



# 情報セキュリティ監査

A logo consisting of a black checkmark icon followed by the text '✓-sec' in a bold, black, sans-serif font.

CYBER-SECURITY

# 情報セキュリティ監査の必要性

IT技術の革新や働き方の多様化により、ひと昔前の情報セキュリティ対策では不十分となっていきます。今、まさに自社の対策レベルを評価して見直すべきタイミングになっています！



10年前

- ・テレワークは少数
- ・情報漏洩の原因は人のミス（内部脅威）
- ・社内と社外はFWで分断していれば良い
- ・PC利用は社内のみ



現在

- ・テレワークの増加
- ・ハッキングによる情報漏洩リスクの拡大（外部脅威）
- ・侵入前提の多層防御対策
- ・PCやスマートフォンなど複数デバイスによる社内アクセス



# 情報セキュリティ監査の目的

情報セキュリティ監査は正しい経営判断の指標となり、費用対効果を考えたサイバーセキュリティ対策を実現します！

-  多層防御の観点からセキュリティリスクを明確化
-  費用対効果を考えたセキュリティ対策立案
-  経営陣と現場のリスクレベル共有＝適切な対策

# ✓sec ~2つのプログラムメニュー~

## Standard

### 【実施内容】

- 管理者側のヒヤリング調査
- ヒヤリングとネットワーク図による現状の対策確認

### 【目的】

人的・組織的・物理的・技術的な多面的観点から、企業のネットワーク及びガバナンスやマネジメントにおける脆弱性やリスクレベルを分析する。

#### 管理者側のみヒヤリング



## Premium

### 【実施内容】

- 管理者側のヒヤリング調査
- ヒヤリングとネットワーク図による現状の対策確認
- **現場担当者へのヒヤリングによる業務現場実態調査**

### 【目的】

Standard分析の目的に加えて、**現場のルール遵守状況や現場業務とルールとの乖離を調査分析**する。業務負担となっているルールの見直し等をプラスアルファで検討する。

#### 管理者側



※一般的に情報セキュリティ監査と言われるものはPremiumに該当します。

※一般的なISO27001等の監査よりもサイバーセキュリティに踏み込んだ分析を実施します。



# ~直感的に理解できる報告書~

V-secは経営陣に自社の情報セキュリティリスクについて把握していただくことを目的にしています。したがって、ビジュアル表現にこだわり直感的理解できるような報告書になるように工夫しています。

### 総合評価

誰でも分かる

**LEVEL3**

情報セキュリティの総合的なレベルは業界平均より高い水準にあります。システム的な対策は更なる向上の余地がありますのでレベルアップに取組むことを推奨します。

マニュアル的対策状況  
(人的・組織的・物理的)

現状

目標（提案）

向上

現状

目標（提案）

維持

Level 1 Level 2 Level 3 Level 4

### セキュリティリスクマップ

The diagram illustrates the security risk map with several colored boxes representing different areas:

- Red Box (Top Left):** サーバー不十分でリスクが高いエリア (Server不足でリスクが高いエリア)
- Yellow Box (Top Right):** 将来的にリスクが高まる危険性のあるエリア (将来的にリスクが高まる危険性のあるエリア)
- Green Box (Bottom Left):** 現状万全に近い対策済みエリア (現状万全に近い対策済みエリア)
- Grey Boxes (Bottom):** Internet, ネットワーク, 本社, オフィス内, ホームPC, モバイル端末, デバイス, エンドポイント.

### 現状対策評価

区分	検出事項	懸念事項	対策優先度
認識 (教育訓練)	情報セキュリティに関する教育訓練は今後の実施予定であった。	従業員が情報セキュリティルールを認識していないことにより情報セキュリティインシデントにつながる。	High
外部 サービス利用	プライベートクラウド（データセンター）事業者が行うサーバ/ネットワークのセキュリティ対策の監視について、強化する余地が存在した。 その前提として貴社とプライベートクラウド事業者での間ににおける責任境界について明確にする必要があった。	プライベートクラウド事業者によるサーバの基盤化やシステム構成要素に対する脆弱性の管理が不十分な場合、脆弱性をついた攻撃の被害にあう危険がある。	Mid
セキュリティ 組織	情報セキュリティ管理規程 第8条において、「情報セキュリティ管理の所管部門は、人材開発部・人材管理部とする」と定めている。本格的な運用は今後、開始する段階であるため、情報セキュリティ組織の運営体制（会議体・参加者）、	活動を軌道に乗せることに失敗した場合、活動に対する事業部門の理解・賛同が得られにくくなる。最悪の場合、活動が自然消滅することもある。	Mid

### 対策選択肢の提示

プロポーザル：

The diagram shows a timeline from '現状' (Current State) to '振る舞い検知' (Behavioral Detection). It includes:

- 対策オプション(参考) :**
  - マニュアル的対策  
(人的・組織的・物理的)
  - 社内周知（注意喚起）
  - 標的型メール訓練
  - システム的
  - メールフィルタリング
  - Proxy設定
  - サンドボックス
  - SEIM
  - セグメント分割
  - 振る舞い検知
- 時間軸** (Time Axis)

V-secは豊富な経験と実績に裏付けされた高いアセスメント・監査品質を提供しますので安心してご利用いただけます。



## 資格要件

システム監査技術者など、政府機関が実施するシステム監査・情報セキュリティ監査において求められる資格要件を満たす人材がアセスメントを行います。



## 公的に認められたサービス

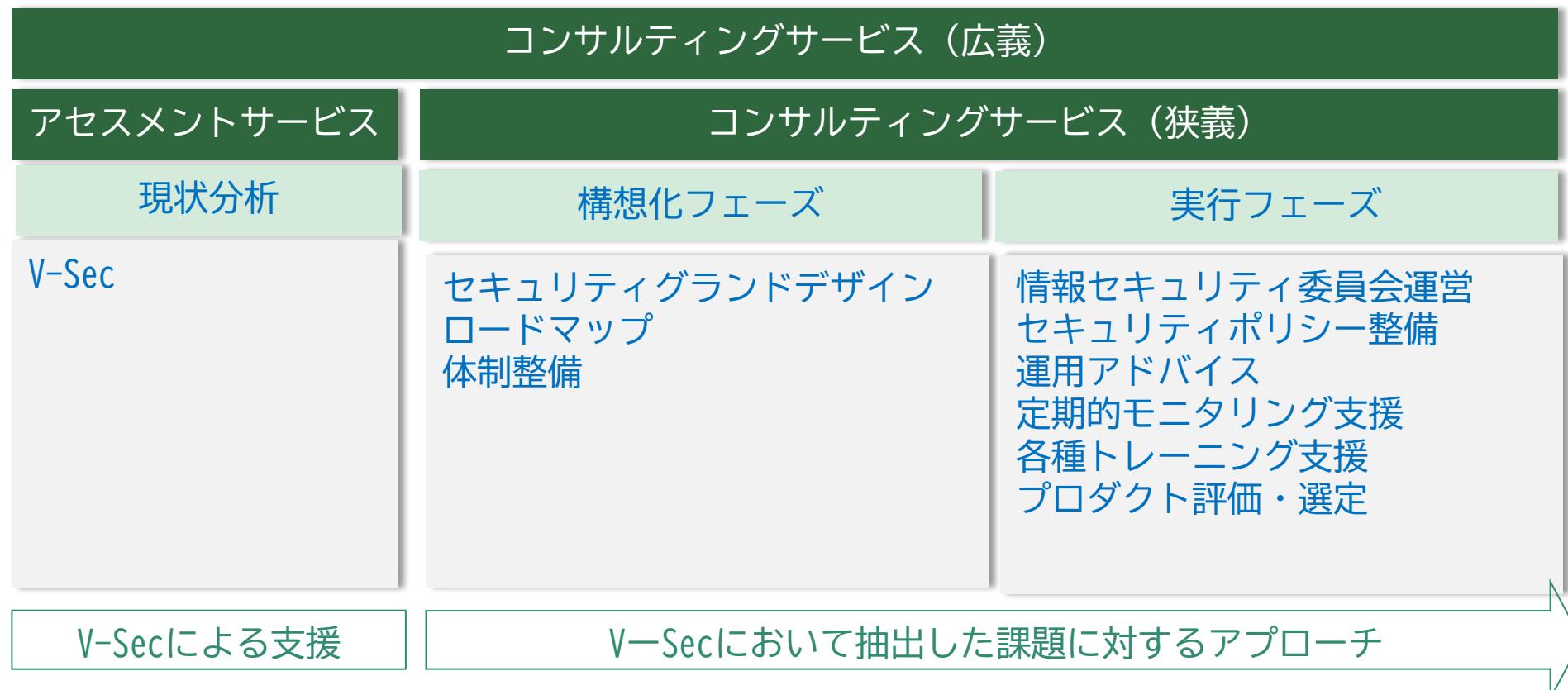
V-secは経済産業省の「情報セキュリティ監査サービス基準適合サービス」の承認を受け、IPAの『情報セキュリティサービス基準適合リスト』に掲載されているサービスになります。

[情報セキュリティサービス基準適合サービスリストの  
公開：IPA 独立行政法人 情報処理推進機構](#)

# V-sec実施後のサポート① ~コンサルティング~

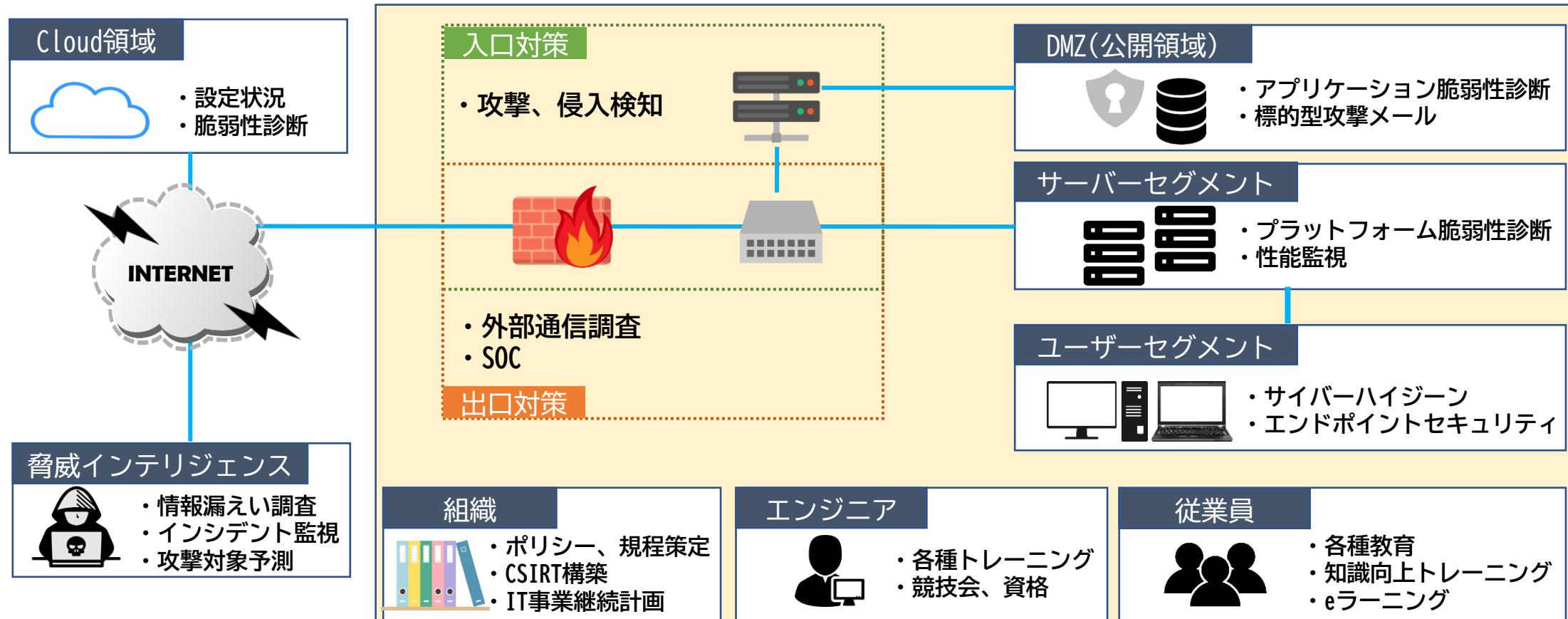
V-secで抽出した課題解決に向け、コンサルティングサービスを提供しております。

V-secの分析をもとにあるべき姿を明確にし、グランドデザインの策定と個別課題の優先順位を考慮したロードマップを作成します。対策の実行フェーズの支援も行います。  
(実行フェーズの支援内容はクライアント様ごとにカスタマイズしご提案します)



# ✓sec 実施後のサポート② ~ソリューション~

コンサルティングサービス以外にも総合サイバーセキュリティ支援企業として、あらゆるセキュリティ対策のご支援が可能です！



# 会社概要

---

企業名	株式会社バルク
代表取締役	加藤 忠行
監査人	山本 晃徳
所在地	本社 〒105-0001 東京都港区虎ノ門四丁目1-40 江戸見坂森ビル 関西オフィス 〒530-0001 大阪市北区梅田1丁目11番4-1000 大阪駅前第4ビル10階
設立	2007年3月1日
主な事業内容	プライバシーマーク総合コンサルティングサービス IS027001(ISMS)総合コンサルティングサービス サイバー攻撃総合対策支援サービス