンピテンシー アワード 2部門受賞 (2015)
- Identity and Access コンピテンシー アワード 最優秀賞 受賞 (2014)
- クラウド パートナー アワード 受賞 (2012)

### Microsoft Worldwide Partner Award で

### 4冠受賞など



- Internet of Things Partner of the Year ファイナリスト (国内企業唯一) (2019)
- Collaboration and Content Partner of the Year ファイナリスト (国内企業初) (2017)
- Country Partner of the Year Award、Cloud Packaged Solutions、Messaging、Public Sector-Government アワード 受賞 (国内企業初4冠) (2016)

### セキュリティ関連



Imperva, Inc.  
Top Growth Partner Award 受賞  
(2017)



日本ネットワークセキュリティ協会  
JNSA賞 特別賞受賞 (2017)



マカフィー  
Partner Award 2016 2部門受賞



第27回 日経ニューオフィス賞  
オフィスセキュリティ賞 受賞  
(2014)



### その他



第7回日本HRチャレンジ大賞  
採用部門優秀賞受賞  
(2018)

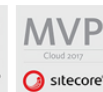


### GOOD DESIGN AWARD 2018

次世代Webブラウザのテキストレイアウトに関する検討会の活動が、グッドデザイン賞を受賞。  
SBTは「FONTPLUS」の提供などで貢献。  
(2018)




Sitecore MVP Award  
2年連続 国内最多5名受賞  
(2018)



Sitecore MVP Award  
国内最多5名受賞 (2017)



Sitecore MVP Award  
受賞 (2016)



# SBテクノロジーのマネージド セキュリティ サービス

## Mission

# CyberResillienceを 顧客と共に実現する

「お客様の事業を継続させる」ことを目的に、  
「システムを止めない」こと  
「インシデントの被害を最小限に防ぐ」こと  
「本業（サービスやシステム）の復旧を早める」こと  
を実現する。

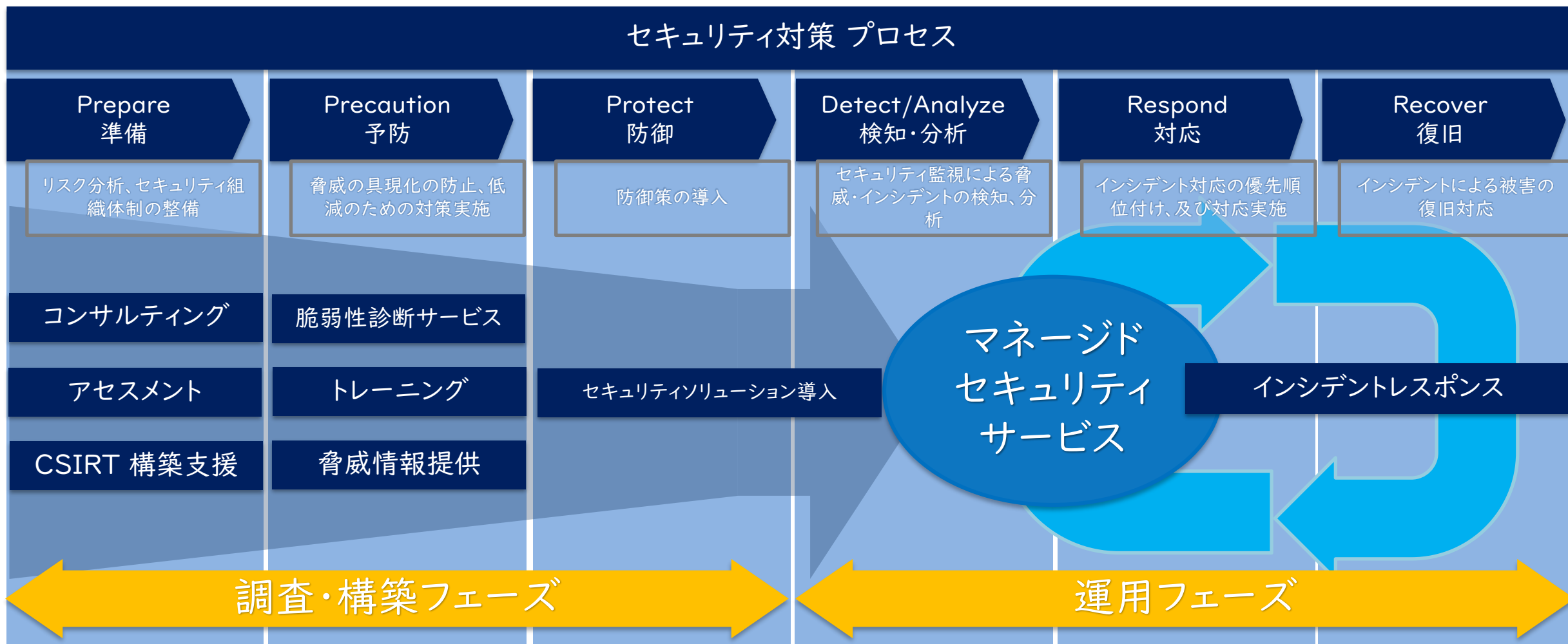
その実現のためにはセキュリティインシデントに対して、  
顧客による「正しい判断」と「適切に対応」が必要である。





# SBテクノロジーのセキュリティソリューション

情報セキュリティ対策プロセスの各段階に対応する、セキュリティサービスをご提案いたします



# SBT マネージド セキュリティ サービス

当社セキュリティ専門アナリストによる24時間365日のセキュリティ監視サービス



Webサイトセキュリティ  
MSS for Imperva Incapsula



サーバーセキュリティ  
MSS for Trend Micro Deep Security



ゲートウェイセキュリティ  
MSS for UTM (Fortigate / Palo Alto)



内部ネットワークセキュリティ (サンドボックス)  
MSS for Trend Micro DDI



Eメールセキュリティ  
MSS for FireEye ETP



IDセキュリティ  
MSS for Microsoft 365



エンドポイントセキュリティ  
MSS for EDR  
(Trend Micro Apex One / Cybereason / Microsoft Defender ATP)



Webアクセスセキュリティ  
MSS for Secure Gateway (Zscaler)

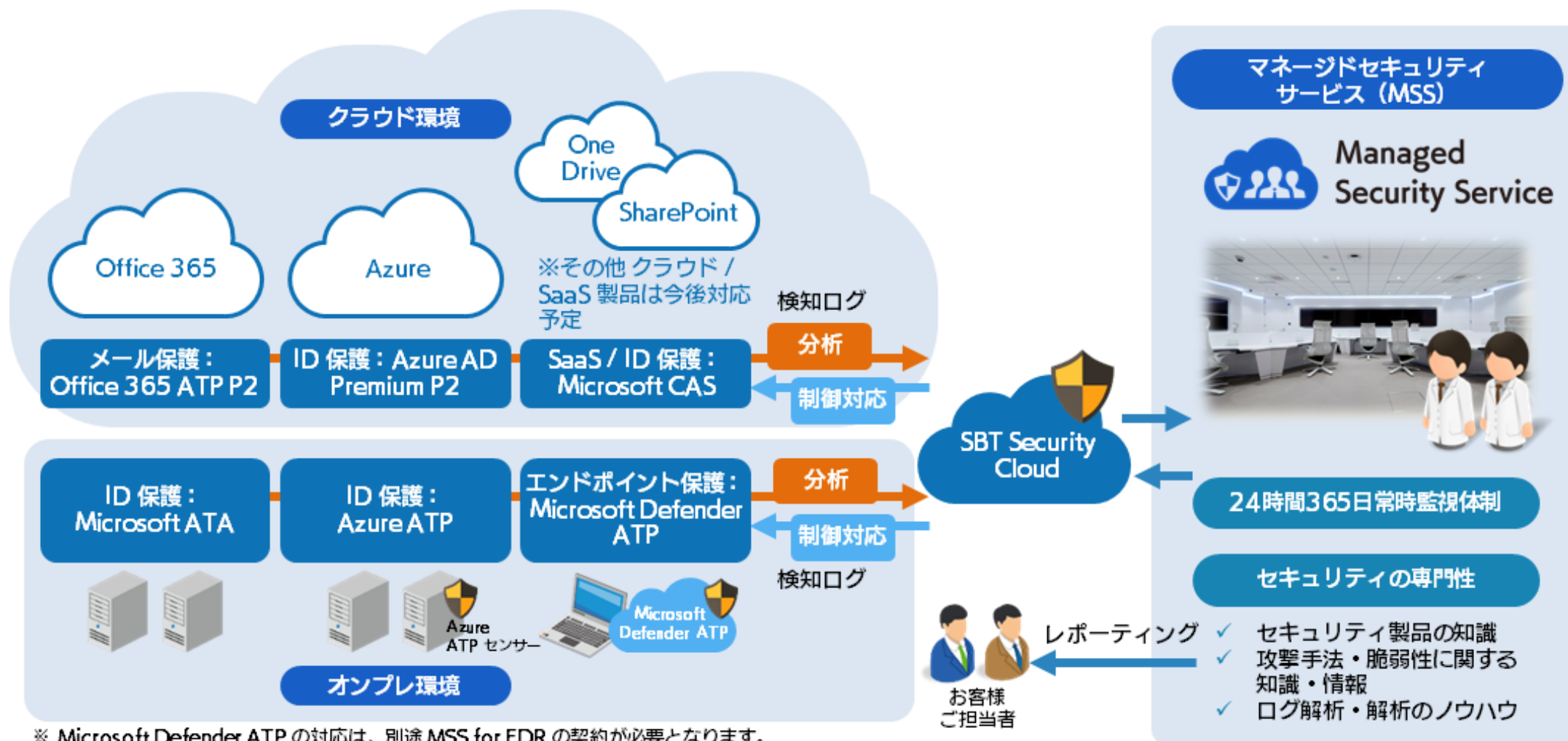


クラウドセキュリティ  
MSS for CASB (McAfee MVISION Cloud)



統合ログ分析セキュリティ  
MSS for SIEM (McAfee SIEM)

# MSS for Microsoft 365



# MSS for Microsoft 365

Microsoft 365 E5 って難しい

多数のコンポーネントから構成される  
Microsoft 365 E5 を包括的に  
利用することが難しい



MSS for Microsoft 365が解決

豊富な Microsoft プロダクトの  
導入実績から得られた **ノウハウ** を提供

日々**大量のログ**が発生する中で「何が起  
こっている？」を導き出せるセキュリティア  
ナリストがいない



クラウドセキュリティ(MSソリューション)の  
知見を持つ **アナリスト** による監視

**海外拠点**のセキュリティリテラシーのレベ  
ルがまちで、一元的な管理・対応が難し  
い



*Global Operation Center* を通じて  
日本品質サービスの海外展開を実現

海外含めて**24時間365日**いつ発生する  
か分からないインシデントに対応するこ  
とは出来ない



**24時間365日 有人監視**  
による運用体制を実現





# MSS for Microsoft 365 導入事例

# 株式会社NHKテクノロジーズ様

Microsoft 365 E5・MSS導入により、複雑化するサイバー攻撃から  
自社を守るゼロトラストとインシデントレスポンス強化を実現しました

巧妙化するサイバー攻撃を多層的に防御し、『ゼロトラスト』を実現

セキュリティ人材不足を解消、ユーザー対応に注力できる体制を実現

セキュリティと働きやすさを両立できる環境を構築

# 導入に至った経緯

これまでの対策

ウイルス対策・メールのセキュリティ対策・UTMの設置  
など様々なセキュリティ対策を実施



- 社外で作業を行う社員、24時間365日の体制で働く社員に対するセキュリティ強化の必要性
- 2020年東京オリンピック・パラリンピック開催にともなうサイバー攻撃の増加、セキュリティリスクの高まり

さらなるセキュリティ対策を模索へ



マイクロソフトの  
『脅威可視化アセスメント』の実施

## アセスメント実施後のご担当者様の声

アセスメントの結果を見て驚きました。  
亜種も含めてどのようなマルウェアの攻撃を受けたのか、どのようなIDの不正利用があったのかが**正確に可視化された**のです。  
サイバー攻撃が複雑化・巧妙化しているのは話に聞いて認識していましたが、この結果を受け、早急に**次世代のセキュリティ対策を打つ**必要があると感じました。

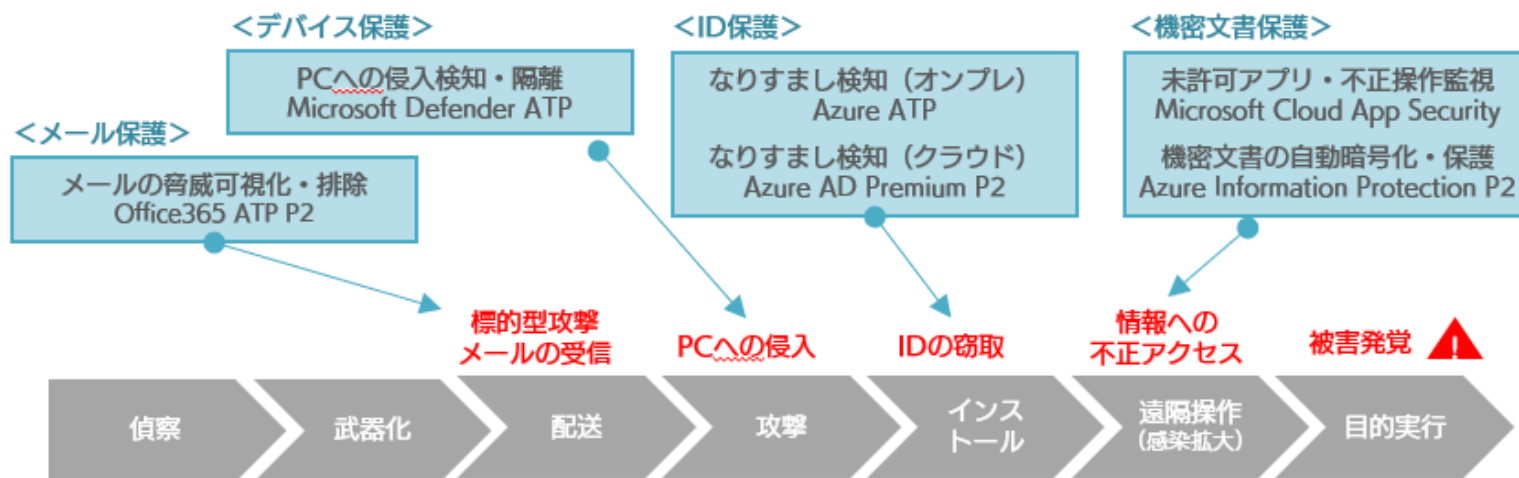
# ゼロトラストを最も迅速に実現できる Microsoft 365 E5 の導入を決定

## 『ゼロトラスト』とは

全てを信じないという前提で設計されるネットワーク構成のこと

ユーザー、通信、インターフェイス、ネットワークに対して常に疑いを持って接することでセキュリティを担保するというもの

Microsoft 365 E5には『ゼロトラスト』実現に必要なサービスが全て含まれている



- 様々な製品を組み合わせることで実現する場合、**管理・運用が別々**となり煩雑となる
- Microsoft 365 E5 は**必要なサービスが1つの製品内で完結**、連携もスムーズであることに加えてトータルコストも抑えられる



# Microsoft 365 E5 の導入後の課題

『ゼロトラスト』とは

全てを信じないという前提で設計されるネットワーク構成のこと

## Microsoft 365 E5 導入後の新たな3つの課題

誤検知も含めたアラート数が膨大になり、調査・判断・対応にかかる時間が増大

24時間365日の運用監視が必要であるが、対応できるリソースが不足

複雑化・巧妙化するサイバー攻撃に対応する、広い知見と経験を持つセキュリティエンジニアが不在



- Microsoft 365 E5 は必要なサービスが1つの製品内で完結、連携もスムーズであることに加えてトータルコストも抑えられる


夜間休日にも現場で働く環境に合わせ、24時間365日の運用監視体制を実現  
アラートの調査・分析に係る時間と業務負荷を削減  
アラートの影響度・被害度・対策案を提示されるようになり  
ユーザー対応に注力できる体制を実現

## ご担当者様の声

NHKテクノロジーズの社員は24時間365日現場で働いているため、運用・監視も同様に対応できないといけません。しかしながら自社では十分な人材を確保することができません。外部に任せるにあたり、**24時間365日の対応**が可能であることに加え、**セキュリティに対する知見**だけでなく、クラウドサービスの利用が増えているため、**クラウドに対する知見**も必要でした。SBTであれば自社への理解も深く、さらにクラウドサービス導入実績が豊富なため、安心して任せられると感じました。

## ご担当者様の声

セキュリティエンジニア不足を課題とされている企業がある  
とよく聞きますが、**セキュリティ業務のアウトソーシング**  
はそれを解消する1つの有効な手段だと考えています。  
MSSを導入したことで、私たちはさまざまなセキュリティ運用・監視から解放され、ユーザーの対応に注力できる体制を整えることができました。



MSS for Microsoft 365 を次のステップへ

# MSS for Microsoft 365 のロードマップ

MSの提唱するModern SOC をグローバルで提供するサービスプロバイダーを目指す

## Azure Sentinel

### Microsoft Threat Protection

Azure ATP

MCAS

O365 ATP

MDATP

### Azure Security Center

IaaS

PaaS

オンプレミス サーバー

### Microsoft Compliance Center

Insider Risk  
Management

AIP

Communication  
Compliance

...

3rd Party Solution



本セッションおよびSBテクノロジーのサービス・ソリューションに関するお問い合わせは以下のURLからお願い致します。

SBテクノロジー お問い合わせページ

<https://inquiry.softbanktech.co.jp/public/application/add/1306>



# 情報革命で人々を幸せに

～ 技術の力で、未来をつくる ～

 SB Technology