



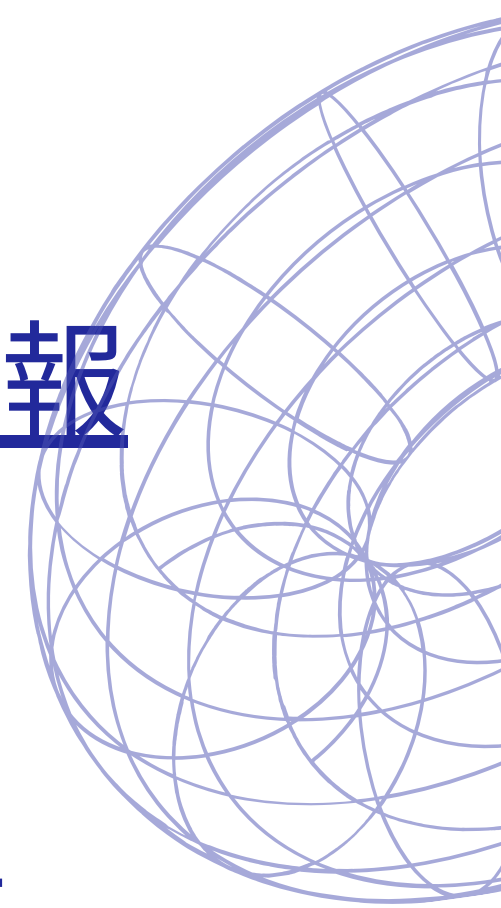
中小企業の情報セキュリティ 強化のためのロードマップ

「IPA：中小企業の情報セキュリティ対策ガイドライン」より

- **Step1：まず始めましょう**
 - これまで情報セキュリティ対策を特に意識していない場合は、ここから始めましょう
- **Step2：現状を知り改善しましょう**
 - 自社の状況を把握し、出来ていない対策の実行に努めましょう
- **Step3：本格的に取り組みましょう**
 - 情報セキュリティ管理体制を構築し、対策規定を作成しましょう
- **Step4：改善を続けましょう**
 - 自社に必要な対策を追加実施しましょう

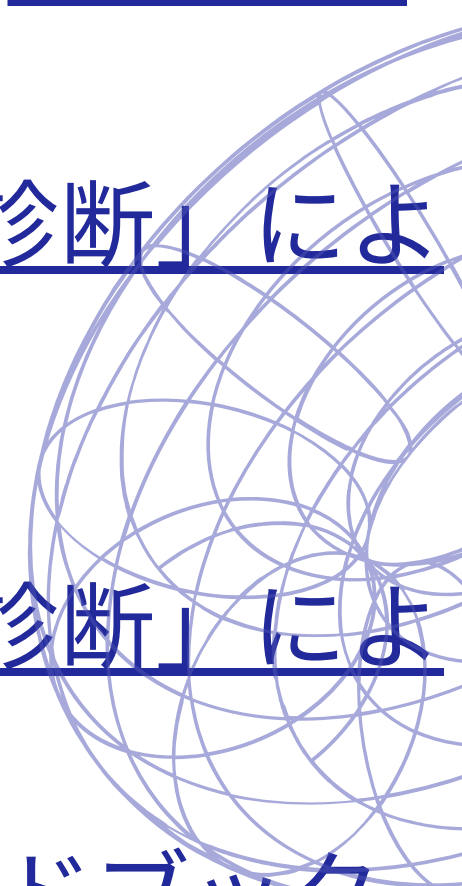



Step1：まず始めましょう

1. まずは「情報セキュリティ5か条」を実行する
 - セキュリティ担当者として知っておくべき「情報セキュリティ5か条」（Udemyコース）
 2. SECURITY ACTION一つ星が取得できる
 - SECURITY ACTION セキュリティ対策自己宣言
- 

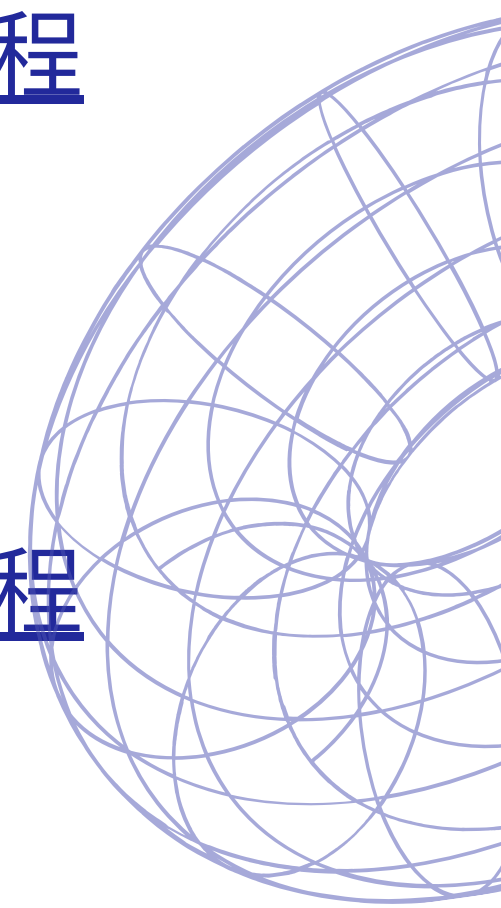



Step2：現状を知り改善しましょう

1. 情報セキュリティ基本方針の作成と周知をする
 - a. 専門知識がなくても作成できる情報セキュリティ基本方針 (Udemyコース)
 2. 自社のセキュリティ対策の実施状況の把握をする
 - a. 専門知識がなくてもできる「5分でできる！情報セキュリティ自社診断」によるセキュリティ対策 (Udemyコース)
 3. 自社診断をもとにセキュリティ対策の決定と周知をする
 - a. 専門知識がなくてもできる「5分でできる！情報セキュリティ自社診断」によるセキュリティ対策 (Udemyコース)
 - b. セキュリティ対策を従業員に周知するための情報セキュリティハンドブック (Udemyコース)
 4. SECURITY ACTION二つ星が取得できる
 - a. SECURITY ACTION セキュリティ対策自己宣言
- 
- 



Step3：本格的に取り組みましょう

1. 情報セキュリティ管理体制の構築をする
 - a. 経験がなくても作成できる自社に適した情報セキュリティ関連規程
(Udemyコース)
 2. IT利活用方針に伴う情報セキュリティ対策の予算を確保する
 3. 情報セキュリティ関連規定の作成をする
 - a. 経験がなくても作成できる自社に適した情報セキュリティ関連規程
(Udemyコース)
 4. 業務委託時の対策を検討する
 - a. 経験がなくても作成できる自社に適した情報セキュリティ関連規程
(Udemyコース)
 5. 点検と改善を実施する
- 
- 

Step4：改善を続けましょう

- 次の中から自社に必要な対策があれば実行してください
 1. 情報収集の方法の整備および情報共有の枠組み構築
 2. ウェブサイトの情報セキュリティ対策
 - a. 専門知識がなくても理解できるウェブサイトの情報セキュリティ対策 (Udemyコース)
 - b. 専門知識がなくても理解できるECサイト構築・運用時のセキュリティ対策 (Udemyコース)
 3. クラウドサービスの情報セキュリティ対策
 - a. クラウドサービスを安全に利用するための「クラウドサービス安全利用の手引き」 (Udemyコース)
 4. テレワークの情報セキュリティ
 - a. 専門知識がなくても理解できるテレワークの情報セキュリティ (Udemyコース)
 5. セキュリティインシデント対応
 - a. セキュリティインシデントが発生したときの対応の手引き (Udemyコース)
 6. 技術的対策用の製品やソフトウェアの活用
 7. 外部の情報セキュリティサービスの活用
 8. 詳細リスク分析の実施
 - a. 経験がなくても実施できる自社の情報セキュリティに関する詳細リスク分析 (Udemyコース)