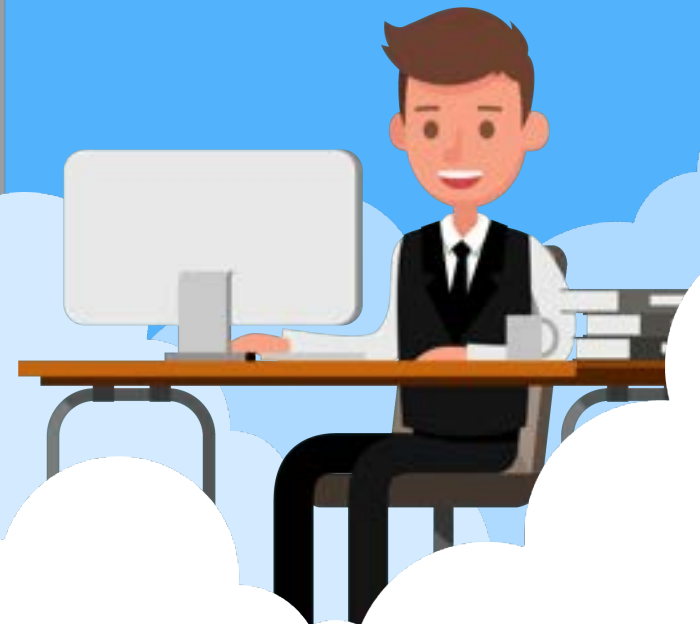




業務の「見える化」でリスク管理/業務改善を実現

マイログスタークラウド

株式会社ラネクシー
プロダクトソリューション本部 営業部



▶ 業務改善における課題

▶ どの業務を可視化する？

▶ 業務可視化の効果

- 業務効率化による生産性向上
- セキュリティ視点での情報漏洩対策

▶ PC業務可視化の方法

▶ PC操作ログの可視化イメージ

▶ PC操作ログとは？

▶ おすすめのPC操作ログ管理方法は？

▶ MylogStar Cloudの特長

- 簡単導入・簡単運用
- 運用イメージ
- 精度の高いログ収集力
- 取得ログ項目
- 価格・ラインナップ
- オンプレミスとクラウドの違い

▶ その他 機能PICKUP

▶ 分析レポート

- セキュリティ分析レポート
- 業務分析レポート

▶ 参考資料

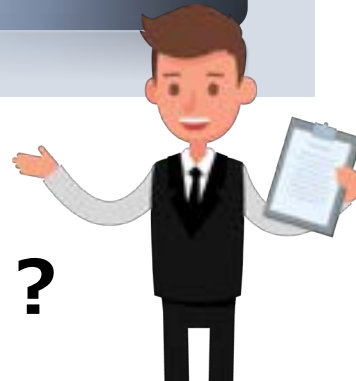
▶ まとめ



- **課題**が明確になっていない ...
- **業務改善**の手法がわからない ...
- PDCAを回せていない ...
- 形式的な労働時間削減による生産性の低下 ...
- 社員のモチベーションの低下 ...
- 社員の自主性やチャレンジ精神が失われる ...
- 自社の課題の洗い出し ...
- 目標や目的の明確**化**・周知



まずは業務を**可視化**（見える化）することから、始めませんか？



どの業務を可視化する？



PCを利用した
業務作業



理由

デスクワークにおいて、PCを利用した業務が中心となっている場合
そのPCで「いつ」「誰が」「何を」「どうしたか」を把握することが
業務状況を把握する上で一番効果的な情報です。



業務効率化による 生産性向上



セキュリティ視点での 情報漏洩対策



業務効率化による生産性向上

業務の「ムリ」「ムダ」「ムラ」の徹底的排除



💡 業務の定型化による能率アップ

💡 人員不足への対応

💡 コスト削減

💡 従業員の満足度向上 ⇒ 離職率低減

セキュリティ視点での情報漏洩対策

ユーザーのセキュリティ意識を向上させることで、操作ミスなどの**不正操作を事前に防止**することが出来ます。
また、もしもの有事にはその**情報漏洩の原因を追究**することも可能となります。

不正操作の **抑止**

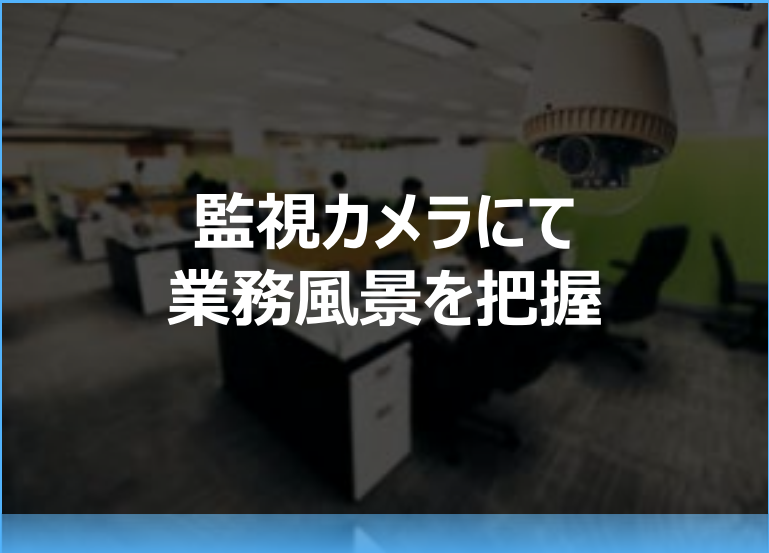


有事の際の **証拠**





業務日報を
詳細に記帳



監視カメラにて
業務風景を把握



PCの操作ログを
取得し把握



おすすめ

理由は非常にシンプルで「**PC上で操作した内容をすべて**」記録できるからです。
デスクワークにおいて、PCを利用した業務が中心となっている場合、
そのPCで「**いつ**」「**誰が**」「**何を**」「**どうしたか**」を把握することが、
業務状況を把握する上で一番効果的な情報です。



PC操作ログの可視化イメージ

導入前



09 : 00	業務開始	?
	在宅勤務	
12 : 00	昼食	
13 : 00 17 : 30	外出	
19 : 00	退社	

実際はどのような業務を行っているか
ほとんどわからない…



導入後



09 : 00	業務開始	電源オン ログオン
	在宅勤務	資料作成 社内会議
12 : 00	昼食	
13 : 00 17 : 30	外出	お客様先でプレゼン
19 : 00	退社	電源オフ ログアウト

操作ログを取得することで
細かな業務内容を
把握可能に！



PC操作ログとは？

コンピュータの利用状況やデータ通信など履歴や情報の記録を取る事です。
例えば皆さんがパソコンを使うと、どんなソフトを使ったのか、どのファイルを開いたのかなどの情報がパソコン上に記録されます。また、インターネットを使ってWebサイトを見た際にも、何月何日にどのページを見たのか記録が残ります。
さらに、特別なシステムを使えば、より詳しい情報を収集することができます。
こうして集められたパソコンの使用履歴を「PC操作ログ」と呼びます。
ログには非常に多くの情報が含まれており、詳しく調べれば、
誰が、いつ、パソコン上でどんな作業をしていたのかということがわかるようになっています。



おすすめのPC操作ログ管理方法は？



業務の「見える化」でリスク管理/業務改善を実現

マイログスタークラウド

MylogStar Cloud はPC操作ログ管理で業務を可視化することで、情報漏洩対策や業務改善をサポートします！
お客様の導入作業や運用管理の工数を大幅に削減を実現するクラウドサービスです。



選ばれる**3**つの理由

簡単導入・簡単運用

クラウドサービスなので、
手のかかる管理サーバーや
取得ログ設定などが一切不要！



ハイパフォーマンスなログ

操作ログ取得・管理専用製品として
取得ログの精度の高さと
そのログを活用したレポートで業務分析が可能



低コストでの導入を実現

初期費用なし！
サーバー構築必要なし！
月額サブスクリプションで
お客様の運用負担を最小限に



操作ログ確認までは数分で実施可能！

1 コンソールへのログイン

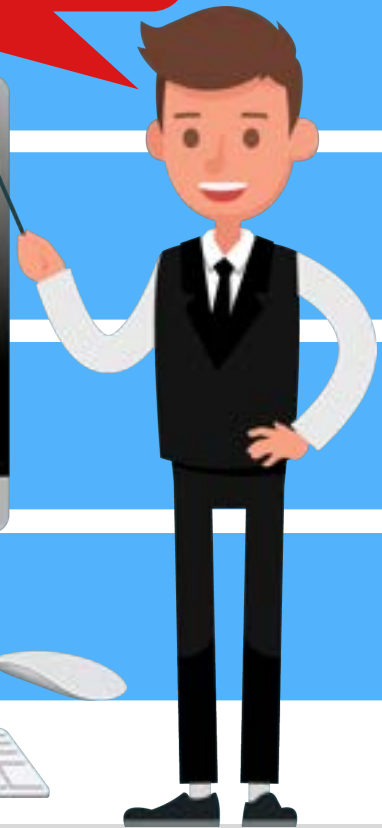
2 MylogStar Agent のダウンロード

3 MylogStar Agent のインストール

4 パソコンの再起動

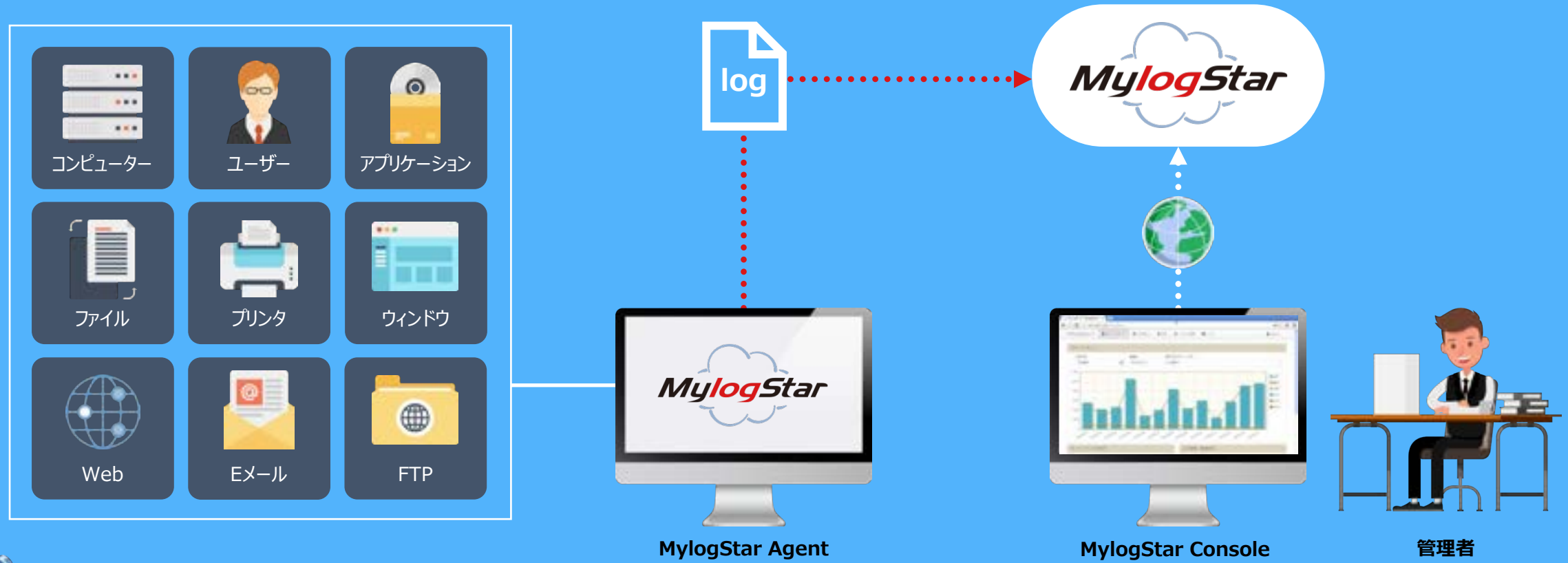
5 操作ログの確認

管理画面からインストール！
数分で操作ログ確認が可能に！



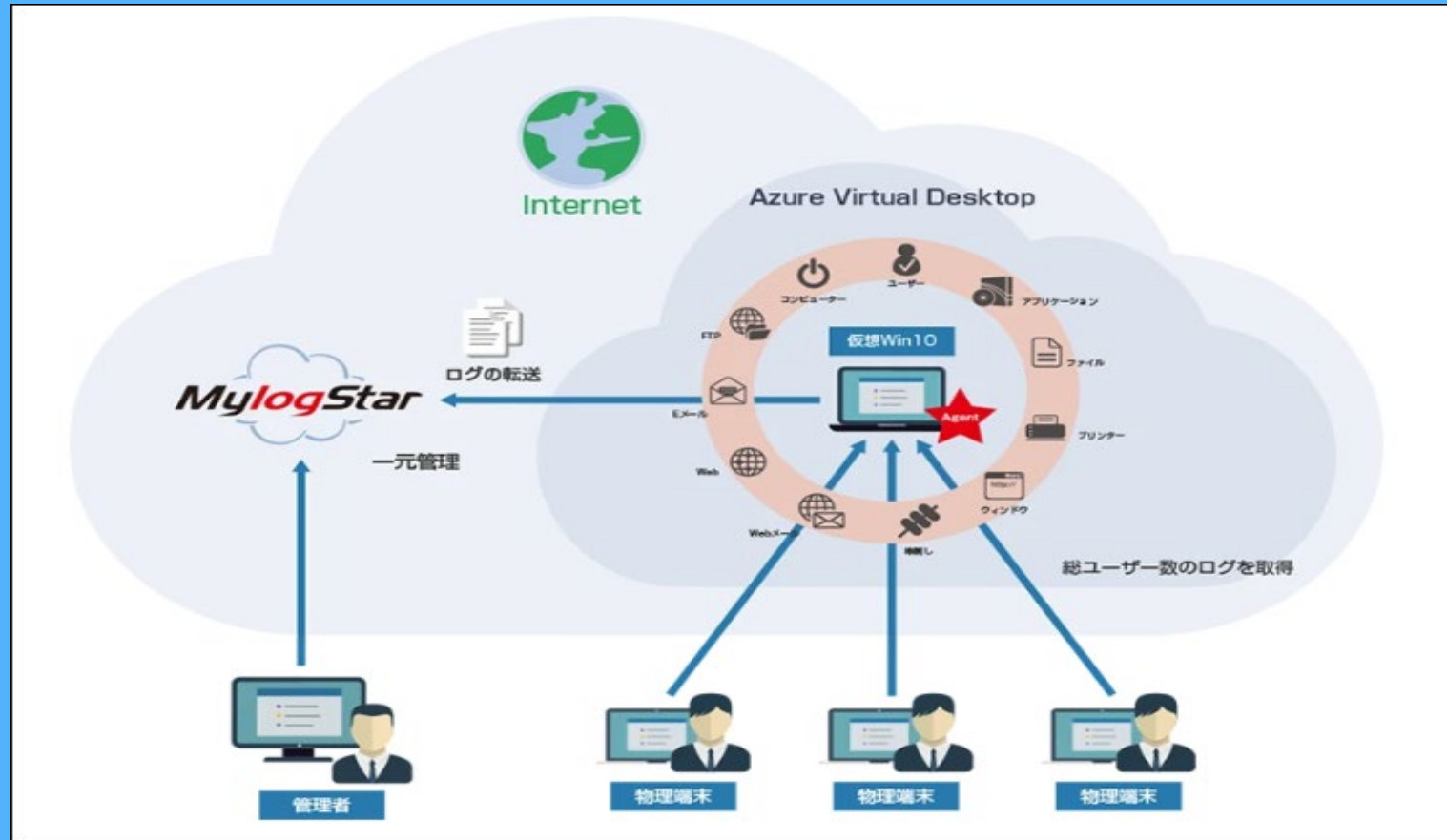
運用イメージ(FAT環境)

監視対象のPCにAgentをインストールすれば、あとは**自動的にログを収集**！
管理者はConsoleから収取された**ログ情報を元に業務状況を確認・分析**



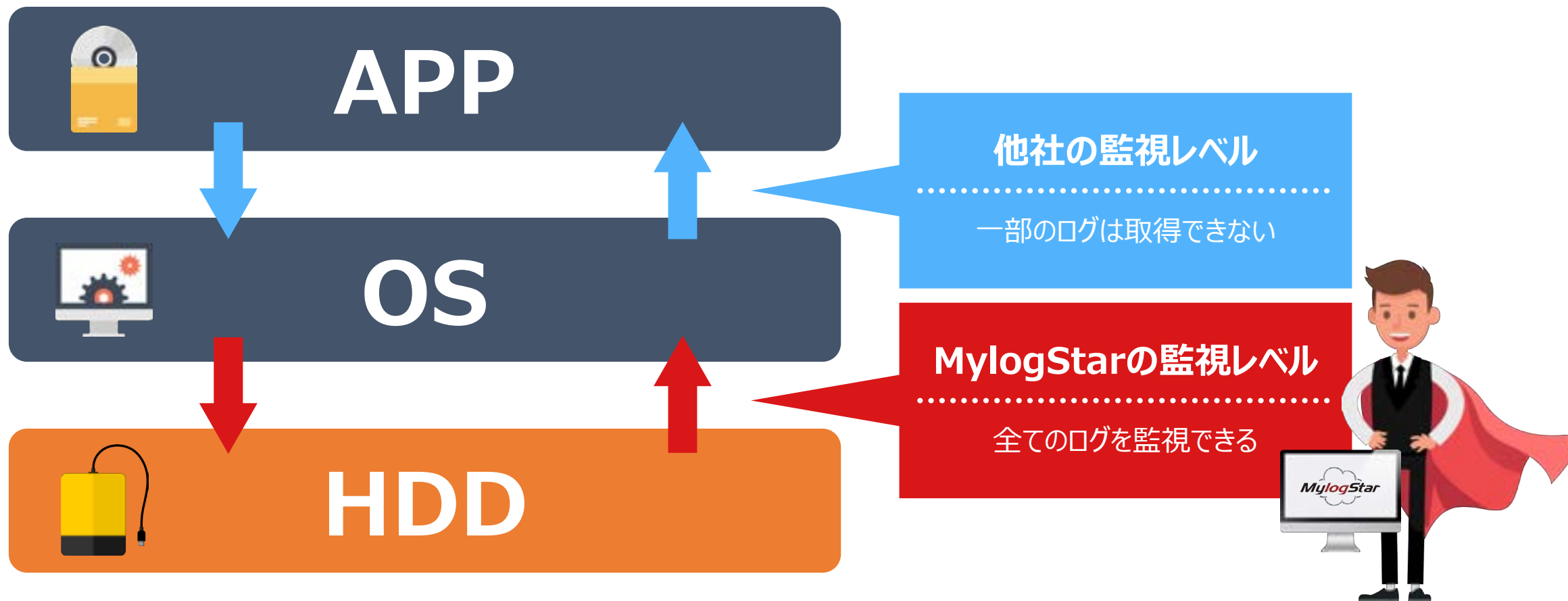
運用イメージ(AVD対応版)

監視対象の仮想PCにAgentをインストールすれば、あとは**自動的にログを収集**！
管理者はConsoleから収取された**ログ情報を元に業務状況を確認・分析**



精度の高いログ収集力

MylogStarは、**OSのカーネルレベルでログを取得**しており、
他のログ管理製品では取得できない操作も把握できます。
精度の高いログ取得で**情報漏洩対策や業務改善に有効活用**いただけます。



取得ログ項目

ログオン/ログオフやファイル操作をはじめとする、証跡管理に必要なログを取得することが可能です。
「串刺しログ」という異なるログ種別を一つのConsole画面で表示することも可能で、
取得だけではなく、ログの見やすさも配慮した設計になっております。



①コンピューターログ



②ユーザーログ※



③アプリケーションログ※



④ファイルログ



⑤プリンターログ



⑥ウィンドウログ※



⑦Webログ



⑧Eメールログ



⑨FTPログ



⑩串刺しログ

※アクティブ時間も取得

Console画面

LOG VIEWER

- 🔌 コンピューターログ
- 👤 ユーザーログ
- 📁 アプリケーションログ
- 📄 ファイルログ
- 🖨️ プリンターログ
- 🪟 ウィンドウログ
- 🌐 Webログ
- ✉️ Eメールログ
- 🌐 FTPログ

🌐 串刺しログ



- 1** AVD(仮想端末)は、すでに管理されている状態であるため、IT資産管理などの管理ツールを利用する必要性が低く、詳細なログを取得できるMylogStar Cloudが効果的
- 2** 主に重要データを扱う仮想デスクトップサービス側の情報漏洩対策が重要。そのためには、操作ログを取得することは効果的。
また、仮想サーバーに操作ログを保管することで運用コスト削減
- 3** MylogStar Cloudは、AVDにおけるシングルセッション勿論の事、マルチセッションに対しても正式サポート



MylogStar Cloud Standard価格表

【概要】 基本的な情報漏洩対策、業務改善などを実施したいユーザーに適しています。

- ・ログ管理
- ・検索条件保存
- ・アラート機能
- ・セキュリティ分析

型番	製品名	料金	ライセンス対応規模
MLSCLDSTDM	MylogStar Cloud Standard 月額プラン 10～300	月額 800/台	10～300
MLSCLDSTD1Y-100	MylogStar Cloud Standard 年額プラン 10～100	年額 9,600/台	10～100
MLSCLDSTD1Y-300	MylogStar Cloud Standard 年額プラン 101～300	年額 7,200/台	101～300
MLSCLDSTD1Y-1000	MylogStar Cloud Standard 年額プラン 301～1000	年額 6,000/台	301～1000
MLSCLDSTD1Y-3000	MylogStar Cloud Standard 年額プラン 1001～3000	年額 4,800/台	1001～3000

※最低契約数：10ライセンス

※1OSにつき1ライセンス必要となります。

※契約期間中の途中解約であっても返金は致しかねます。また、契約期間中にユーザー数が実際の購入数を下回った場合でも返金は致しかねます。

※サブスクリプションライセンスには、ライセンス利用権・サポートサービス権が含まれます。



MylogStar Cloud (AVD対応版)価格表

【概要】 Azure Virtual Desktopにおける基本的な情報漏洩対策、業務改善などを実施したいユーザーに適しています。

- ・ログ管理
- ・検索条件保存
- ・アラート機能
- ・セキュリティ分析

型番	製品名	料金	ライセンス対応規模
MLSCLDSTDVRT1Y-100	MylogStar Cloud Standard for Virtual 年額プラン10～100	年額 9,600/台	10～100
MLSCLDSTDVRT1Y-300	MylogStar Cloud Standard for Virtual 年額プラン 101～300	年額 7,200/台	101～300
MLSCLDSTDVRT1Y-1000	MylogStar Cloud Standard for Virtual年額プラン 301～1000	年額 6,000/台	301～1000
MLSCLDSTDVRT1Y3000	MylogStar Cloud Standard for Virtual年額プラン 1001～3000	年額 4,800/台	1001～3000

※最低契約数：10ライセンス

※1ユーザーにつき1ライセンス必要となります。

※MylogStar Cloud Standard for Virtualは、同時最大接続ユーザー3,000ライセンスまで購入可能です。

※契約期間中の途中解約であっても返金は致しかねます。また、契約期間中にユーザー数が実際の購入数を下回った場合でも返金は致しかねます。

※サブスクリプションライセンスには、ライセンス利用権・サポートサービス権が含まれます。



MylogStar Cloud Plus価格表



【概要】 情報漏洩対策、業務効率化＋分析を実施したいユーザーに適しています。

- ・MylogStar Cloud Standard の機能全て
- ・MylogStar Cloud WorkRadar

型番	製品名	料金	ライセンス対応規模
MLSCLDPLSM	MylogStar Cloud Plus 月額プラン 10～300	月額 1,600/台	10～300
MLSCLDPLS1Y	MylogStar Cloud Plus 年額プラン 10～300	年額 19,600/台	10～300

※最低契約数：10ライセンス

※1OSにつき1ライセンス必要となります。

※MylogStar Cloud Standard / Plus 両プランともに、1契約あたり300ライセンスまで購入可能です。

※契約期間中の途中解約であっても返金は致しかねます。また、契約期間中にユーザー数が実際の購入数を下回った場合でも返金は致しかねます。

※サブスクリプションライセンスには、ライセンス利用権・サポートサービス権が含まれます。



参考情報 ▶ オンプレミスとクラウドの違い



オンプレミス型 パーペチュアルライセンス※1



高レベル

MylogStarで取得可能な操作ログ全てを任意で設定可能。要件に合わせた細かい調整ができる。



やや高め

管理サーバー導入、監視対象へのエージェントインストール、その他要件に合わせた事前設定が必要。



普通

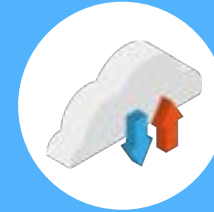
管理サーバーの準備費用や初期設定作業コストが必要。ライセンス費用含め初期コストは少々高くなるケースが多い。

取得内容

導入ハードル

金額

※当社比較



クラウド型 サブスクリプションライセンス※2



中レベル

サービス内で定義された必要とされる操作ログ取得メニューでの運用。



低い

管理サーバーの準備、事前の各種設定は不要。操作ログ管理に必要な取得内容が決められている為、すぐに導入。



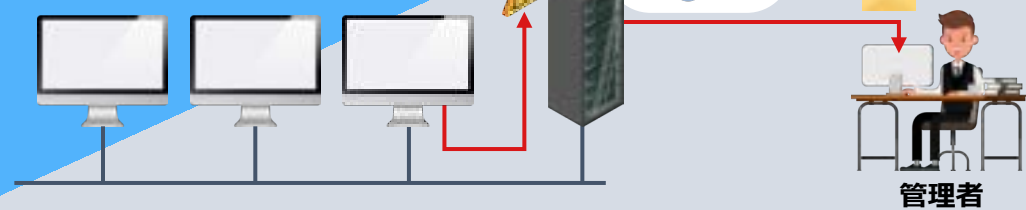
安価

初期費用なし。月額課金の為、利用期間が短い場合はコストを抑えられる。

💡 アラート機能

お客様のセキュリティポリシーにあわせ、アラートの検知対象として事前に検索条件を登録できます。アラート検索実行時に、指定されたメールアドレスへ、アラート検索結果情報が送付されます。

MylogStar Agent



💡 検索機能

保存されたログデータを様々な条件で検索することができます。よく使用する条件を保存しておけば入力の手間が省け、監査業務の効率化が図れます。



💡 トレース機能

特定のファイルログから、そのファイルがどのように利用されていたかを追跡する機能です。例えばリムーバブルディスクに保存されたファイルの記録からトレースを行えば、元ファイルが判明します。

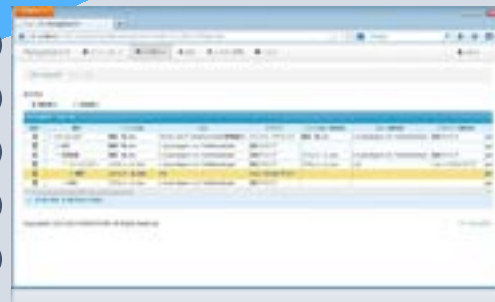
USBメモリに『スケジュール.xls』を貼り付け

デスクトップ上の『スケジュール.xls』をコピー

ファイル名を『顧客一覧.xls』から『スケジュール.xls』に変更

デスクトップ上に『顧客一覧.xls』を貼り付け

ファイルサーバー上の『顧客一覧.xls』をコピー



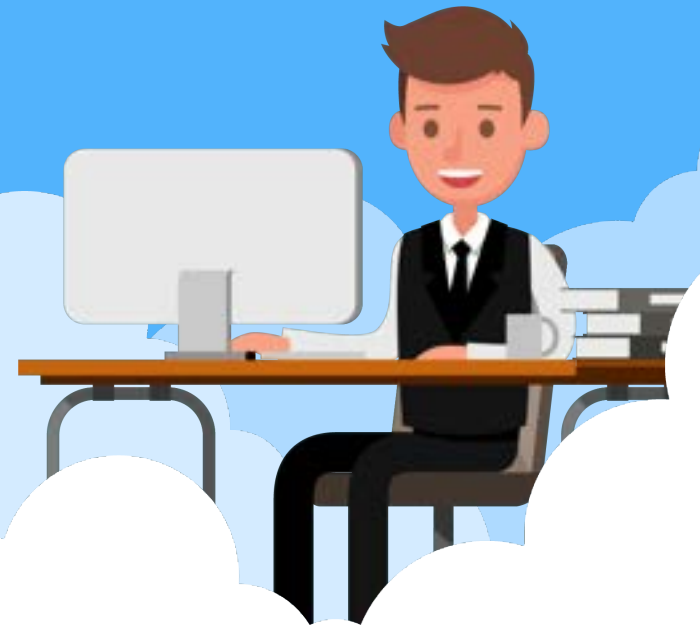
💡 CSV出力

ログデータをCSV形式で出力することが可能です。出力したデータをもとにExcelのピボットグラフなどを使用すれば、部門で特定の操作状況を比較したり、不正な操作の回数などを集計することができます。





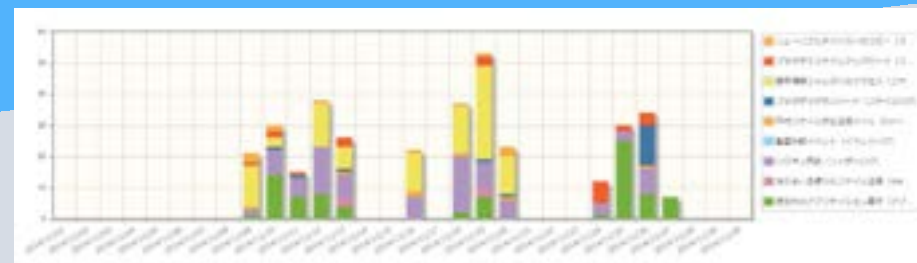
分析レポート



MylogStar Cloudに保存されているログデータを分析してレポートを提供します。
レポート機能により、ユーザーの利用状況を多角的に分析することが可能となり、
セキュリティ対策強化の指標となります。

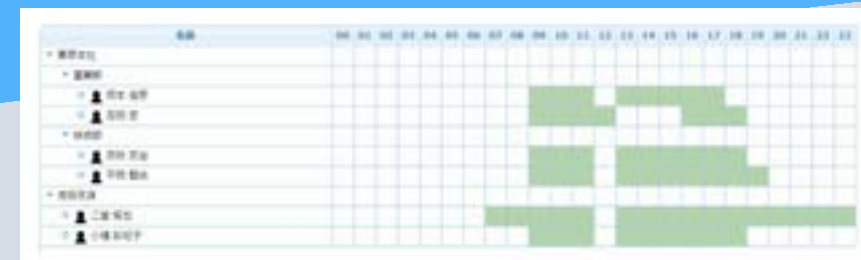
💡 アラート

指定期間におけるアラートの発生状況をグループ別もしくはユーザー（またはコンピューター）別でグラフ表示します。



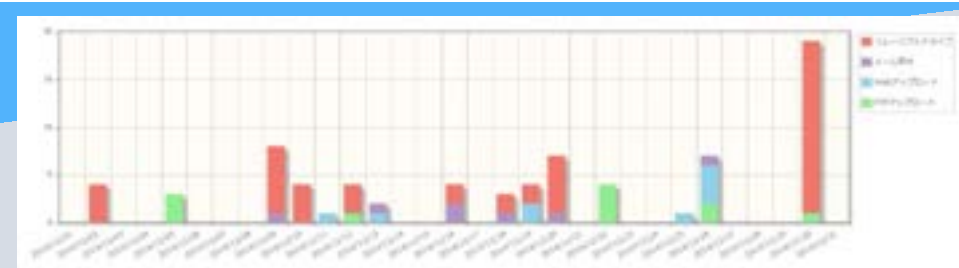
💡 コンピューター利用状況

コンピューターの利用状況をユーザー別またはコンピュータ別に日単位で表示



💡 ファイル持ち出し

指定期間におけるファイル持ち出し「件数」及び「方法」の割合を、グループ別もしくはユーザー（またはコンピューター）別でグラフ表示します。



「コンピューター利用状況」で「ユーザー」または「コンピューター」を基準に、PCの「パワーオン～パワーオフ」またはユーザーの「ログオン～ログオフ」までの時間をハイライトし、各PCの利用状況をグラフで表示することが可能です！
グラフで確認することで**直感的**に業務状況を確認することができます！

▼ログ取得イメージ

コンピューター利用状況

コンピューターの利用状況を一覧表示します。

[コンピューター利用状況画面へ>](#)

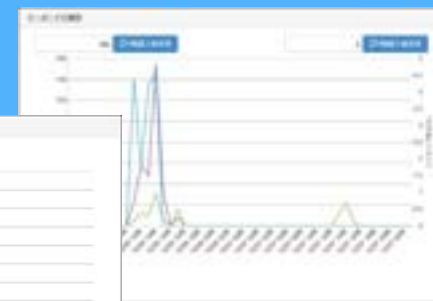
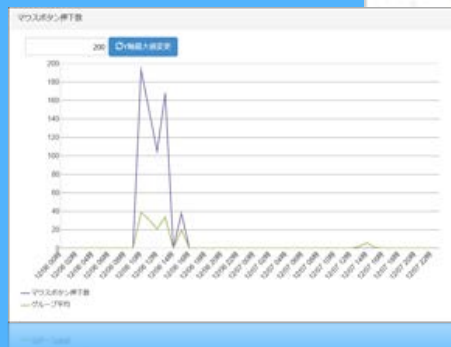
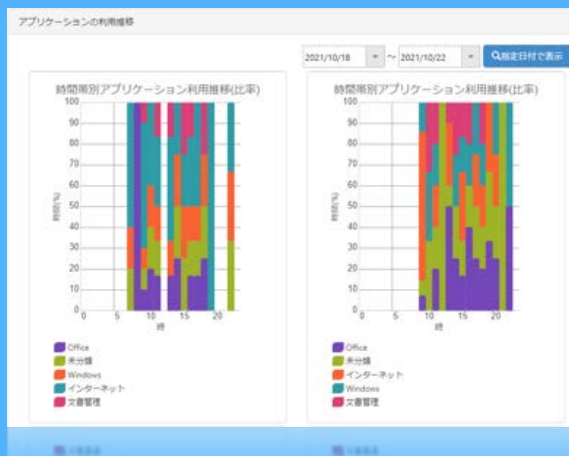
名前	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
○ runexy%iwasawa																								
○ runexy%kanamori																								
○ runexy%kuhabara																								
○ runexy%takayanagi																								
○ runexy%tani																								
○ runexy%yamada																								
○ runexy%yanagawa																								

高柳さん

残業が多いな。
大丈夫かな？

💡 業務分析機能をご利用できます

💡 情報漏洩対策 + 業務分析を行いたいといったご要望を満たすことが可能です！

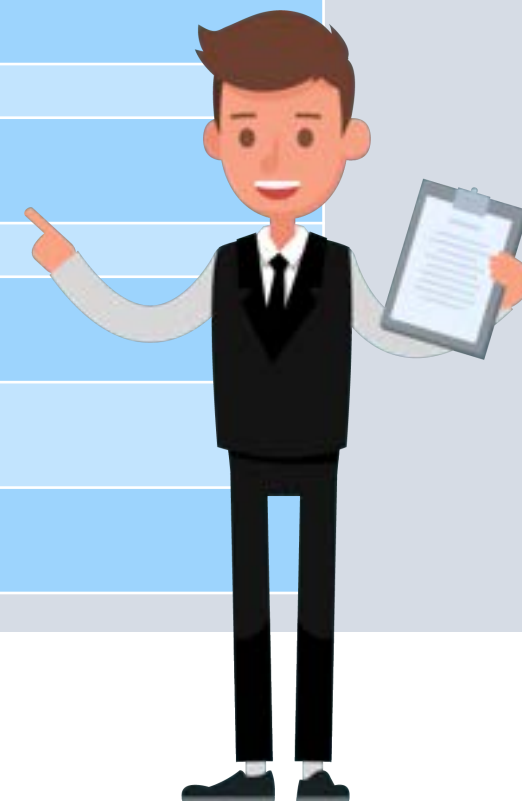


名前	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
runexy@iwasawa																								
runexy@kanamori																								
runexy@kuhabara																								
runexy@takayanagi																								
runexy@tani																								
runexy@yamada																								
runexy@yanagawa																								

すぐに使える豊富なレポート



レポート一覧	機能概要
メール分析	メールの送受信情報を集計し、日単位でメールサイズやメール件数を把握することが出来る。
メール関連分析	社内外のメールの送受信情報を集計し、ユーザー単位でメールの送受信数を把握することが出来ます。
Webアクセス分析	PC利用者のWEBアクセス状況を内部/外部ごと、時間帯ごとに集計することでWEBアクセスの傾向を把握することが出来ます。
Web検索キーワード分析	WEB検索キーワードをランキング形式で表示します。
印刷分析	印刷コストや枚数を集計し、月単位/年単位で比較を行うことが出来ます。印刷情報も集計し、表示します。印刷コストの削減に貢献できます。
アプリケーション分析	利用したアプリケーション情報を集計し、利用割合、利用時間を把握することが出来ます。
アクション分析	アクションログを分析しグラフ化します。 ユーザーの業務実態を可視化することが出来ます。
アクティブ時間分析	ユーザーログのアクティブ時間を分析しグラフ化します。 ユーザーの業務実態を可視化することが出来ます。
出退勤管理	ユーザーログの使用時間を分析しグラフ化します。 ユーザーの業務実態を可視化することが出来ます。

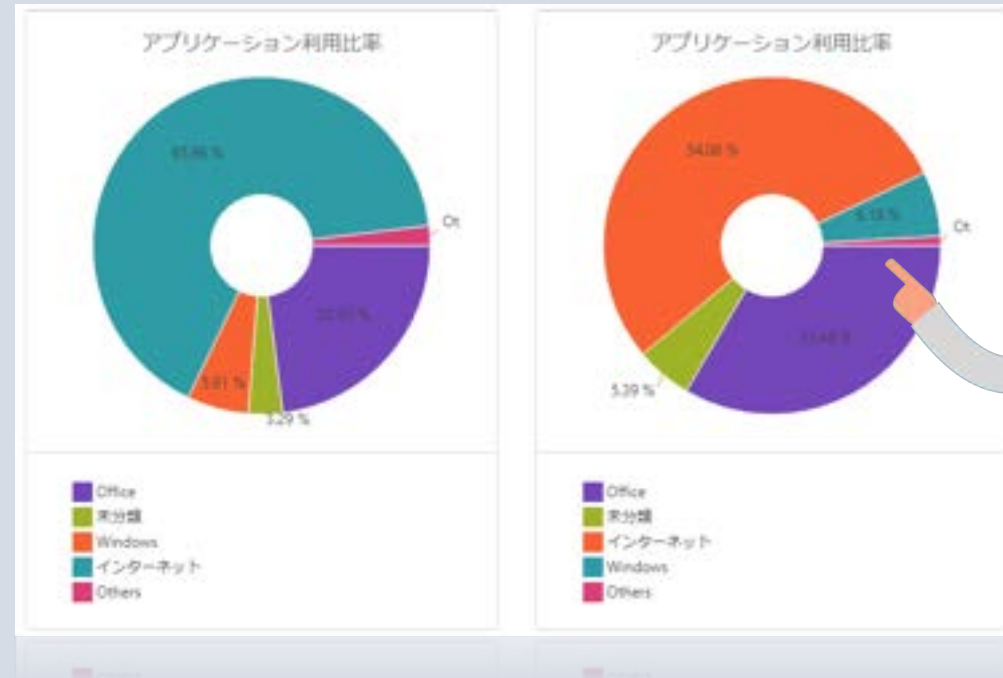
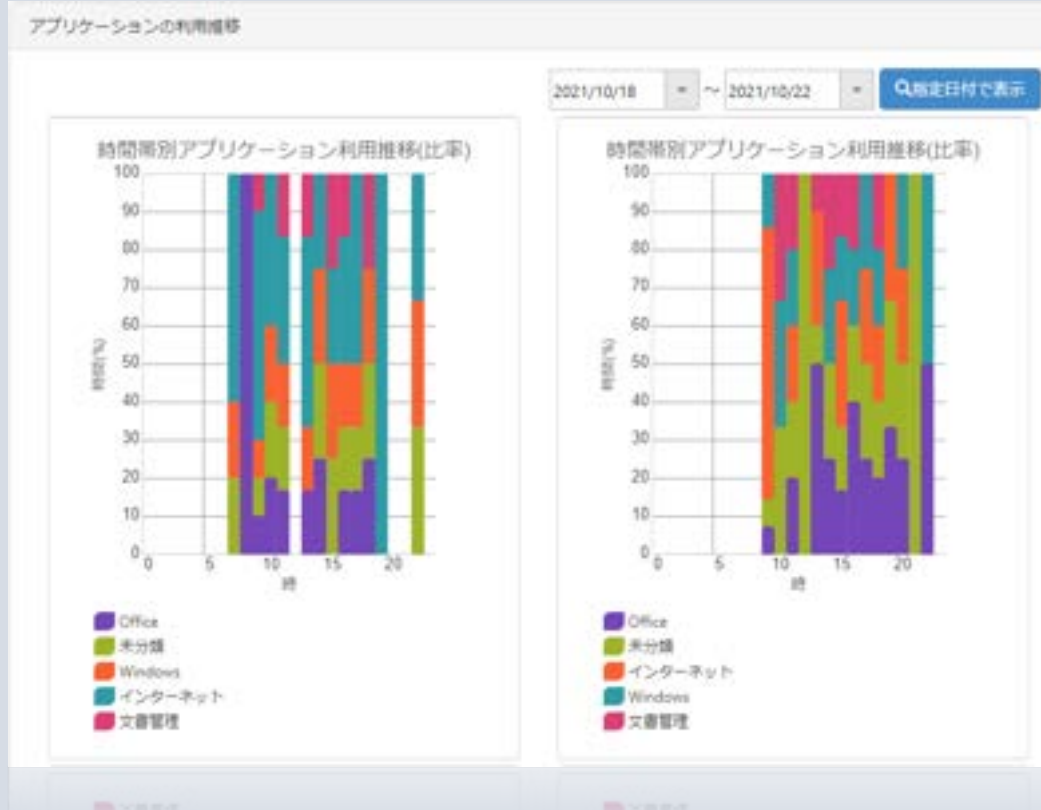


★ MylogStar Cloud サンプルレポート集 お申し込みフォーム

<https://runexy.lmsg.jp/form/10055/uQVPCgLm>



利用したアプリケーション情報を集計し、**利用割合、利用時間を把握**することが出来ます。



★ MylogStar Cloud サンプルレポート集 お申し込みフォーム

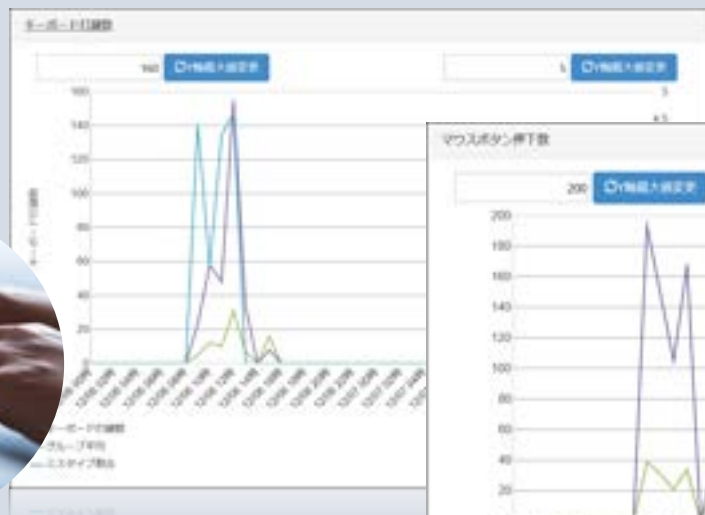
<https://runexy.lmsg.jp/form/10055/uQVPCgLm>



アクションログを分析してグラフ化し、**ユーザーの業務実態**が見える化することができます。



キーボード打鍵数



マウス操作



★ MylogStar Cloud サンプルレポート集 お申し込みフォーム

<https://runexy.lmsg.jp/form/10055/uQVPCgLm>

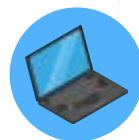
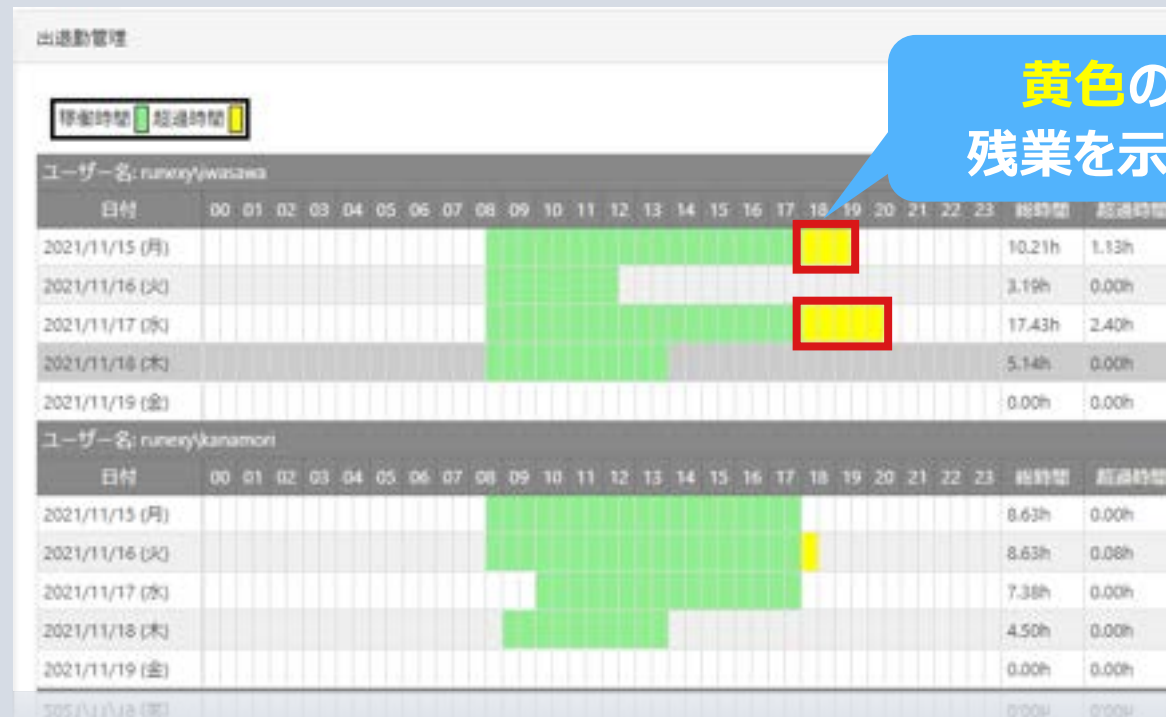


ユーザーログのアクティブ時間と使用時間を分析してグラフ化し、
ユーザーの稼働状況が見える化することができます。



★ MylogStar Cloud サンプルレポート集 お申し込みフォーム
<https://runexy.lmsg.jp/form/10055/uQVPCgLm>

ユーザーログの時間を分析し、出退勤の状況をグラフ化します。
『個人』『日別』『週別』『月別』の4種類表示可能！
残業時間の設定や細かいユーザーの業務実態が見える化することが出来ます。



★ MylogStar Cloud サンプルレポート集 お申し込みフォーム
<https://runexy.lmsg.jp/form/10055/uQVPCgLm>



株式会社ジェイテック様
Microsoft intuneとMylogStar Cloudにて導入
運用不可が減り、より強固なセキュリティを実現



長野システム開発株式会社様
操作ログを確実に取得できるようになり、顧客へ説明責任を果たすことが実現。
実稼働の操作ログ管理にて、会社の把握していなかった“サービス残業”を是正。



<https://www.mylogstar.net/casestudy/>



Youtubeで MylogStarの動画をみよう！



なぜMylogStarが必要なのか？
どんな場面でMylogStarが必要になるのか？
を動画でわかりやすく解説！

マイログクラウドコラム



MylogStar Cloudの活用方法をご紹介します



<https://www.mylogstar.net/cloud>



クラウド型

クラウド型

サブスクリプションサービス

MylogStar Cloud



簡単導入・簡単運用

低コスト

オンプレミス型

クライアント・サーバー型

管理サーバーでログを一元管理

MylogStar Enterprise



シンククライアント

仮想デスクトップ

スタンドアロン型

監視対象マシンにインストールするため管理サーバーは不要

MylogStar FileServer



サーバーOS対応

MylogStar Desktop



クライアントOS対応

MylogStarは1台のスタンドアロンPCからクライアント30,000台のエンタープライズシステムまで、規模やコストに合わせた様々なラインナップでログ管理をサポートします。



<https://www.mylogstar.net/lineup>



『今すぐ』『かんたんに』業務可視化で
生産性向上 と 情報漏洩対策 を実現



MylogStar Cloud でログ管理はじめませんか？



ご質問などございましたら、お気軽にお問い合わせください



株式会社ラネクシー プロダクトソリューション本部 営業部

〒160-0023 東京都新宿区西新宿8丁目1番2号 PMO西新宿3階

EMAIL : mls_sales@runexy.co.jp

