

Microsoft Security Forum 2020

B-4



ゼロトラスト徹底議論～トラストは何处へ～

株式会社クラウドネイティブ 代表取締役
齊藤慎仁

株式会社LayerX シニアセキュリティアーキテクト
鈴木 研吾

日本マイクロソフト株式会社
Microsoft 365 ビジネス本部
プロダクトマーケティングマネージャー
山本 築



Microsoft
Security Forum 2020



Q: ゼロトラストって何？



Microsoft
Security Forum 2020



Q:どのように実環境で
ゼロトラストを実現していくのか？



ゼロトラスト セルフワークブック



Microsoft

ZeroTrust Self Workbook

ゼロ トラストの先にある世界を知るためのガイド

ゼロ トラスト セルフワークブック

ワークショップ 2

Q ファイアウォールではネットワーク上の識別子を使ってフィルタリングすることにより、内部ネットワークの保護をしています。その識別子の 1 つが IP アドレスで、発信者の IP アドレスや受信者の IP アドレスを活用して通信の可否を判断しています。適切な判断をするためには、この IP アドレスが本物であることを確認しなくてはいけませんが、どのようにして確認すればよいでしょうか。「IP アドレスの発行者はだれか」「発行者にどのように確認できるか」を踏まえて、あなたの考えを述べてください。

あなたの考えを書き出してみましょう

あなたの考え

A IP アドレスの発行者は誰か

IP アドレスが正しいことをどのように確認できるか

その他の懸念事項があれば自由に書いてください

1 ゼロ トラストを理解する
2 ゼロ トラストの範囲を広げる
3 ゼロ トラストの確立されたハイペーパーを理解する

ゼロトラストを理解するためのセルフワークブックを作成しました
読みながら質問に答えていくことで、最新のゼロトラストについて理解し、マイクロソフト製品の方向性もわかるようになっていきます

クラウドネイティブでは「Microsoft E5導入支援サービス」を提供しています

「ゼロトラスト アーキテクチャ」の概念をもとに、Microsoft 365 E5を中心として、
今実現できる、最もセキュアで利便性の高いシステムの実装をご支援します

Microsoft 365 E5 Zero Trust Networks Architecture



お問い合わせは
こちら！



<https://cloudnative.co.jp/contact/>

 info@cloudnative.co.jp

クラウドネイティブ
CLOUD NATIVE INC.

パートナーソリューションカタログ



Microsoft Defender ATP 運用サービス

J バーサイズ株式会社

Microsoft Defender ATP が脅威を検知した際の 「初回対応」をご支援します

Microsoft Defender ATP が脅威を検知した際は、J バーサイズがお客様にお手伝いし、該該種をキックオフから廻避することでセキュリティイベントをスムーズに処理していただけます。

また、初期対応を実施する際に弊社が担当され、ネットワークへの接続作業を代行いたします。

こんな課題を持つIT部門の皆様へ

【こんな課題を持つIT部門の皆様へ】

- Microsoft Defender ATP の初期対応が複雑で、手間がかかる

【サービス内容】

■ 脅威を検知した際の「ことごとくの対応」をご支援します

Microsoft Defender ATP が脅威を検知した際は、J バーサイズが該該種をキックオフから廻避することでセキュリティイベントをスムーズに処理していただけます。また、初期対応を実施する際に弊社が担当され、ネットワークへの接続作業を代行いたします。

Microsoft Threat Intelligence

【サービス履歴】

【相談】お問い合わせください

【DIGITAL TRUST SECURITY】

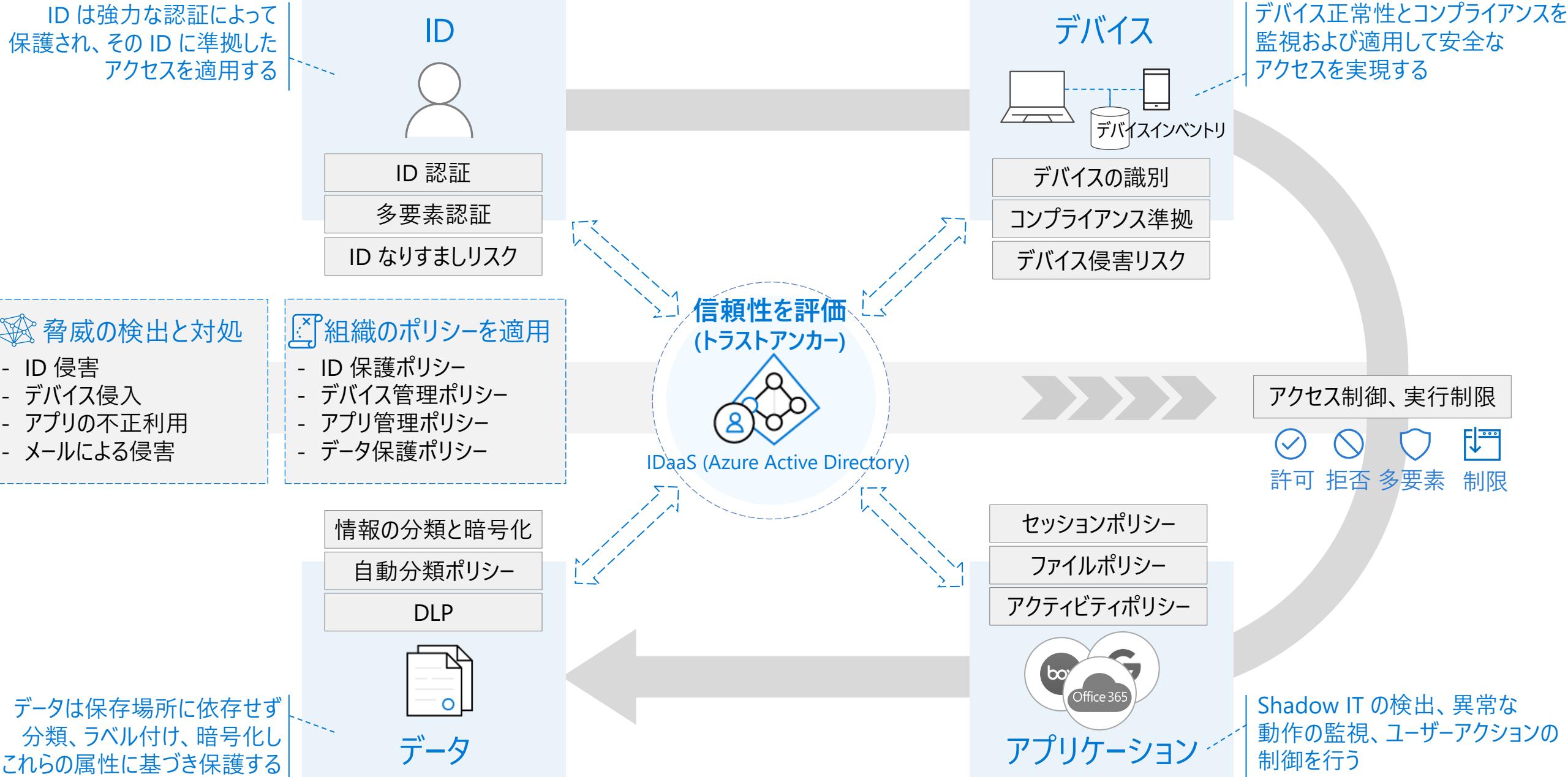
J バーサイズ株式会社
http://www.j-service.co.jp
E-mail: info@j-service.co.jp
TEL: 03-5542-0200 (東京) 03-5542-0201 (神奈川) 03-5542-0202 (大阪) <http://www.j-service.co.jp>



© 2020 Microsoft Corporation. All rights reserved.

本情報の内容(添付文書、リンク先などを含む)は、Microsoft Security Forum 2020 開催日(2020年3月12日)時点のものであり、予告なく変更される場合があります。
本コンテンツの著作権、および本コンテンツ中に出でる商標権、団体名、ロゴ、製品、サービスなどはそれぞれ、各権利保有者に帰属します。

Microsoft 365 による ID ベースのゼロトラスト



現実社会でのゼロトラスト：中国の電子決済

電子決済の普及で中国人が「道徳的」に？

透明化する個人情報が孕む諸問題

塚越健司（拓殖大学非常勤講師）

»著者プロフィール [ツイート](#) [シェア 80](#) [印刷画面](#) [A](#) [A](#)

前回はコンピュータと人間の脳を接続することで新たな展望を図る、Facebookをはじめとした様々な試みを取り上げた。そこでは、病気などの対処として期待が持てる一方、SF小説が描いてきた未来のコミュニケーションにおける盲点について考察した。我々は不完全であるが故に向上心を持つ存在なのだろう。

技術は我々の生活に大きな影響を与えるが、今回は中国で生じている興味深い事例について検討したい。それは驚くべき現象であり、疑問を抱く点も多い一方、単純に否定できない複雑な問題を我々に提示している。



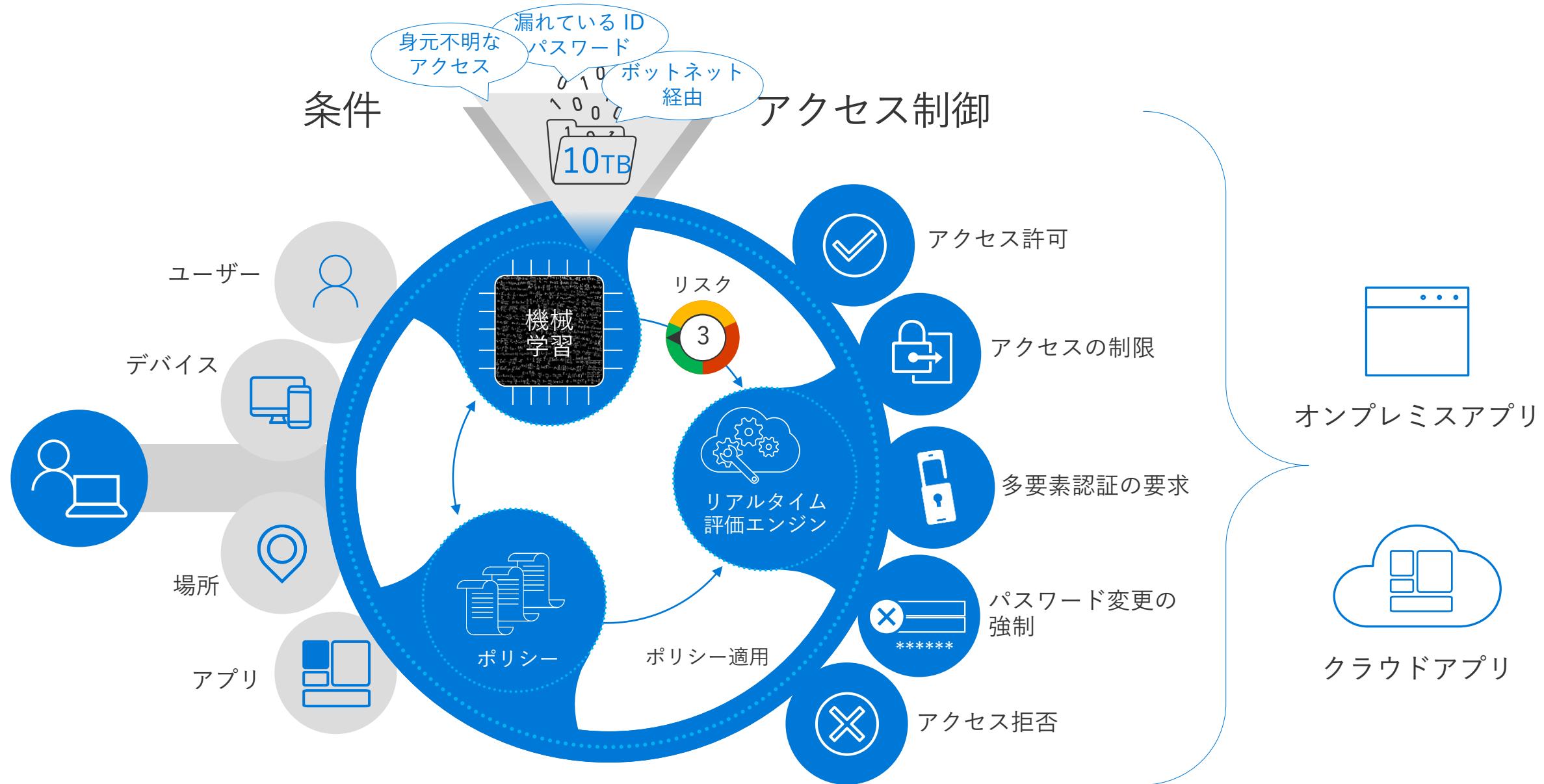
現金をホンモノだと判断できない

- 紙幣が本物であるという確証を持てない

毎回、確認したい

- オンラインでリアルタイムに確認をしたい
- 紙幣を確認する機械を使っているが、それが本物かどうかかもわからない

リスクのレベルに応じてアクセスを自動的に制御する



期間限定キャンペーンのご案内

Microsoft 365 E5、Microsoft 365 E5 Security、
Microsoft 365 E5 Compliance の各製品を
導入ご検討のお客様に

2020年
6月30日まで

500シート以上のご購入で、今だけの**特別価格**でご提供！

適用可否・詳細は以下の窓口または弊社担当営業まで

0120-167-400

(営業時間: 9:00-17:30 営業日: 月曜日～金曜日 ※弊社指定休業日を除く)

期間限定キャンペーン

Symantec 製品を現在ご利用のお客様が

Microsoft 365 E5 Security,

または **Microsoft 365 E5 Compliance** を

500 シート以上ご購入の場合、

特別価格にてご提供可能！

2020年
6月30日
まで

キャンペーン適用の可否、詳細は
弊社営業担当までお問合せ下さい

統合クライアント保護ソリューション

Microsoft Defender ウイルス対策、Microsoft Defender ATP への切り替え

1. SEP のアンインストール



Symantec 提供手順で
一括アンインストール可能

2. Defender AV の有効化

3. Defender ATP へのオンボード



GPO や PowerShell スクリプト、
パッチファイル等で一括設定



クラウドから一元管理

Microsoft Defender への移行は簡単です。SEP を一括アンインストールして、Microsoft Defender ウイルス対策と Microsoft Defender Advanced Thread Protection (ATP) を有効化するだけで、クラウド管理へ移行できます。

統合メール フィルタリング ソリューション

Exchange Online Protection、Office 365 ATP への切り替え



@contoso.com

Symantec.cloud
Email Security

Office 365
Exchange Online



Office 365



他メール
サーバー

または



Symantec



MX Record



Internet



@contoso.com

MX Record



Office 365



他メール
サーバー

または



Office 365



EOP/ATP

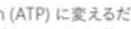


@contoso.com

MX Record



Office 365



他メール
サーバー

または



Office 365



EOP/ATP

既存の MX レコードのポイント先を Exchange Online Protection (EOP)/Office 365 Advanced Threat Protection (ATP) に変えるだけで移行できます。EOP および ATP は、Office 365 ユーザーだけではなく、G Suite や Notes、オンプレを含めたその他すべてのメールサーバー(メールサービス)に対するメール フィルタリング(未知/既知のマルウェア対策、URL リンク保護)として使用可能ですので、どんなユーザーでも高度なフィルタリング機能をご利用できます。さらに、Office 365 ATP はメールだけではなく、SharePoint、OneDrive、Microsoft Teams、Office 365 ProPlus に対して保護機能を拡張可能です。

期間限定 特別割引キャンペーン実施中!

Symantec 製品を現在ご利用のお客様が Microsoft 365 E5 Security または Compliance を 500 シート以上ご購入の場合、特別価格にてご提供いたします。

キャンペーン適用の可否、詳細は弊社担当営業までお問い合わせください。

Microsoft 365 E5 / Microsoft 365 E5 Security / Microsoft 365 E5 Compliance を EA/ESA にて 500 シート以上ご購入のお客様にも特別価格でご提供するキャンペーン実施中です。弊社担当営業までお問い合わせください。

2020年
6月30日
まで

最短 2 週間! まずは現状把握を!

Microsoft 365 セキュリティ健康診断

脅威可視化/機密情報可視化のアセスメントの
お問い合わせ、お申し込みは

<https://aka.ms/zero-trust-check>



脅威可視化アセスメント

無償でお客様のセキュリティ脅威状況を可視化し、自動対
処のベストプラクティスをご提供いたします。

機密情報可視化アセスメント

無償でお客様の機密情報・個人情報の管理状況を
可視化させていただきます。