

外部からの侵入を未然に防ぐ  
**WideAngle ASMのご提案**



2025年2月3日

**NTTコミュニケーションズ株式会社**

「WideAngle」 は、NTT Comが提供する  
総合セキュリティサービスブランドです



WideAngleという名称には、標的型攻撃など未知の脅威に世界がさらされる中、  
広い視野でリスクを見通し、より安心・安全な社会を志す開拓者でありたいという思いを込めています。  
NTT Comは、WideAngleブランドのもと総合リスク マネジメント サービスを積極的に展開し、  
マネージド セキュリティ サービス プロバイダー（以下MSSP）のトップ プレイヤーを目指します。

# Attack Surface Management (ASM) とは



## ASM = Attack Surface Management

インターネット(攻撃者)側から見えるIT資産を可視化  
さらに、OSINT情報等から、野良サーバー、設定ミス、脆弱性を検出するツール

2023年に経済産業省がガイダンスを発行するなど、最近注目を集めている  
サプライチェーン、グループ会社のガバナンス強化にも活用できる

経済産業省  
Ministry of Economy, Trade and Industry

申請・お問合せ English サイトマップ 本文へ 文字サイズ変更 小 中 大 アクセシビリティ 閲覧支援ツール

ニュースリリース 会見・談話 審議会・研究会 統計 政策について 経済産業省について

ホーム ▶ ニュースリリース ▶ ニュースリリースアーカイブ ▶ 2023年度5月一覧 ▶ 「ASM (Attack Surface Management) 導入ガイダンス～外部から把握出来る情報を用いて自組織のIT資産を発見し管理する～」を取りまとめました

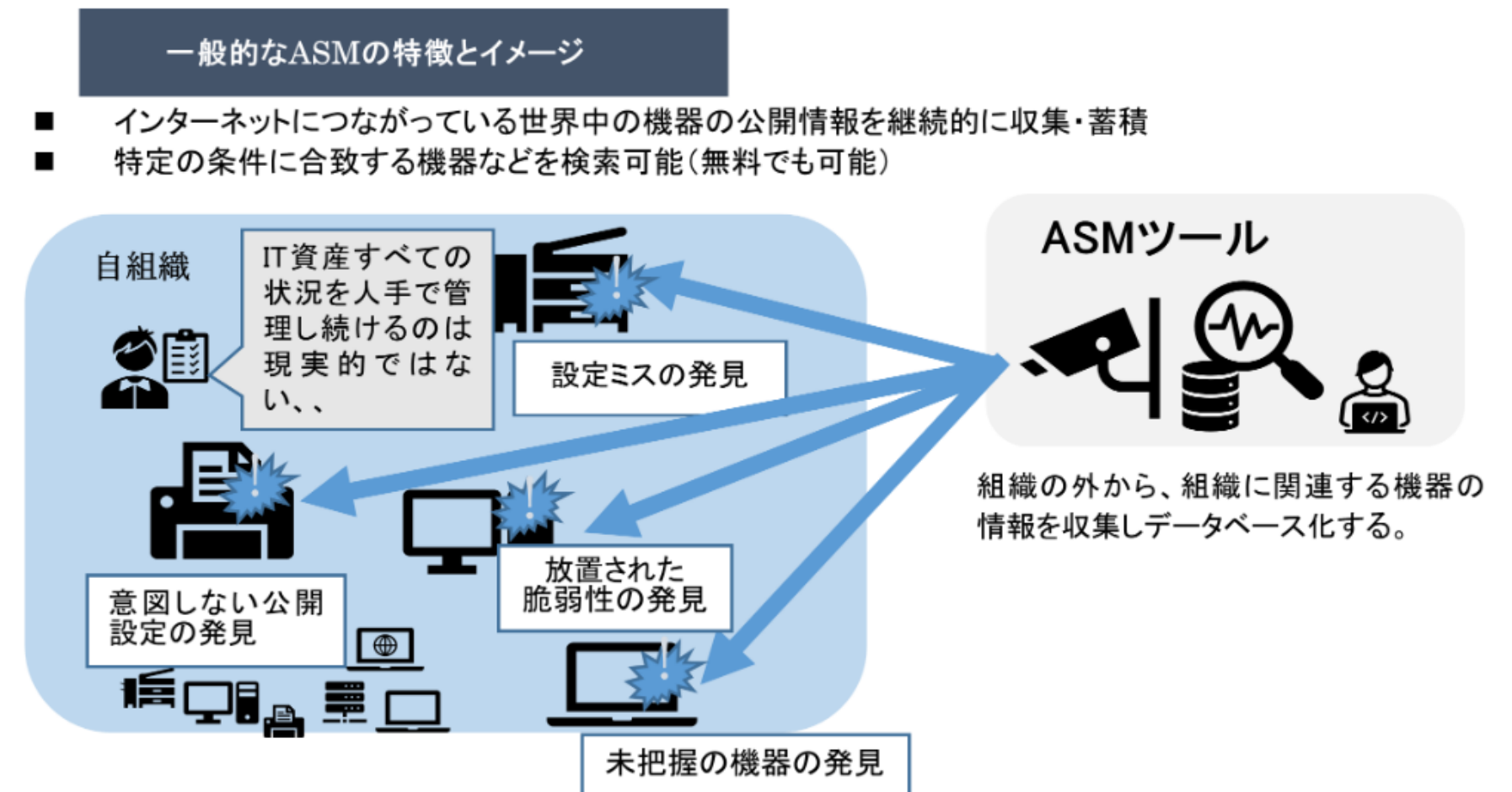
印刷

### 「ASM (Attack Surface Management) 導入ガイダンス～外部から把握出来る情報を用いて自組織のIT資産を発見し管理する～」を取りまとめました

2023年5月29日

▶ 安全・安心

経済産業省は、サイバー攻撃から自社のIT資産を守るための手法として注目されている「ASM (Attack Surface Management)」について、自社のセキュリティ戦略に組み込んで適切に活用してもらえよう、ASMの基本的な考え方や特徴、留意点などの基本情報とともに取組事例などを紹介した、「ASM (Attack Surface Management) 導入ガイダンス～外部から把握出来る情報を用いて自組織のIT資産を発見し管理する～」を作成しました。



出展) 経済産業省

<https://www.meti.go.jp/press/2023/05/20230529001/20230529001.html>

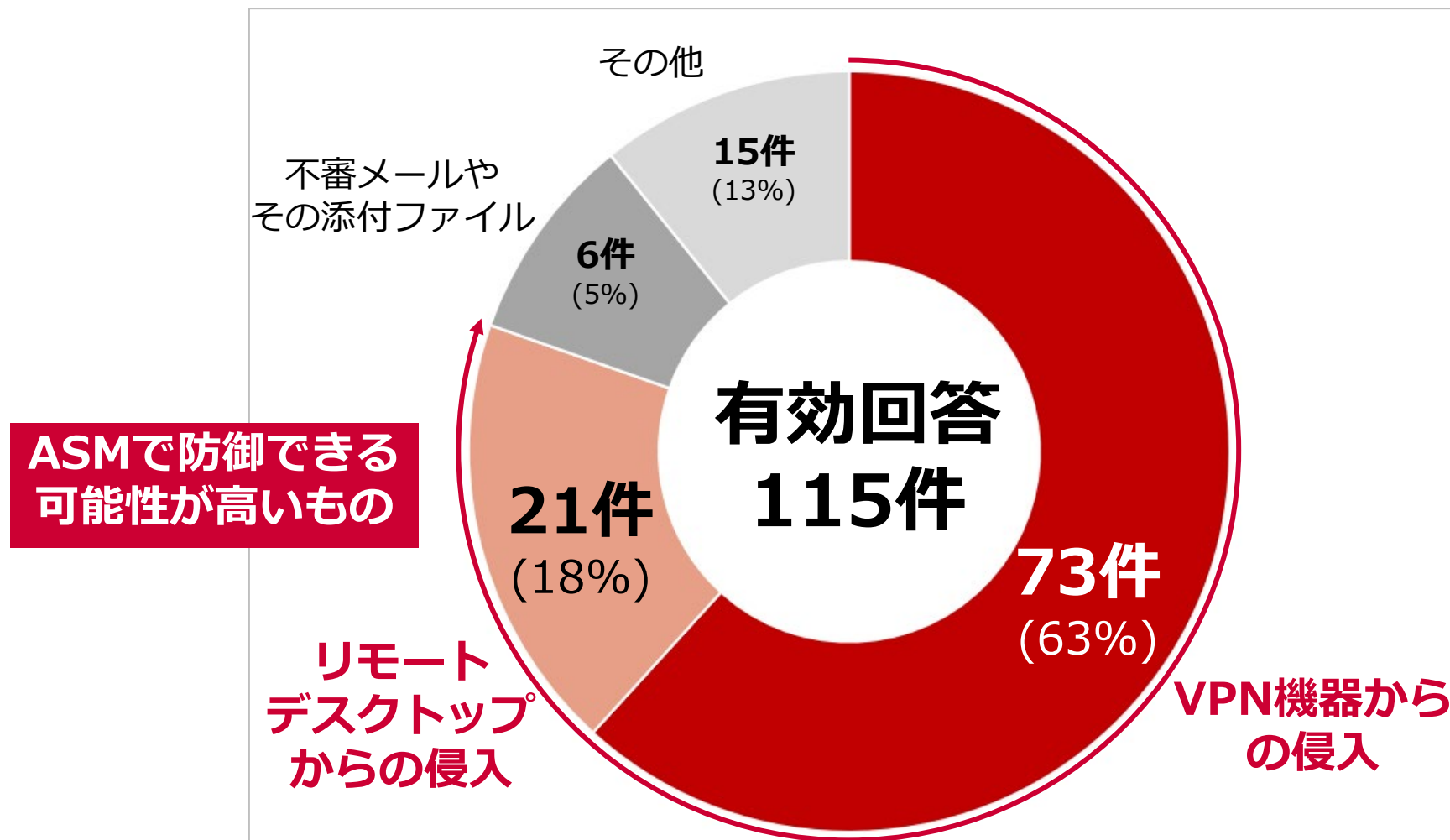
# 最近の セキュリティインシデント傾向と その原因





# セキュリティインシデントの傾向

- 現在、サイバー攻撃の起点として最も多いのは、**VPN機器からの侵入**である。自社のVPN機器を確実に把握し、脆弱性に対するパッチを確実に当てることが重要。最新の脆弱性情報を継続的に入手し、評価できる体制が必要。
- また、海外の**管理できていないWeb/DNSサーバー**や、適切に管理されず**脆弱性が内在するサーバー**が意図せず、攻撃の入り口になるケースが多発している。



出展) 警察庁 令和5年におけるサイバー空間をめぐる脅威の情勢等について  
をもとにNTT Comで一部編集し作成



出展) 日経新聞

# セキュリティインシデント事例



情報セキュリティインシデント調査委員会報告書について

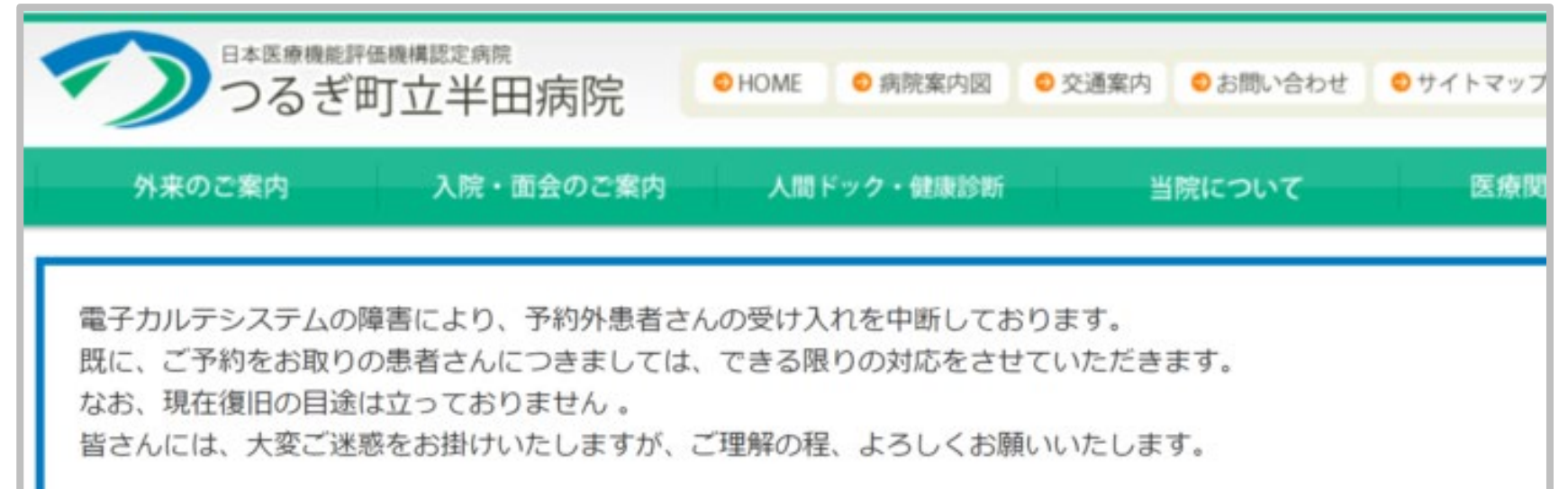
## 名古屋港コンテナターミナル システム障害



## 小島プレス工業からのお知らせ

2022.03.31

ウィルス感染被害によるシステム停止事案発生のお知らせ（第2報）



これらの事例は、攻撃者の**VPN機器経由からの侵入**を許し**ランサムウェアに感染**、重要システムが暗号化され、**業務が停止**に追い込まれています。



# セキュリティインシデント事例



これらの事例は、攻撃者の**VPN機器経由からの侵入**を許し**ランサムウェアに感染**、重要システムが暗号化され、**業務が停止**に追い込まれています。

企業名	時期	原因 (VPN機器の脆弱性)	ランサムウェア 感染	サプライチェーンへの 影響
徳島県つるぎ町立 半田病院	2021年10月	Fortigate( <b>保守用VPN</b> 機器)の脆弱性	感染	<b>2か月</b> 医療機関の停止
小島プレス工業	2022年3月	<b>子会社VPN</b> 機器の脆弱性	感染	トヨタ工場停止 <b>1日</b>
大阪急性期・ 総合医療センター	2022年10月	<b>給食事業者</b> のFortigate (VPN機器)の脆弱性	感染	<b>2か月</b> 医療機関の停止
名古屋港 コンテナターミナル	2023年7月	<b>保守用VPN</b> 装置の脆弱性	感染	物流インフラの遅延 <b>3日</b>

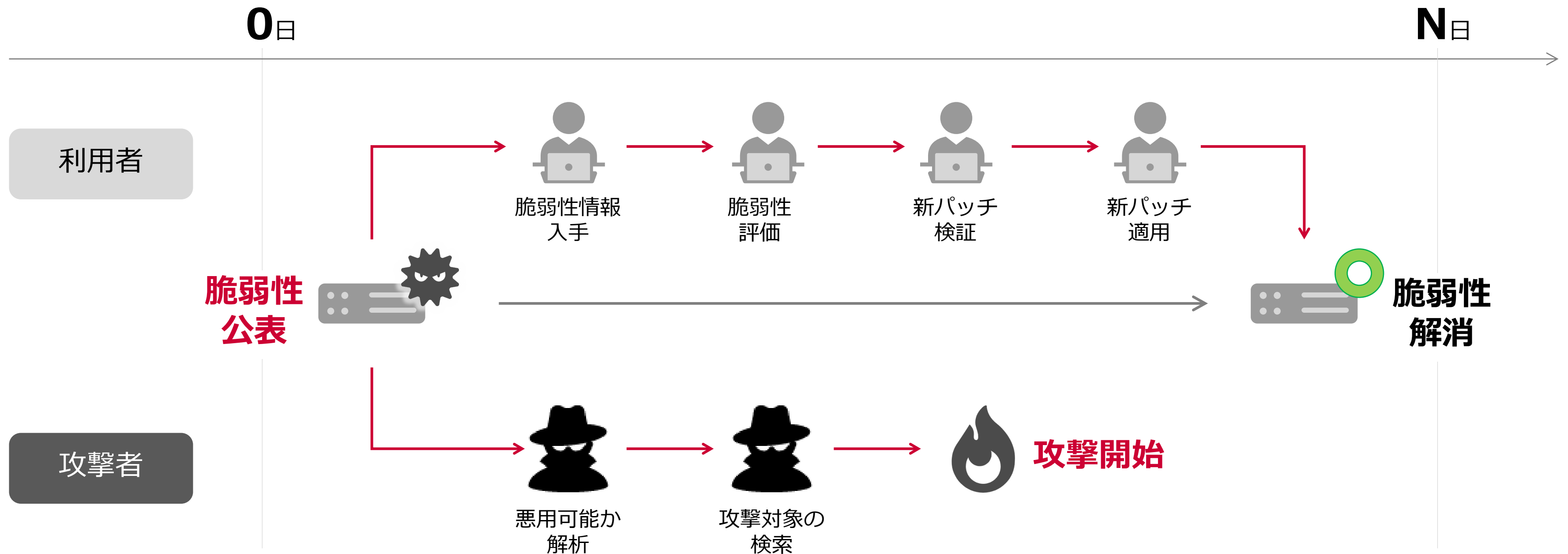


# 攻撃者の視点と攻撃手法



# 攻撃者の視点

- 攻撃者は、脆弱性を悪用し、**パッチが適用される前の機器**を狙います。（Nデイ攻撃）
- **定期的なモニタリング**を行い、VPN機器に限らず（サーバーやWindowsのOSも含め）脆弱性が公表されたら、特にCriticalなものは、迅速にパッチを当てて脆弱性を解消しておくことが重要です。



攻撃者は**様々な公開情報を収集**し、お客様の資産を攻撃できないかと狙っています。  
**攻撃者と同じ目線で自社の弱点を把握し、予め対策することが必要です。**

⇒Attack Surface（攻撃される可能性がある場所）を**継続的に管理**し、対策することが重要

## 攻撃者のアプローチ

**1** 脆弱性が悪用できるか調査する

**2** 漏洩しているパスワードを入手

**3** 開いているポート(入り口)を探す

**4** 脆弱性が放置されたサーバー/VPN機器を探す

**攻撃手法を確立する**

**攻撃対象を探す**

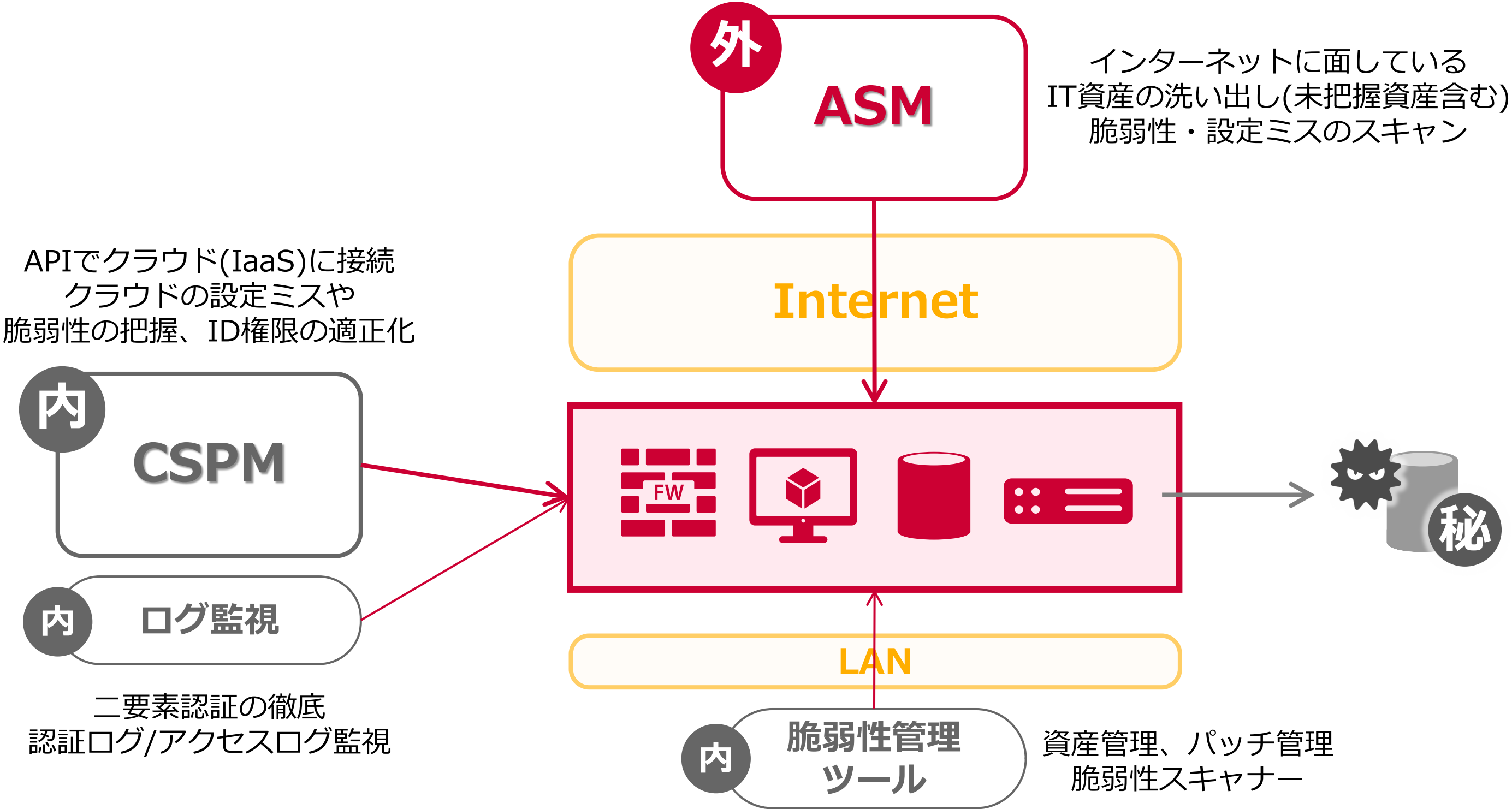
# **Attack Surface**を守るには - **ASM**とは -





# Attack Surfaceを守るために。

- 設定ミスや脆弱性を確実に解消し、攻撃されにくい環境を実現する(入り口をふさぐ)には、**外側(攻撃者)視点のASM**を組み合わせ活用することが効果的です。



- 攻撃者に先回りし、セキュリティ事故を未然に防ぐ、**予防ソリューション**に位置付けられます。
- ASMは**攻撃者と同じ視点**で、お客さまのIT資産を偵察し、攻撃可能な糸口を探します。  
攻撃可能なIT資産の**脆弱性を事前につぶす**ことで、攻撃の可能性を極力減らすことにつながります。
- サイバー攻撃から自社を守るためには、**外部に公開されているIT資産を特定し、弱点/リスクがないか継続的に監視**する仕組みが必要です。



**ASMで対策していくべき領域**

境界防御/SASE/EDR等で対策していくべき領域

## 経産省ASMガイドンス(2023年5月)のポイント

- **攻撃面の発見、情報収集、リスク評価**の3STEPがASMのプロセスである。
- 自社が保有するIT資産を適切に管理しリスクを洗い出すことが求められているが、**人手を介した管理手法には限界**があり、ASMのような管理ツールを使うのが望ましい。
- 攻撃者視点を持つという特徴があり、**防御側が同じ視点で自社環境をチェック**することが重要である。
- 脆弱性などのリスクを**継続的に検出・評価**することが求められる。
- 確認できる情報を基に、脆弱性診断やさらに細かい確認が必要なこともある。



申請・お問合せEnglishサイトマップ本文へ文字サイズ変更小中大アクセシビリティ閲覧支援ツール

ニュースリリース | 会見・談話 | 審議会・研究会 | 統計 | 政策について | 経産省について

ホーム ▶ ニュースリリース ▶ ニュースリリースアーカイブ ▶ 2023年度5月一覧 ▶ 「ASM (Attack Surface Management) 導入ガイドンス〜外部から把握出来る情報を用いて自組織のIT資産を発見し管理する〜」を取りまとめました

### 「ASM (Attack Surface Management) 導入ガイドンス〜外部から把握出来る情報を用いて自組織のIT資産を発見し管理する〜」を取りまとめました

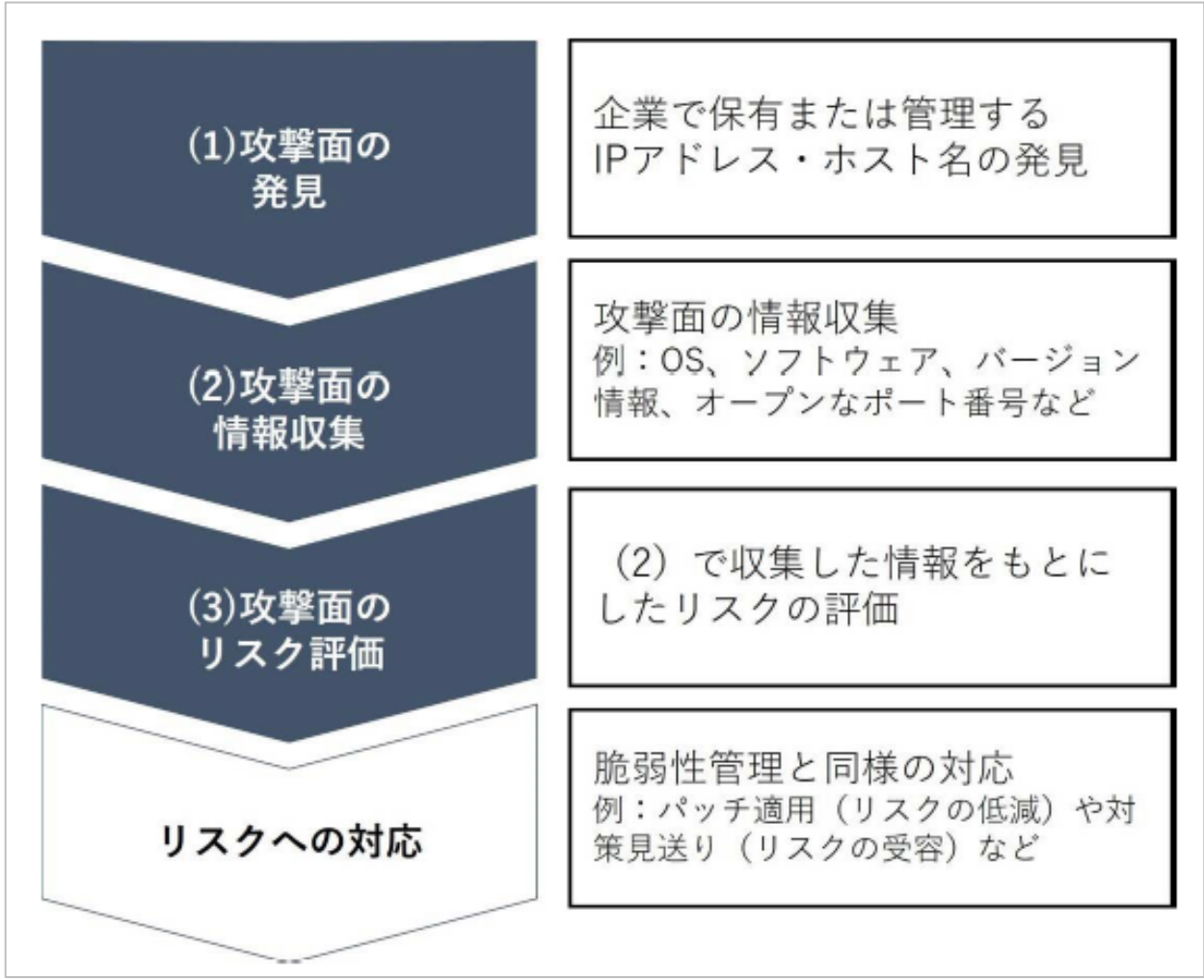
2023年5月29日

▶ 安全・安心

経産省は、サイバー攻撃から自社のIT資産を守るための手法として注目されている「ASM (Attack Surface Management)」について、自社のセキュリティ戦略に組み込んで適切に活用してもらえるよう、ASMの基本的な考え方や特徴、留意点などの基本情報とともに取組事例などを紹介した、「ASM (Attack Surface Management) 導入ガイドンス〜外部から把握出来る情報を用いて自組織のIT資産を発見し管理する〜」を作成しました。

出展) 経産省

<https://www.meti.go.jp/press/2023/05/20230529001/20230529001.html>

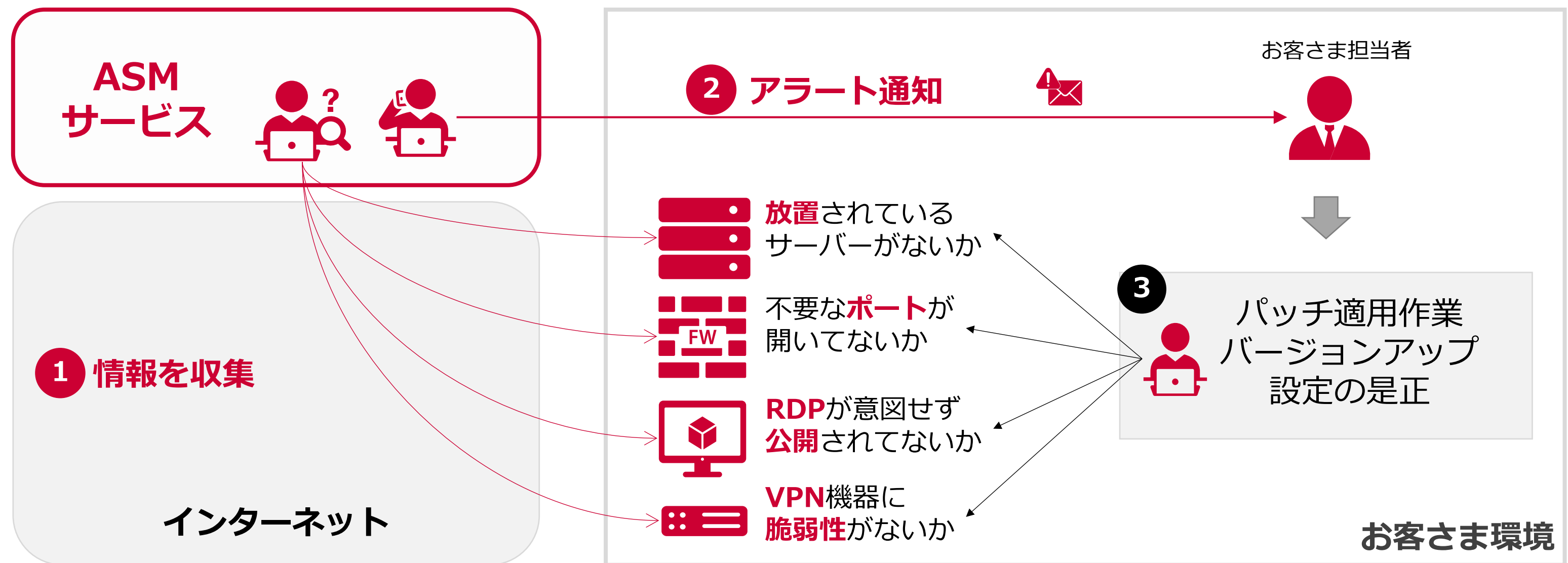


出展) 経産省ASMガイドンスより抜粋 ASMのプロセス

# Attack Surface Management (ASM) とは

- ASMとは、**Attack Surface Management**の略であり**外部に公開されているIT資産を特定し**、**弱点がないか**、**攻撃の起点になりうるリスクがないか**、**定期的に監視する仕組み**です。

※ASMツール・サービスのイメージ

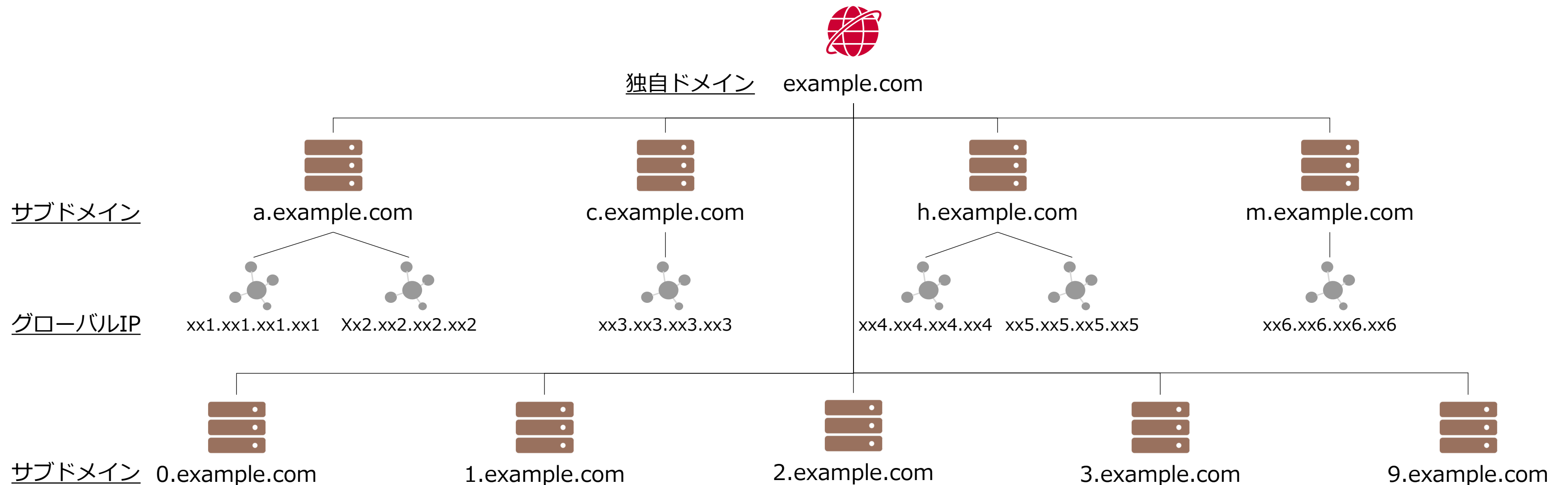




# ASMの仕組み

- ASMは、お客さまの**ドメインからインターネット上の関連資産を検索**し、発見したものを対象とする。
- 発見した資産の、**ポートスキャン結果や、バナー情報より、機器やバージョンを特定**し、リスクを洗い出すことができます。

- ① ドメイン情報から、**Whois、DNSなどのOSINT情報**からIT資産の洗い出しを行う
- ② 芋づる式にIT資産をたどって、関連するIT資産をリストアップする



# ASMと脆弱性診断の違い

- ASMは、お客さまのドメインからインターネット上の関連資産を検索し、発見したものを対象とする。外部から通常アクセス出来る範囲で行うため、診断の内容/確度が一部低い可能性があり、詳細な調査を行うためには、さらに脆弱性診断が必要な場合がある。
- 脆弱性診断は、把握済みの特定資産のみ診断を行うもの。



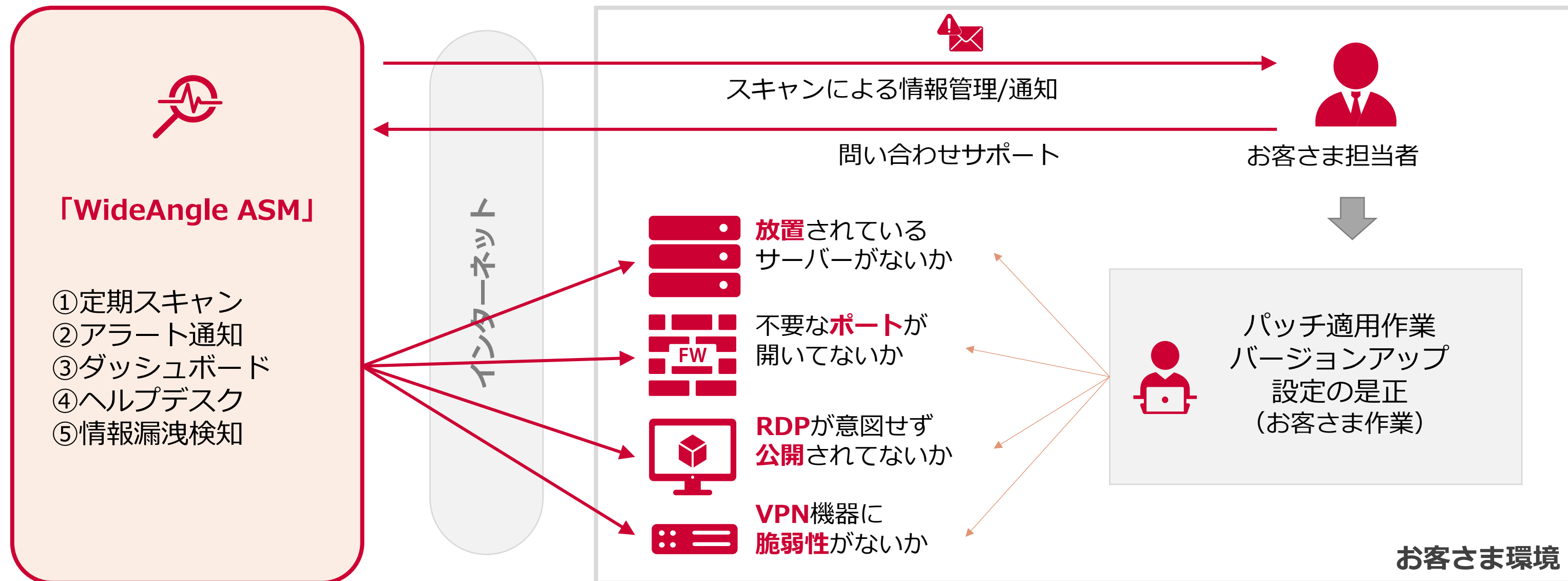
# WideAngle ASMのご紹介



# WideAngle ASM 概要

WideAngle ASMの特長は、**コストを抑えた、シンプルな日本語ダッシュボード**のサービスです。

- ・ ツールを中心に調査を行うことで、より導入コストを抑えられます。
- ・ お客さまにて発見された、資産や脆弱性情報を管理できるWebポータルをご提供いたします。
- ・ ASMのみならず、ダークウェブへの**情報漏えい検知**も可能です。





- WideAngle ASMの機能は、**アタックサーフェス**と**情報漏えい**。
- 特徴として、アタックサーフェスのみならず、**ダークウェブ**まで**スキャン**し、脆弱性等を検出。
- シンプルな日本語**ダッシュボード**で、検出結果の確認やレポート生成の管理を実現。

カテゴリ	機能	機能説明	備考
アタック サーフェス	ダッシュボード	脅威状況のグラフィカルなサマリ	
	攻撃対象領域	アプリケーション・ソフトウェア・ネットワークなどに関する 脆弱性等の一覧	危険度ごとに脆弱性等を管理可能です。
	IT資産	ハッカー目線でドメイン名から探索可能なIPアドレス、ドメイン、ASネーム、国、ポート、NW機器・OS情報、ソフトウェア、SSL証明書、公開文書の一覧	外部公開資産を一元的に管理し、ダッシュボードで閲覧できます。
情報漏洩	ダッシュボード	脅威状況のグラフィカルなサマリ	
	脅威情報一覧	ダークウェブ・ディープウェブ上で検出可能な対象の脅威一覧	危険度ごとに脅威を一覧表示します。
	情報漏洩発生サービス	情報漏洩が発覚したサービスの一覧	ダークウェブ上に漏洩している、社印情報や対象サービスを管理することが可能です。 また、タグ、ステータスの設定も行えます。
	漏洩社員管理	情報漏洩した社員のメールアドレスとそれに紐づく漏洩した個人情報の一覧	
	ブラックマーケット	ブラックマーケット上で漏洩しているユーザ名・パスワード等を確認	ダークウェブ上のマーケットで売買されている情報を表示します。
	脅威掲示板	外部から閲覧可能な掲示板の一覧	メールアドレスやパスワード等の情報が記載されていないか確認可能です。
	フィッシングドメイン	自社保有のドメインに似ているドメイン名を検出	監視ドメインに酷似した類似ドメインがないか確認可能です
	CMSユーザーアカウント	CMSで構築されているWebサイトの管理者アカウントの漏洩状況の一覧	CMSの管理者アカウントがAPIで確認できるかどうかを表示します。
一般	レポート	検知された情報漏洩とASMに関する情報をPDFで出力	検索結果に基づいた考察・対策方法を纏めている為社内関係各所へ報告資料として活用可能です。
	設定	ドメイン管理、通知管理が可能	監視対象のドメインが確認できます。 新しい脅威を検知した際の通知先メールアドレスを設定可能です。

# WideAngle ASM 提供メニュー



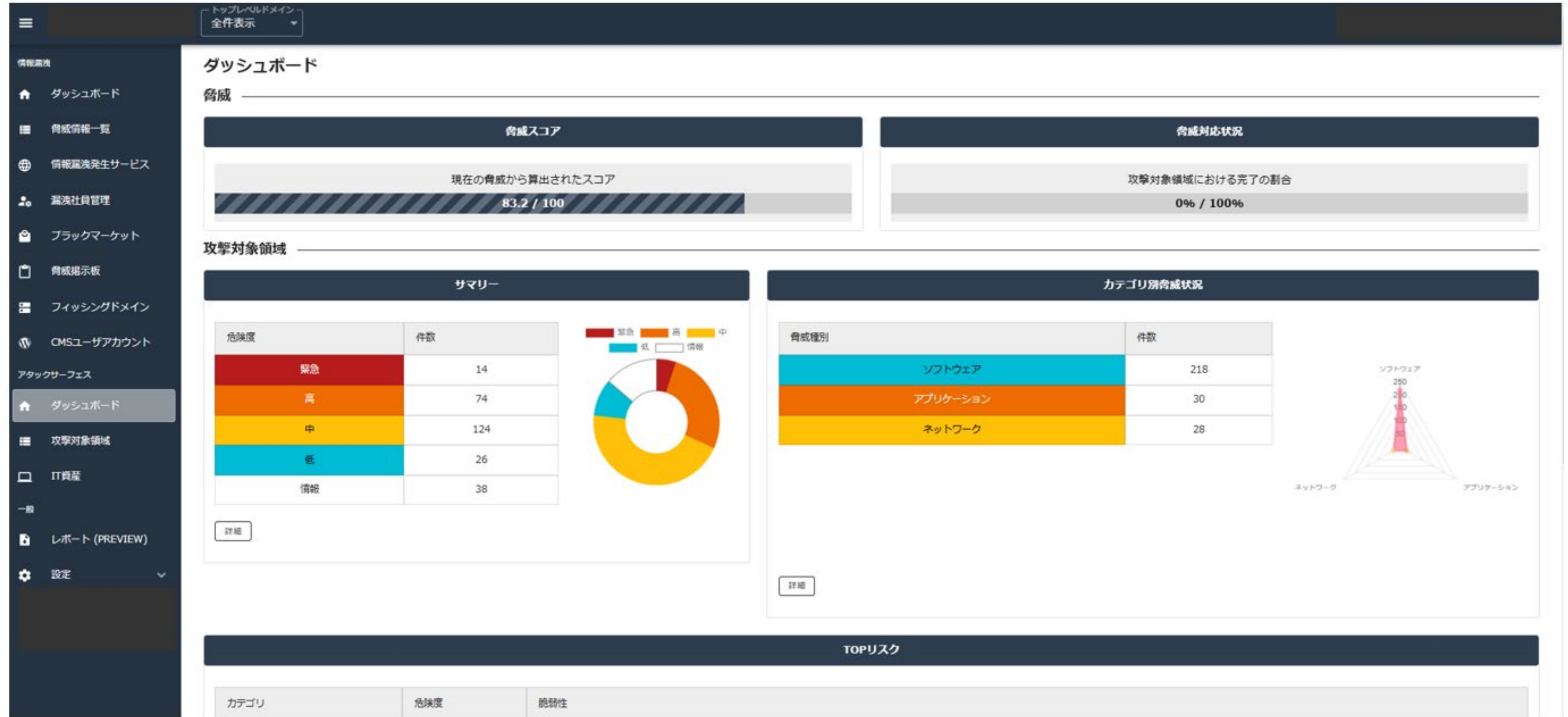
- ASMは**2つの基本プラン**をご用意しています。
- ASM機能に加えて**情報漏えい機能**もご提供するプランがあります。
- 1ドメインからスモールスタートをすることが可能です。

No	カテゴリ	メニュー名	提供単位	提供内容
1	基本プラン	ASM	ドメイン単位	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>ASM機能</b>を提供します</li><li>• ポータル機能を提供します</li><li>• 問い合わせサポートを提供します</li><li>• 最低利用期間12カ月</li><li>• 週一回スキャン</li><li>• <b>100サブドメイン未満</b>までスキャンします</li></ul>
2	基本プラン	ASM+情報漏洩	ドメイン単位	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>ASMと情報漏えい機能</b>を提供します</li><li>• ポータル機能を提供します</li><li>• 問い合わせサポートを提供します</li><li>• 最低利用期間12カ月</li><li>• 週一回スキャン</li><li>• <b>100サブドメイン未満</b>までスキャンします</li><li>• 情報漏えい機能はサブドメイン数制限ありません</li></ul>
3	オプション	サブドメイン100以上	ドメイン単位	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>100以上1000サブドメイン</b>までスキャンします</li></ul>
4	オプション	レポート解説	契約単位	<ul style="list-style-type: none"><li>• レポート結果の内容について解説、専門的アドバイスをを行います。以下のチケットメニュー以外は個別相談です。<ul style="list-style-type: none"><li>✓ 2チケット：解説+実施報告書</li><li>✓ 3チケット：解説+実施報告書+専門的アドバイス</li></ul></li></ul>

※お申し込みいただくドメインは、独自ドメインです。  
ex. ntt.com

# 提供機能①（ASM）

- ASMのダッシュボード（サマリ情報の閲覧）画面です。
- 危険度の数、種類など**概要を把握**することが可能です。





# 提供機能①（ASM）



- ASMの脆弱性情報の管理画面です。
- 危険度ごとに上位から表示し、具体的なCVEと共に脆弱性の管理を行うことが可能です。

情報基盤

ダッシュボード

脅威情報一覧

情報漏洩発生サービス

漏洩社員管理

ブラックマーケット

脅威掲示板

フィッシングドメイン

CMSユーザアカウント

攻撃サーフェス

ダッシュボード

攻撃対象領域

IT資産

一般

レポート (PREVIEW)

設定

トップレベルドメイン  
全件表示

攻撃対象領域

攻撃者視点による外部から攻撃可能な対象の一覧

詳細説明

緊急  
14件

高  
74件

中  
124件

低  
26件

情報  
38件

オープン

クローズ

CSVダウンロード

危険度  
全て

ステータス  
全て

検索

表示件数  
100

1

アセット名	カテゴリ	内容	危険度 ↓	ステータス	最終検知日
52.192.61.244	ソフトウェア	<a href="#">CVE-2024-4577 - phpにおけるスクリプト関示やコード実行に関する脆弱性を検出</a>	緊急	オープン	2024/12/17
18.178.36.165	ソフトウェア	<a href="#">CVE-2024-4577 - phpにおけるスクリプト関示やコード実行に関する脆弱性を検出</a>	緊急	オープン	2024/12/17
52.192.61.244	ソフトウェア	<a href="#">CVE-2024-38476 - http_serverにおける情報漏えいに関する脆弱性を検出</a>	緊急	オープン	2024/12/17
18.178.36.165	ソフトウェア	<a href="#">CVE-2024-38476 - http_serverにおける情報漏えいに関する脆弱性を検出</a>	緊急	オープン	2024/12/17
18.178.36.165	ソフトウェア	<a href="#">CVE-2024-38474 - http_serverにおけるスクリプト実行または関示に関する脆弱性を検出</a>	緊急	オープン	2024/12/17
52.192.61.244	ソフトウェア	<a href="#">CVE-2024-38474 - http_serverにおけるスクリプト実行または関示に関する脆弱性を検出</a>	緊急	オープン	2024/12/17
52.192.61.244	ソフトウェア	<a href="#">CVE-2024-11236 - phpにおける範囲外書き込みに関する脆弱性を検出</a>	緊急	オープン	2024/12/17
18.178.36.165	ソフトウェア	<a href="#">CVE-2024-11236 - phpにおける範囲外書き込みに関する脆弱性を検出</a>	緊急	オープン	2024/12/17
52.192.61.244	ソフトウェア	<a href="#">CVE-2023-3824 - phpにおけるメモリ破壊またはRCEに関する脆弱性を検出</a>	緊急	オープン	2024/12/17
18.178.36.165	ソフトウェア	<a href="#">CVE-2023-3824 - phpにおけるメモリ破壊またはRCEに関する脆弱性を検出</a>	緊急	オープン	2024/12/17
18.178.36.165	ソフトウェア	<a href="#">CVE-2022-2068 - opensslにおける任意コード実行に関する脆弱性を検出</a>	緊急	オープン	2024/12/17



# 提供機能①（ASM）



- ASMの外部公開資産の一覧画面です。
- IPアドレス、ドメイン、空きポート、推測されるNW機器・OS、ソフトウェアなどを確認できます。

情報源

ダッシュボード

脅威情報一覧

情報漏洩発生サービス

漏洩社員管理

ブラックマーケット

脅威掲示板

フィッシングドメイン

CMSユーザアカウント

攻撃サーフェス

ダッシュボード

攻撃対象領域

IT資産

一般

レポート (PREVIEW)

設定

トップレベルドメイン  
全件表示

IT資産 IPアドレス ドメイン ポート ネットワーク機器・OS ソフトウェア SSL証明書 公開文書

ドメインに紐づくIPアドレスの一覧 詳細説明

CSVダウンロード タグ管理 検索

表示件数 100 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100

IPアドレス	ドメイン名	ASネーム	国	ポート	タグ	自社タグ	脆弱性	最終検知日
<a href="#">93.184.215.14</a>	example.com	Edgecast Inc	United States	80 443 1119 1935				2024/12/16
<a href="#">54.65.19.9</a>	vuln-ruhuna.net	Amazon Inc	Japan	-(接続不可)	Datcenter IP			2024/12/16
<a href="#">18.178.36.165</a>	www.vuln-ruhuna.net blog.vuln-ruhuna.net	Amazon Inc	Japan	80 443			緊急	2024/12/16
<a href="#">52.192.61.244</a>	www.vuln-ruhuna.net blog.vuln-ruhuna.net	Amazon Inc	Japan	80 443	Datcenter IP		緊急	2024/12/16
<a href="#">13.230.189.4</a>	vulhub.test.vuln-ruhuna.net wp.vulhub.test.vuln-ruhuna.net zabbix.vulhub.test.vuln-ruhuna.net webmin.vulhub.test.vuln-ruhuna.net	Amazon Inc	Japan	-(接続不可)	Datcenter IP			2024/12/16
<a href="#">54.92.43.183</a>	vulhub.test.vuln-ruhuna.net wp.vulhub.test.vuln-ruhuna.net zabbix.vulhub.test.vuln-ruhuna.net webmin.vulhub.test.vuln-ruhuna.net	Amazon Inc	Japan	-(接続不可)	Datcenter IP			2024/12/16

表示件数 100 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100

# 提供機能②（情報漏えい）

- 情報漏えいの脅威管理の画面です。
- 危険度ごとに優先順位をつけており、情報漏えいリスクを一覧管理することが可能です。

情報漏えい

ダッシュボード

脅威情報一覧

情報漏えい発生サービス

漏えい社員管理

ブラックマーケット

脅威掲示板

フィッシングドメイン

CMSユーザアカウント

攻撃対象領域

IT資産

レポート (PREVIEW)

設定

全件表示

脅威情報一覧

ダークウェブ・ディープウェブ上で検出可能な対象の脅威一覧

緊急 12件

高 34件

中 9件

低 2件

情報 22件

オープン クローズ

CSVダウンロード

危険度 全て

ステータス 全て

検索

表示件数 100

79件中 1 ~ 79 件を表示

アセット名	カテゴリ	内容	危険度 ↓	ステータス	最終検知日
blog.vuln-nuhuna.net	CMSユーザアカウント	管理画面のユーザアカウント情報の漏えいを検出	緊急	オープン	2024/12/16
r.example.com	情報漏えい発生サービス	ダークウェブにて情報漏えいを検出 - Collection5	緊急	オープン	2024/12/16
1.example.com	情報漏えい発生サービス	ダークウェブにて情報漏えいを検出 - Collection4	緊急	オープン	2024/12/16
r.example.com	情報漏えい発生サービス	ダークウェブにて情報漏えいを検出 - Collection4	緊急	オープン	2024/12/16
r.example.com	情報漏えい発生サービス	ダークウェブにて情報漏えいを検出 - Collection2	緊急	オープン	2024/12/16
1.example.com	情報漏えい発生サービス	ダークウェブにて情報漏えいを検出 - Collection2	緊急	オープン	2024/12/16
r.example.com	情報漏えい発生サービス	ダークウェブにて情報漏えいを検出 - AntiPublic	緊急	オープン	2024/12/16
1.example.com	情報漏えい発生サービス	ダークウェブにて情報漏えいを検出 - AntiPublic	緊急	オープン	2024/12/16
example.com	情報漏えい発生サービス	ダークウェブにて情報漏えいを検出 - AntiPublic	緊急	オープン	2024/12/16
example.com	情報漏えい発生サービス	ダークウェブにて情報漏えいを検出 - 2844Breaches	緊急	オープン	2024/12/16

- 情報漏えいの**漏洩情報一覧**画面です。
- 各ユーザごとに、**情報漏えいしたサービスと漏洩情報を可視化**します。
- パスワード情報は一部マスクしてお出しします。

トップレベルメニュー
全件表示

**漏洩社員管理**

メールアドレスとそれに紐づく漏洩した個人情報の一覧

詳細説明

[CSVダウンロード](#)
[在籍変更](#)
[PW変更依頼メール](#)
[タグ管理](#)

☒ 詳細表示

ステータス  
未対応, 処理中, 完了, 対象外

在籍  
全件表示

表示件数 100

No	メールアドレス	漏洩数	在籍	PW変更依頼日	完了率	タグ
1	account@example.com	4	在籍	-	0 %	

漏洩サービス名	パスワード	電話番号	ユーザ名	氏名	漏洩検知日	ステータス
ai.type					2017/12/09	未対応
Bfit	\$2*****y				2019/03/22	未対応
Adult FriendFinder (2015)					2015/05/22	未対応
Animal Jam					2020/11/12	未対応

No	メールアドレス	漏洩数	在籍	PW変更依頼日	完了率	タグ
2	chido_edg@r.example.com	4	在籍	-	100 %	

漏洩サービス名	パスワード	電話番号	ユーザ名	氏名	漏洩検知日	ステータス
Collection #2	10***e				2019/01/01	対象外
Collection #4	10***e				2019/01/01	対象外
Collection #5	10***e				2019/01/01	対象外
Anti Public Combo List	10***e				2017/05/05	対象外





3

考察

考察

初めに

このレポートは、情報セキュリティの重要性を強調し、ダークウェブに漏洩している情報の件数、内容、およびそれらの危険度を詳細に分析します。情報セキュリティは現代社会において切っても切れない関係であり、その問題を速やかに解決するための取り組みを共有することが我々の目的です。このレポートを通じて、情報漏洩の現状を理解し、適切な対策を講じることを促します。

結論

情報収集の結果、危険性が緊急である脆弱性が検知されました。問題を解決するための原因と対策を以下に記載します。即座の認識と対策を推奨します。

原因

- セキュリティ設計の不備  
アプリケーションやネットワークが初期段階でセキュリティを考慮せずに設計された場合、深刻なセキュリティの弱点が生じることがあります。
- サードパーティコンポーネントの脆弱性  
外部ライブラリやフレームワークが更新されずに古いまま使用されることで、既知のセキュリティ脆弱性を抱えることがあります。
- 不十分なテストと監査  
製品のリリース前に十分なセキュリティテストや脆弱性評価が行われない場合、重要な脆弱性が見逃されることがあります。
- 適用されていないセキュリティアップデート  
システムやソフトウェアのアップデートが定期的に行われず、既知の脆弱性が放置されることが多いです。

6

攻撃対象領域

ドメイン名	脆弱性	危険度	ステータス
	PHP 7.1.26 にて脆弱性を検出	高	オープン
	Apache HTTP Server 2.4.25 にて脆弱性を検出	高	オープン
	80番ポートにて脆弱性を検出	高	オープン
	コンテンツ・セキュリティ・ポリシー (CSP) ヘッダが設定されていない	中	オープン
	サブリソースの整合性異性が見つからない	中	オープン
	クリックジャッキング防止ヘッダーの欠落	中	オープン
	危険なJS関数	低	オープン
	サーバーが "Server "HTTPレスポンス・ヘッダ・フィールド経由でバージョン情報を漏らす	低	オープン
	サーバーが "X-Powered-By "HTTPレスポンス・ヘッダ・フィールドから情報を漏らす	低	オープン
	パーミッションポリシーヘッダーが設定されていない	低	オープン
	X-Content-Type-Optionsヘッダが見つからない	低	オープン
	アバッチ検出	情報	オープン
	モダンWebアプリケーション	情報	オープン
	保存可能でキャッシュ可能なコンテンツ	情報	オープン
	情報開示・不要なコメント	情報	オープン
	CAA記録	情報	オープン
	ワッパライザー・テクノロジー検出	情報	オープン
	HTTP セキュリティ・ヘッダの欠落	情報	オープン
	PHP検出	情報	オープン
	許可されたオプション方法	情報	オープン



- 1契約で1つのプランのみお申し込みとなります。
- ASMと情報漏えいは1 独自ドメインからお申込みいただけますが、情報漏えいのみのご契約はできません。
- Gmail、Hotmail、Yahoo!メールや、通信キャリア・ISP（インターネットサービスプロバイダー）が提供するメールドメインは監視対象外となります。また監視ドメインが別のドメインのサブドメインとなっている場合等、一定の条件に該当する場合には監視対象外とさせていただきます。
- 本サービスに、SLAはございません。
- 基本プランの最低利用期間は12カ月となります。
- スキャン頻度は週1回になります。
- 本プラットフォームは、ポートスキャンなどのアクティブスキャンを実施いたします。
- インターネット上の公開情報やダークウェブの情報などを様々な手法を用いて情報収集致します。
- スキャンする送信元IPアドレスを指定することはできません。
- OSINT技術をベースとしてるため、精度は100%ではなく、誤検知等が混ざる可能性がございます。
- 株式会社エス・エム・エス・データテック（以下、SDT社）のプラットフォームを使用します。
- レポート、GUIの言語は、日本語のみとなります。
- ポータル利用環境は、OS：Windows, Mac、ブラウザ：Chrome, Edgeです。
- 本サービスは日本国内限定での提供となります。