

セキュリティリスクレポート



自社のセキュリティは十分なのか、
どこにリスクがあるのか、
不安に感じたこと、ありませんか？

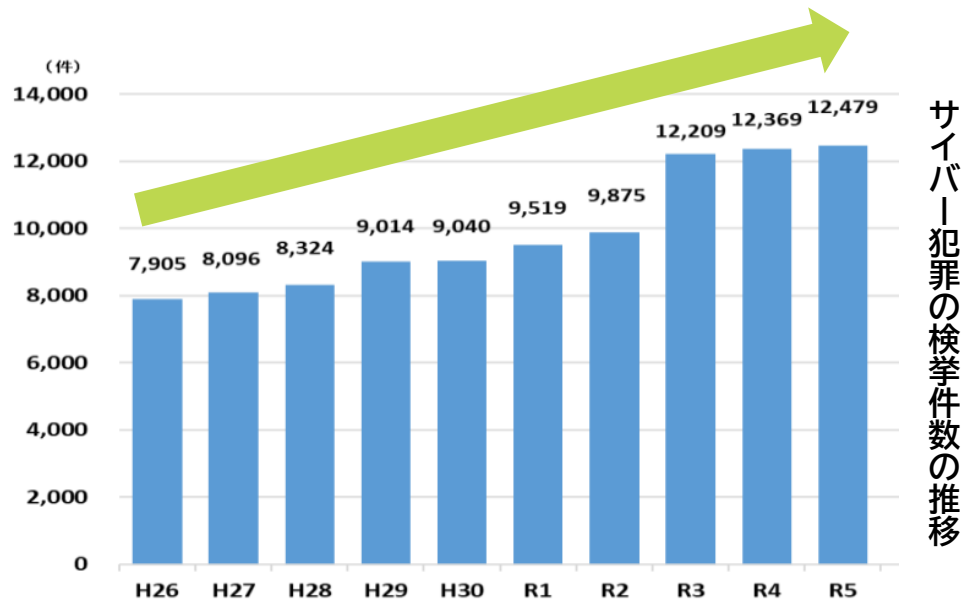


セキュリティリスクの把握から対処法まで、ポイントを解説します。▶▶▶

毎年増加するサイバー犯罪

—AIを悪用した犯罪？—

10年前と比較してサイバー犯罪は1.5倍以上増加しています



出典：警察庁「令和6年上半期におけるサイバー空間をめぐる脅威の情勢等について」

最近は生成AIを使って悪意のあるプログラムを作ることが容易になっているらしい...



⚠️ では、サイバー攻撃を受けるとどうなるのでしょうか？

セキュリティ対策を疎かにしたときのリスク

ー不正やインシデントが発生するとどうなる？ー

外部不正・内部不正・過失など様々な要因が考えられますが、これらによる被害や損失は非常に大きな影響を及ぼします。



社会的信用の失墜



経済的損失



損害賠償

他にも、業務停止や取引停止、株価の下落も考えられますね



とはいっても・・・

セキュリティ対策を疎かにしたときのリスク

—とりあえず何から始めよう？—

自社に合った対策って
どんなものだろうか？

このままでいいのだろうか？
どこから手を付けていいのかわからない…

他社のインシデントを見て
自社のセキュリティ対策が
不安になった。

簡単にセキュリティリスク
を把握したいな。



セキュリティ強化に向けた3ステップ

ー自社のセキュリティリスクを可視化しようー

まずは、セキュリティの状況を把握し、
脆弱な箇所を特定することから始めましょう。

STEP 1

自社におけるセキュリティリスクの全貌を把握することは、効果的な対策を講じる一歩です。

脆弱性を評価し、どの部分が強固であり、どの部分に対策を要するかを明確にします。



STEP 1

セキュリティ
リスクの特定

STEP 2

リスクに対する
適切な対処

STEP 3

導入した対策の
運用と改善

セキュリティ強化に向けた3ステップ

ーリスクに応じた効果的な対策を検討しようー

診断結果を踏まえ各リスクの優先度に基づき対策を実施しましょう。



STEP 2

リスクに対しては、自社の状況やニーズに応じた対策を計画し、実施することが重要です。

対策は予防、検知、対応の3つのカテゴリーに分類されます。

優先度の高いリスクに焦点を当て、限られたリソースを有効活用し、リスクの最小化を図ります。



セキュリティ強化に向けた3ステップ

—継続的な見直しと改善を行おう—

セキュリティ環境は常に変化します。
定期的な検証と運用の効果測定、改善が必要です。



STEP 3

新たな脅威が常に発生していることを念頭に置き、適宜見直しを行う必要があります。

その後の運用が不可欠であり、定期的な監査や評価を通じて効果を測定し、必要に応じて改善を行います。



セキュリティ強化に向けた3ステップ

ープロ視点で社内セキュリティを診断しますー

NTTドコモソリューションズでは専門家による診断を通じて、隠れたリスクや改善点を明らかにし、その後の効果的な提案まで実施します。



安全な未来を築くため一緒に状況を見直していきましょう！

NTTドコモソリューションズでできること

ーセキュリティリスクレポートの診断項目ー



インターネット出入口対策、端末管理、サーバ/ミドルウェア管理に関するリスクを下記の項目で診断します。



入口対策（メール）

- ・危険度の高い拡張子を持つ添付ファイルのメール受信を拒否する
- ・メールの添付ファイルのウイルスチェックを行う



ID管理

- ・クラウドサービスのID管理が適切に行われている
- ・従業員の雇用/退出と連動したID管理ができている



リモートアクセス

- ・社内NWへのリモートアクセスにおいて適切に認証が行われている



外部公開Webサイト

- ・自社公開Webサイトへのセキュリティ対策がされている



モバイル端末

- ・スマートフォンなどのモバイル端末にて業務を行う場合にモバイル端末の管理、セキュリティ対応がとられている



社内からのWebアクセス/社外でのWebアクセス

- ・業務に不要なWebサイトへのアクセスをフィルタリングする
- ・マルウェア設置サイトおよびC&Cサーバへの通信をブロックする
- ・HTTP/HTTPS通信ログを取得する



端末管理等

- ・ウイルス対策ソフトで既知のウイルスをブロックする
- ・パターンファイルが最新化されている
- ・ふるまい検知型のエンドポイントセキュリティを導入している



クラウドサービス

- ・利用可能なクラウドサービスを制限している
- ・クラウドサービスの利用において、アクセス元の制限や多要素認証を実装している



セキュリティ運用（SOC）

- ・ファイアウォールやIPS/IDS、プロキシサーバ等のログ監視・分析を行う
- ・セキュリティ状況を定期的に分析する

NTTドコモソリューションズでできること

ーセキュリティリスクレポートの診断結果ー

リスクの可視化と推奨する対策をレポートにまとめて報告します。



① 現構成のセキュリティリスクを解説

② 分析結果の共有

1. 分析結果
2. 検出された箇所
3. 主なリスクにおける事例紹介

③ リスクに対する対策案の提示



NTTドコモソリューションズでできること

ーセキュリティリスクレポートの診断フローー



全工程を1～1.5カ月程度で実施します。



1

ヒアリング



セキュリティ診断
項目に基づく
現状対策の調査

2

実機確認



業務端末を用いた
実際のセキュリティ
対策状況の確認

3

分析



ヒアリング内容および
実機の確認をもとに
リスク評価の実施

4

中間報告



リスク提示と認識の
共有、分析結果に関す
る詳細レポートの提示

5

最終報告



想定されるリスクに
対する具体的な
対策案のご提案

金額：¥300,000～ ※診断内容に応じてお見積りさせていただきます。

NTTドコモソリューションズの サービスラインナップ

セキュリティ関連以外にも多様な働き方をサポートするサービス提供



セキュリティリスク
レポート

リスクの可視化と対策案提示

 脆弱性診断

サイバー保険付き、
アフターフォロー充実診断

ゼロトラスト型
セキュリティサービス

外部/内部脅威への対応を
ワンストップで導入

 s-Work Protector

ドコモグループで利用している境界型
セキュリティ環境をプロダクトアウト

 splashtop®

ストレスフリー、超簡単高速テレワーク

 letaria

日本流Web会議サービス

 Airtime

圧倒的な臨場感を実現する
プレゼンツール

follow®

多様な働き方に対応した
勤務管理サービス

 GRANDIT®
miraimil.
Powered by GRANDIT

日本の商習慣にマッチした
純国産統合型ERP

今、必要な対策を今すぐ把握しよう

—継続的なセキュリティ対策が重要—

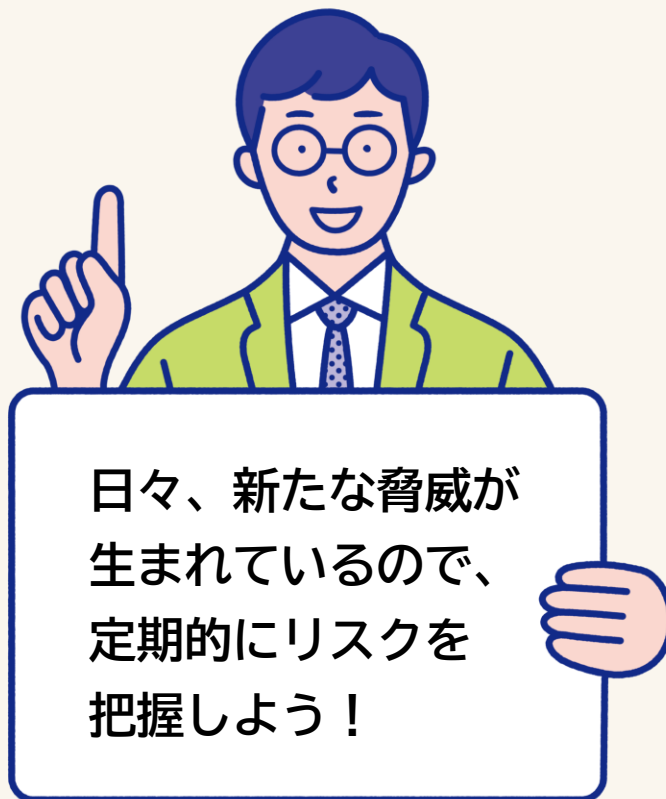


気づいていないリスクが最大の脅威

情報セキュリティリスクを
可視化してみませんか？



お客様のセキュリティの可視化と
適切な対策をご提示します。



日々、新たな脅威が
生まれているので、
定期的にリスクを
把握しよう！



まずはお気軽にお問い合わせください！

 **docomo** ^{NTT} **Solutions**

<https://www.nttcom.co.jp/dscb/security-risk-report/>

