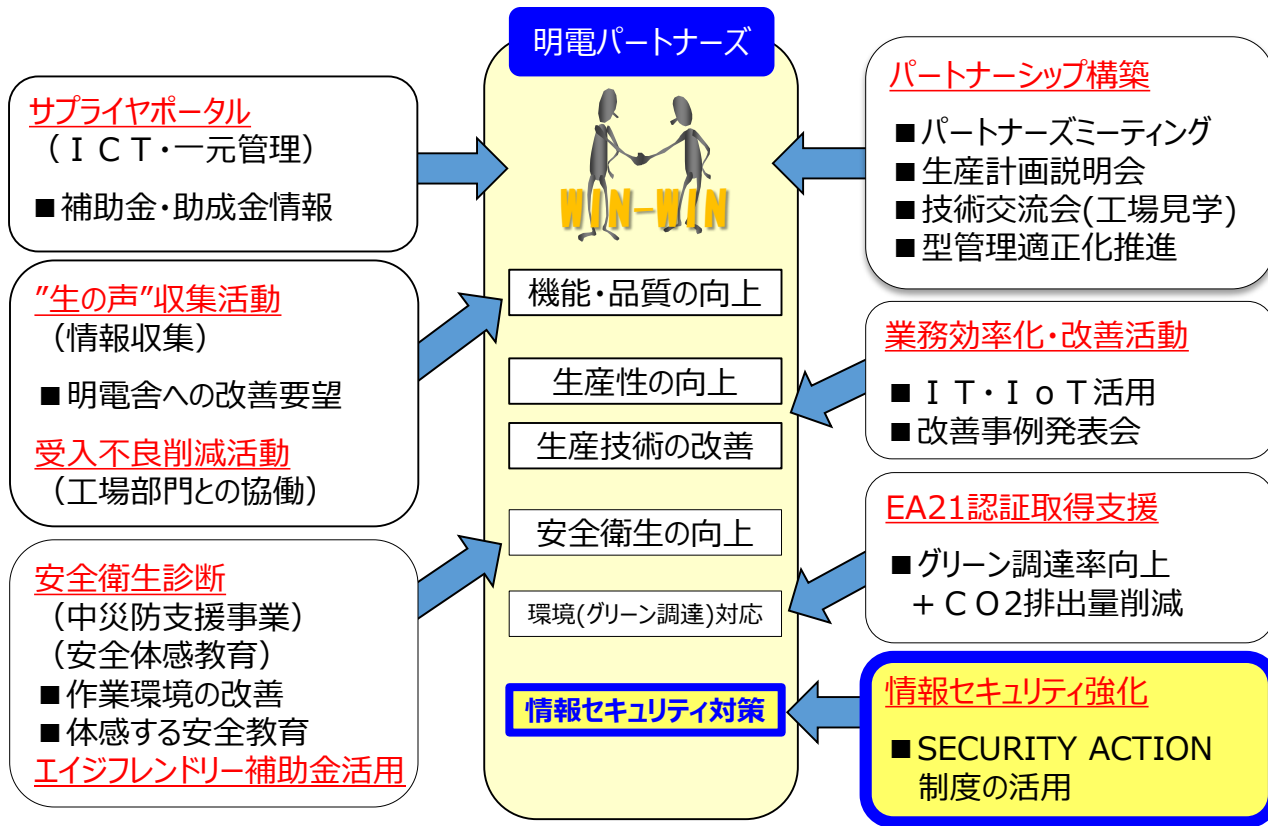


情報セキュリティ対策

SECURITY ACTION 導入説明

2021年11月
株式会社 明電舎
調達本部
情報システム本部

● **パートナーズ（明電グループ、サプライヤ）の課題・要望を直接確認して支援活動を推進しています。**



■情報セキュリティ対策

サプライチェーン全体の中で特にセキュリティ対策が弱い企業を対象とするサイバー攻撃やそれに伴う企業への被害が顕在化してきています。

情報セキュリティ強化対策は、PDCAサイクルを継続していくことが重要です。
パートナーズには「自社での規程によるルール化、体制の構築、教育の継続」の継続的な取り組みをお願いしています。

■「SECURITY ACTION 制度」を活用した情報セキュリティ強化のお願い

■訪問によるヒアリングについて

活動状況を確認させて頂きたく、実際に訪問してヒアリングを実施しますので、優先的にヒアリングを希望される、不明な点があるなどお困りごとがあれば各調達担当にて相談を受付けています。



情報セキュリティ対策

SECURITY ACTION 導入説明

本日、ご理解いただきたいこと

■ 導入の目的

- SECURITY ACTION導入の目的とゴールをご理解ください。

■ SECURITY ACTIONについて

- SECURITY ACTIONはどのようなものかをご理解ください。

■ 実施いただくこと

- 導入にあたり今後実施いただくことをご理解ください。

SECURITY ACTION 導入説明

目次

SECURITY ACTION導入の目的



SECURITY ACTIONについて



従来との違い



お取引先様に実施いただくこと



関連サイト

- お取引先様には日頃より情報セキュリティ対策の活動にご協力いただき有難うございます。
- 本資料では左記項目を説明していきます。
- 皆様のご理解、ご協力をお願いいたします。

はじめに

「SECURITY ACTION」とは

「SECURITY ACTION」は、中小企業自らが情報セキュリティ対策に取り組むことを「**自己宣言**」する制度です。

中小企業の自発的な情報セキュリティ対策への取り組みを促す活動を推進し、安全・安心なIT社会を実現するために**独立行政法人情報処理推進機構**（以降 **I P A**とする）が創設した制度です。

《独立行政法人情報処理推進機構とは》

IPA : Information-technology Promotion Agency

経済産業省の政策実施機関としてITの利活用を推進する、独立行政法人です。

1 . SECURITY ACTION導入の目的

1. SECURITY ACTION導入の目的

従来、明電舎で定めた「情報セキュリティ対策・自主点検票」にご回答いただき状況を把握・評価する活動を実施してきました。

[課題]

- 情報セキュリティ対策の取り組みはお取引先様まかせ
- 明電舎で定めた自主点検票のため、客観的評価が難しい。

IPAの「SECURITY ACTION」を導入。
(企業自らが、情報セキュリティ対策への取組むことを自己宣言する制度)

この制度に取り組むことで

- ・何をすればよいのかが分かり、情報セキュリティ対策が向上する
- ・客観的評価が安定してできるようになります。



セキュリティ対策自己宣言
普及賛同企業

このことから情報セキュリティ対策の活動に「SECURITY ACTION」制度を導入いたします。

ゴールは

「SECURITY ACTION」制度の「二つ星」を自己宣言している状態となることです。

2. SECURITY ACTION について

- (1) SECURITY ACTIONとは
- (2) メリット
- (3) SECURITY ACTIONの進め方
- (4) SECURITY ACTIONロゴマークについて
- (5) 注意事項
- (6) 中小企業の情報セキュリティ対策ガイドラインの紹介

2. SECURITY ACTION について

本セクション内容はIPAの「SECURITY ACTION」Webサイトより引用しています。

(1) SECURITY ACTIONとは

企業**自らが**情報セキュリティ対策に**取り組む**ことを
自己宣言する**IPA**の**制度**です。

情報セキュリティ対策への取組むことを**自己宣言**することで、IPAからSECURITY ACTIONロゴマークが提供され、自社の取組みが外部へアピールできます。

《SECURITY ACTIONロゴマーク》

取組み目標を星印の数で表します。

取組み目標に応じて次の2種類のロゴマークがあります。

「★一つ星」

「★★二つ星」

※ロゴマーク使用に関する費用はかかりません。

注意事項！！

情報セキュリティ対策状況等を、IPAが認定するものではありません。また、一つ星（二つ星）を取得するものではありません。
「自己宣言」したことに對してIPAよりロゴマークが提供されるものです。

2. SECURITY ACTION について

本セッション内容はIPAの「SECURITY ACTION」Webサイトより引用しています。

(2) メリット

■ IT関連の補助金利用

- IT導入補助金
- サイバーセキュリティ対策促進助成金

これらの補助金を受けるためには、「SECURITY ACTION」の**一つ星**または**二つ星**を**自己宣言**している必要があります。

■ 自社の取り組みをアピールできる

- ロゴマークの掲載
- セキュリティ意識の高い企業である
- しっかりと取り組みをしている会社であるが外部にアピールすることができます。



2. SECURITY ACTION について

本セクション内容はIPAの「SECURITY ACTION」Webサイトより引用しています。

(3) SECURITY ACTIONの進め方

取り組み目標を決める

自己宣言する

ステップアップする

取り組み目標に応じて「★一つ星」と「★★二つ星」のロゴマークがあります。

「★一つ星」ロゴマークを使用するには・・・

「情報セキュリティ5か条」に取り組んでください。
すでに同等の取り組みができている中小企業等は二つ星から始めてください。

「★★二つ星」ロゴマークを使用するには・・・

「5分でできる！情報セキュリティ自社診断」で自社の状況を把握したうえで、情報セキュリティ基本方針を定め、外部に公開してください。

I P A へSECURITY ACTIONロゴマークの使用申込を行います。

2. SECURITY ACTION について

本セクション内容はIPAの「SECURITY ACTION」Webサイトより引用しています。

(3) SECURITY ACTIONの進め方

取り組み目標を決める



自己宣言する



ステップアップする

- ロゴマークをポスター、パンフレット、名刺、封筒、会社案内、ウェブサイト等に表示して、自らの取り組みをアピールすることができます。
- 情報セキュリティへの取り組みを宣言している企業としてSECURITY ACTIONのウェブサイトに掲載されます。

※ロゴマークの使用申込は一つ星、二つ星それぞれ1回実施するだけです。

2. SECURITY ACTION について

本セクション内容はIPAの「SECURITY ACTION」Webサイトより引用しています。

(3) SECURITY ACTIONの進め方

取り組み目標を決める



自己宣言する



ステップアップする

- 「一つ星」から始めた企業は、情報セキュリティをさらに向上させるために「二つ星」にステップアップしましょう。
- 「二つ星」から始めた企業は、情報セキュリティをさらに有効にするために情報セキュリティ規程の策定および、規程の継続的な見直しによる新たな脅威等への対応を実施しましょう。

※一つ星から二つ星へステップアップする場合は二つ星のロゴマークの使用申し込みが必要です。

2. SECURITY ACTION について

本セクション内容はIPAの「SECURITY ACTION」Webサイトより引用しています。

(4) SECURITY ACTIONロゴマークについて

★一つ星

「情報セキュリティ5か条」に取り組むことを自己宣言した企業であることを示すロゴマークです。

情報セキュリティ5か条

- ① OSやソフトウェアは常に最新の状態にしよう！
- ② ウイルス対策ソフトを導入しよう！
- ③ パスワードを強化しよう！
- ④ 共有設定(※)を見直そう！
- ⑤ 脅威や攻撃の手口を知ろう！

※共有設定とは
ネットワーク接続の複合機やカメラ、ハードディスク(NAS)などの共有設備の設定。



中小企業・小規模事業者の皆様へ

情報セキュリティ 5 か条

ウチには秘密なんかないなあ...

いいえ、こんな情報があるはずですよ!

- 従業員のマイナンバー、住所、給与明細
- お客様や取引先の連絡先一覧
- 取引先ごとの仕切り費や取引実績
- 新製品の設計図などの開発情報
- 取引先から「取扱い注意」として預かった情報

サイバー攻撃といっても、被害など知れているのでは?

漏れたら大変! こんなダメージが!

- 被害者への損害賠償などの支払い
- 取引停止、顧客流出
- ネットの遮断などによる生産効率のダウン
- 従業員の士気低下

情報セキュリティ対策と言っても、何をすれば良いのかわからない組織では、裏面の5か条を守るから始めてみましょう。

裏面をご覧ください

2. SECURITY ACTION について

本セクション内容はIPAの「SECURITY ACTION」Webサイトより引用しています。

(4) SECURITY ACTIONロゴマークについて

★★ 二つ星

「5分でできる！情報セキュリティ**自社診断**」で自社の状況を把握したうえで、**情報セキュリティ基本方針**を定め、外部に公開したことを**自己宣言**した企業であることを示すロゴマークです。

■ 情報セキュリティ基本方針とは
理念、指針、原則、目標等を表した「方針書」「宣言書」等のことです。

■ 外部に公開とは
自社ウェブサイトへの掲載に限定するものではありません。会社案内等へ記載していただくなど、外部の方からお問い合わせいただいた際に提示できる状況であればかまいません。
「自社ウェブサイト」「会社案内」「パンフレット」他



セキュリティ対策自己宣言

中小企業・小規模事業者の皆様へ

新 **5分** でできる！
情報セキュリティ**自社診断**

最新動向への対応、できていますか？

脅威や攻撃の変化 IT環境の変化

標的攻撃
ランサムウェア
パスワードリスタ攻撃
クラウド
IoT機器
スマートフォン

取り返しのつかないことになる前に
あなたの会社のセキュリティ状況を
「5分でできる！**自社診断**」でチェック！

(5) 注意事項

- 「SECURITY ACTION」は情報セキュリティ対策状況等を、IPAが認定するものではありません。
- 「SECURITY ACTION」の取組みに関してウェブサイト等において次のような不適切な表現をしないようご注意願います。
 - ◆不適切な例
 - 「一つ星（二つ星）の認定を受けました」
 - 「一つ星（二つ星）を取得しました」
 - ◆適切な例
 - 「一つ星（二つ星）を宣言しました」

2. SECURITY ACTION について

本セクション内容はIPAの「SECURITY ACTION」Webサイトより引用しています。

(6) 中小企業の情報セキュリティ対策ガイドラインの紹介

中小企業の情報セキュリティ対策ガイドライン（以下「ガイドライン」）の中で「SECURITY ACTION」の進め方が紹介されています。

ガイドラインは下記を目的としています。

- ✓ 情報を安全に管理することの重要性についてご認識いただく
- ✓ 重要な情報を脅威（漏洩、改ざん等）から保護するための情報セキュリティ対策の考え方や、段階的に実現するための方策を紹介

ガイドラインは下記よりダウンロードできます。

<https://www.ipa.go.jp/security/keihatsu/sme/guideline/>



3. 従来との違い

3. 従来の情報セキュリティ活動との違い

従来との情報セキュリティ活動との違い

従来

~~情報セキュリティ対策・自主
点検票~~

明電舎

お取引先様

情報セキュリティ状
況を把握、評価を
実施

調査依頼

情報セキュリティ
対策

ご回答

SECURITY
ACTIONの
対応

申込

I P A
SECURITY ACTION
制度

申込完了

今後

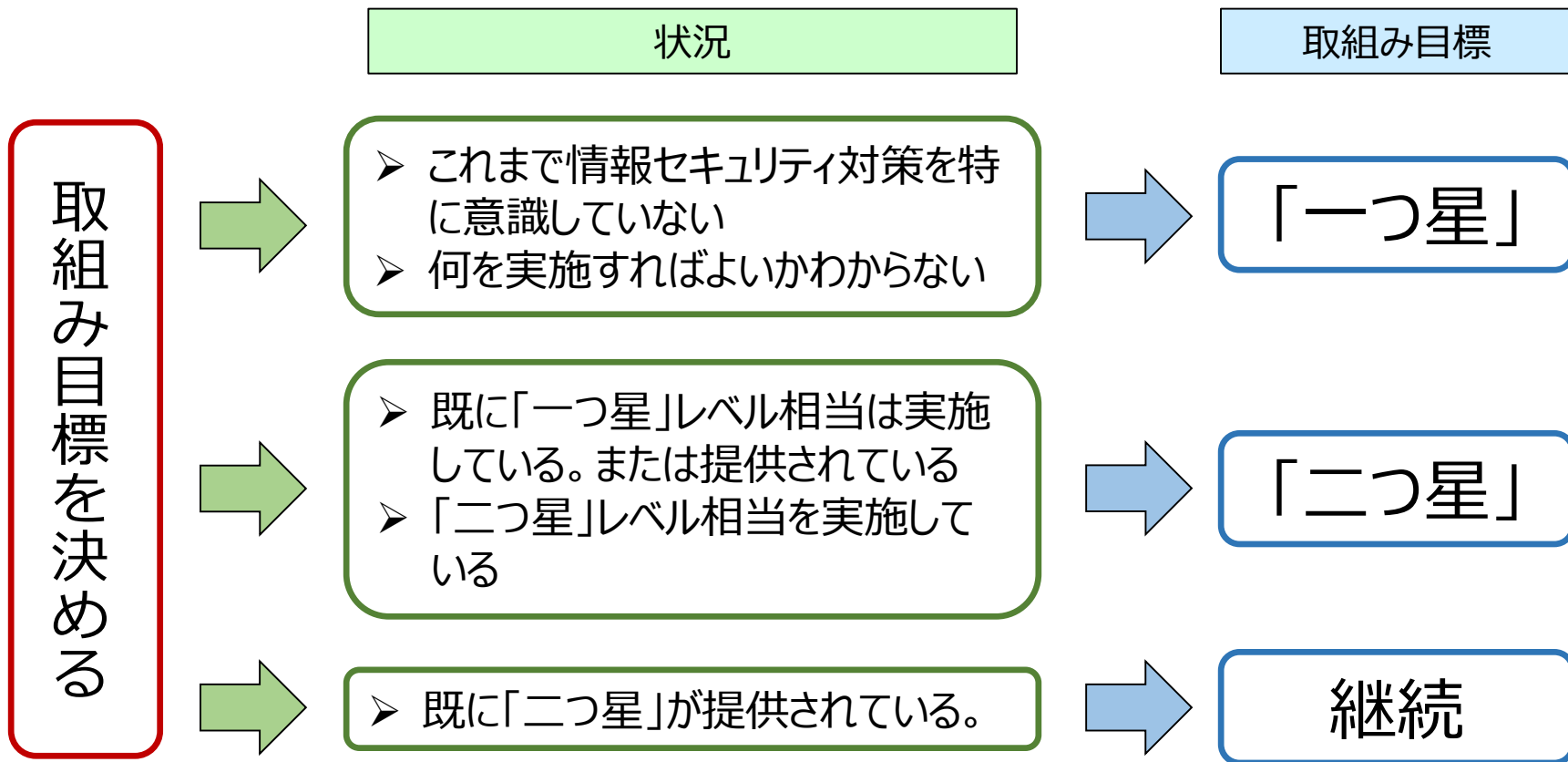
SECURITY
ACTION導入状況
確認

情報セキュリティ自社
診断票

SECURITY ACTION[®]
マークの使用申込時のみ

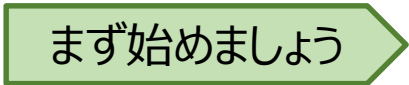

4. お取引先様に実施いただくこと

4. お取引先様に実施いただくこと



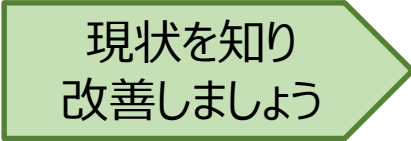

4. お取引先様に実施いただくこと

取組み目標が「一つ星」の場合

取組み状況と アクション	実施いただくこと
 まず始めましょう	<ul style="list-style-type: none">✓「情報セキュリティ5か条」を実行する✓社内で配布するなど、まずできることから開始する✓IPAへ「一つ星」の利用申請の実施
 ステップアップ	取組み目標「二つ星」へ取り組む。

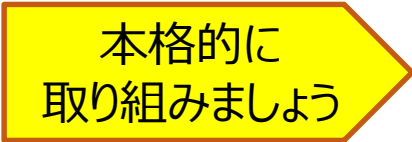
4. お取引先様に実施いただくこと

取組み目標が「二つ星」の場合

取組み状況と アクション	実施いただくこと
 <p>現状を知り 改善しましょう</p>	<ul style="list-style-type: none">✓「5分でできる！情報セキュリティ自社診断」で自社の状況を把握する✓情報セキュリティ基本方針を定め、外部に公開✓IPAへ「二つ星」の利用申請の実施
 <p>ステップアップ</p>	<ul style="list-style-type: none">✓ 情報セキュリティ規程の策定✓ 規程の継続的な見直し

4. お取引先様に実施いただくこと

取組み目標「継続」の場合

取組み状況と アクション	実施いただくこと
 本格的に 取り組みましょう	<ul style="list-style-type: none">✓ 情報セキュリティ規程の策定✓ 規程の継続的な見直し・改善✓ 新たな脅威等への対応

5. 関連サイト

5. 関連サイト

本資料内の各関連サイト

- 本資料内で記載した資料等

- 「中小企業の情報セキュリティ対策ガイドライン」

- 「情報セキュリティ5か条」

- 「5分でできる！情報セキュリティ自社診断」

- 「情報セキュリティ基本方針（サンプル）」

は下記のサイトからダウンロードできます。

IPA 中小企業の情報セキュリティ対策ガイドライン

<https://www.ipa.go.jp/security/keihatsu/sme/guideline/>

- SECURITY ACTION □マークの使用申込はこちらのサイトとなります

SECURITY ACTION 自己宣言事業者の申込方法

<https://www.ipa.go.jp/security/security-action/mark/index.html>

5. 関連サイト

本資料内の各関連サイト

■その他

IPA（独立行政法人情報処理推進機構

<https://www.ipa.go.jp/index.html>

IPA SECURITY ACTION

<https://www.ipa.go.jp/security/security-action/sa/index.html>

中小機構

<https://www.smrj.go.jp/index.html>

I T 導入補助金2021

<https://www.it-hojo.jp/first-one/ab-type.html#anchor01>

MEIDEN

Quality connecting the next