

船橋市 ITシリーズセミナー(第9回)

業務紹介



2024/11/27

NTTテクノクロス株式会社

セキュアシステム事業部



多彩なフィールドで、みらいを描く。



At the Cutting Edge of Technology and Beyond

先端技術のさらにその先へ



情報セキュリティ5か条への対応

PCセキュリティ点検
クラウドサービス

ユーザID管理サービス

mieten™



■ 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. ウィ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！



社内セキュリティ管理にお困りのみなさまへ



見えるセキュリティ

mieten™

PCセキュリティ点検クラウドサービス



mietenとは

社内セキュリティ管理のよくある課題



- 1 社内のセキュリティ状況の妥当性を客観的なデータで把握できない
- 2 セキュリティ製品を導入しているが、複雑で使いこなせない
- 3 社員が危険なソフトウェアをインストールしているかも…

見えるセキュリティ点検「mieten」を導入すれば



- 1 セキュリティ点検結果をリアルタイムに可視化、定量的数値で状況把握
- 2 複雑な運用は必要なし。自動点検とダッシュボードによる見える化を実現
- 3 多項目のセキュリティ点検により禁止ソフトウェア、脆弱性を排除

こんなことはありませんか？ 【経営部門の不安】



経営部門

- 社内のセキュリティ状況の妥当性を客観的なデータで把握できない
- 日頃からセキュリティ最新化に関心の薄い部門や担当者を特定し、指導する方法が無い
- 重大なセキュリティインシデント（ランサムウェア被害等）が発生した場合、問題を特定し対処する仕組みが手薄である

mietenを導入すれば

- ✓ 社内のセキュリティ状況を見える化し、情報セキュリティガバナンスを強化します！



こんなことはありませんか？ 【管理者の不安】



管理者

- OS/Office/ウイルス対策ソフトは最新化できているが、**その他の最新化は各社員に任せている**
- 標準的なセキュリティポリシーは設定しているが、**重大事故に直結する詳細設定（Excelマクロの無効化や無期限パスワードの設定等）までは統一できていない**
- 脆弱性が見つかった場合、**対象のPC、社員を容易に特定できない**
- **セキュリティ製品を導入しているが、複雑で使いこなせない**

mietenを導入すれば

- ✓ **セキュリティポリシーを再設定することで、情報セキュリティ管理・運用を強化します！**
- ✓ **複雑な運用は必要なし。自動点検とダッシュボードで見える化！**

こんなことはありませんか？ 【利用者の不安】



利用者

- ソフトウェアの設定は項目が多く、**全て適切に設定できる自信がない**
- 手動でバージョンアップが必要な場合、**その方法が分からない**
- バージョンアップを試みたが、**エラーになったのでそのまま放置していることがある**

mietenを導入すれば

- ✓ **業務を効率化し、安心して業務ができる
セキュリティレベルの高い環境を提供します！**

mieten の使い方 1/2

1 セキュリティ点検を自動化

「標準セキュリティ設定」が守られているか定期的にPCの設定を自動点検します。
たとえば「ウイルス対策ソフトを常駐している。」「OSは最新バージョンを使用している。」等、
多項目の点検を一度に実行し、点検結果をデスクトップに表示します。

- ✓ 社員の点検・管理稼働を削減します
- ✓ 点検ミスがなくなり点検精度が向上します
- ✓ 定期実行により定常的にPC類全体のセキュリティを確保します

※ 「NTTグループ情報セキュリティ指針」の必須要件事項を点検できます

点検結果

修正対象	点検項目	判定	不具合理由	詳細
	ウイルス対策ソフトを常駐している。	O		
	ウイルス対策ソフトによるスキャンを定期的に実施...	O		
	ウイルス対策ソフトのバタンファイルを更新して...	O		
	OSは最新バージョンを使用している。	O		
	Officeは最新バージョンを使用している。	—		
	» Office 365 (32bit版)	—		
	» Office 365 (64bit版)	—		
	» Office 2019 (32bit版)	—		
	» Office 2019 (64bit版)	—		
	アプリは最新バージョンを使用している。	O		

2 ソフトウェアのバージョンチェック

ソフトウェアのバージョンを点検時にチェックします。
バージョンが古い場合は、NG項目としてデスクトップに表示し、更新方法を表示します。

- ✓ 更新方法を調べる必要がなく、手順通りに更新できます
- ✓ バージョンを最新化することで脆弱性に対応し、サイバー攻撃を予防します

バージョンチェック

チェックしたアプリケーション	除外	最新バージョン (2024/02/23現在)	検知されたバージョン	更新方法
Mozilla Thunderbird...	—	115.7.0		
Mozilla Thunderbird...	—	115.7.0		
Becky!	—	2.8.1.5		
Mozilla Firefox (32bit...	—	122.0.1		
Mozilla Firefox (64bit...	—	122.0.1		
Google Chrome	O	121.0.6167....	126.0.6478.182	
Microsoft Edge	O	121.0.2277....	126.0.2592.102	
Adobe Acrobat...	—	23.008.20533		
JRE	—	8.0.3910.13		
mieten	O	1.0.0	1.0.0	

3 点検NGの自動修正

点検の結果、NGになった項目を表示します。
また、対象項目を選択して自動修正することができます。

- ✓ 設定の修正作業がなくなります
- ✓ **簡単にすばやく修正**できるため常にPCを安全な状態に保ちます

点検NG

点検結果に不適合項目があります。自動修正などを行い、あたりに改善してください。

修正対象	点検項目	判定	不具合理由	詳細
<input checked="" type="checkbox"/>	スクリーンセーバの待ち時間を所定時間に設定し...	✖	スクリーンセーバが正しく設定されていません。	
<input checked="" type="checkbox"/>	待ち時間が所定時間内	✖	設定されている待ち時間が所定時間を超えています。	

修正結果

自動修正が完了しました。【再点検を実行します。点検結果が再表示されますので、そのまましばらくお待ちください。】

待ち時間が所定時間内
設定OK

閉じる

点検後に **NG項目を是正する**

選択した項目を自動修正する (Y) 点検結果を保存する (O)

4 Webでの点検結果管理

点検結果を自動収集し、Webにて点検結果を参照することができます。

- ✓ 管理者の**点検実施状況の確認**等に関わる**稼働を削減**します
- ✓ 使用者の点検実施結果の報告に関わる稼働を削減します
- ✓ **PC類全体のセキュリティ対策状況を簡単に把握**できます

点検結果管理

2024/08/30 18:06:00 現在

NO台数: 8,435
NG台数: 709 ↓
割合: 8.4%

NG端末を表示する

部署別	NG台数	前比	点検台数	割合	名前
総務部	166	-32	1,425	11.6%	26.4%
経理部	84	-9	821	10.2%	13.4%
人事部	70	-8	1,026	6.8%	11.1%
営業部	63	-16	855	7.4%	10.4%
管理部	50	-7	652	5.0%	8.0%
広報部	46	-10	490	9.4%	7.3%
経営企画部	39	-7	619	6.3%	6.2%
販売促進部	20	-9	223	9%	3.2%

物品管理番号	品名	管理者	最終点検日
ME-0001c	ノートPC01	見点 太郎	2024/09/04 11:46:30
1-00000a	ノートPC03	手嶋 隆介	2024/09/04 11:45:12
ME-0003	Pro PC	手嶋 隆介	2024/09/04 11:45:12
1-00000c	Notebook PC	奥田 広大	2024/09/04 11:42:07 2日前

mieten の特徴 1/2

mietenは、簡易に導入、運用ができます

管理者

「標準セキュリティ設定」を決める



利用者

「mieten」をPCにインストール



mieten

セキュリティ点検を定期的に自動実行



mieten

点検の結果、NGとなった設定を自動修正



mieten

点検の結果を収集

mietenサーバ

管理者

WebからPC類全体のセキュリティ対策状況を簡単に把握し、運用する



mieten の特徴 2/2

mietenは、当社自身の課題から生まれたサービスです

以前に、NTTテクノクロスではこんな課題がありました

- ✔ PCのセキュリティ点検に多くの時間と手間がかかっていた…
- ✔ 点検は半年に1回で、その間、ポリシーのチェックは担当者任せ…
- ✔ 点検に時間がかかり、担当者に負担がかかっていた…
- ✔ 社内全体の現在のセキュリティ状態が把握できない…



PCセキュリティ点検システムを自社開発・導入！

- ✔ PCの状態を自動的に点検・修正でき、作業が効率化！
- ✔ ポリシーに合致しない不適合が95%減少！
- ✔ 点検作業にかかる時間が85%削減！
- ✔ セキュリティ状態を見える化し、経営陣にも共有！



標準価格

- 初期費用 **80,000円/顧客**
- 年間サブスクリプション **5,000円/ライセンス**
 - ・消費税別
 - ・PC1台あたり1ライセンス（デバイスライセンス）
 - ・10ライセンスからのお取り扱いとなります。



無料トライアルもございます。
詳細はお気軽にお問い合わせください。

情報自社診断と弊社サービスのマッチング

■ 従業員としての対策

- 電子メールやFAXの宛先の送信ミスを防ぐ取り組みを行っていますか？

メール誤送信防止市場 シェア16年連続No.1



■ 組織としての対策

- 従業員にセキュリティに関する研修や注意喚起を行っていますか？



コンサルタントサービス

企業の活動における**セキュリティ対策**は、DXの推進における様々な脅威に対して必要不可欠なものである一方、その**対応は複雑多岐**に亘ります。そのような課題に対する適切なアドバイス、サポートを提供できるよう、**エキスパート人材を日々育成**しております。



エキスパート人材による課題への適切なアドバイス



戦略マネジメント層

セキュリティ監査

システム監査

インシデント
ハンドリング

ポリシー
ガイドライン策定

個人情報保護法
対策

リスクアセスメント

セキュリティ教育



実務者・技術者層

監視・検知・対応

脆弱性診断・対応

セキュアシステム
設計・開発

セキュリティ
ツール運用

インシデント
レスポンス

マルウェア解析

ログ監視

脅威情報の
収集分析

お問合せ先

お問い合わせ(全般)

NTTテクノクロス株式会社

セキュアシステム事業部

第三ビジネスユニット

営業担当：田村 基樹

問合せ先：tamura.motoki@ntt-tx.co.jp

TEL：080-1033-6457

お問い合わせ(Mieten)

NTTテクノクロス株式会社

セキュアシステム事業部

第二ビジネスユニット

問合せ先：mieten.info-ml@ntt-tx.co.jp

TEL：045-212-7449

- 本資料の著作権は弊社または弊社に許諾を行った権利者に帰属しています。
- 記載されているその会社名、製品名などの固有名詞は、一般に該当する会社もしくは組織の商標または登録商標です。





ご清聴ありがとうございました

