

統合通報管理システム TELstaff のご紹介 (簡易版)

2024/7

株式会社日立ソリューションズ デジタルアクセラレーション本部 サービスソリューション部





Contents

- はじめに
- TELstaff とは
- 3. 製品の概要
- 製品の主な特長
- 導入事例 5.
- 6. TELstaff(サービス版)に関する注意事項
- 7. TELstaff(サービス版)の商品体系
- 8. 価格
- 評価のご案内
- 10. まとめ
- 11. FAQ

付録

簡易版では、3章までになります。 正規版を希望の場合は問い合わせ フォームより連絡をお願いします。



1. はじめに

1. はじめに(1/3)



ITシステムにおける障害対応の課題とは?

ITシステムの運用管理の障害対応には、素早い通報が欠かせません。

障害対応における通知では、ただ通知すればいいわけではありません。 **確実な通知**が必要ですし、**管理の効率化**も重要な要素となります。メール通知だけで は気が付くのが遅れて、障害の影響が大きくなるようなケースもあります。

各監視システム(ソフト・サービス)ごとに通知先を管理するのは手間がかかります。 このため、通報には「通知方法の管理」と「通知先情報の管理」が必要となります。



なお、これまではITシステムの運用管理の中で通報が 課題視されるシーンが多くありましたが、 今後はIoT・OTといったITだけにとどまらない分野 でも通報が必要となってくるものと予想されます。

1. はじめに(2/3)



よく聞く通報管理のお困りごと

私たちが通報管理のご提案をする中でよく伺うお困りごとは、次の3点です。

通知の見逃し

メール通知の見逃しに よって、システム停止 時間が長引き、大きな 機会損失が発生する



対応の遅れ

確実に対応するため 人手による電話連絡を しているが、連絡がと れるまでに時間がかか り、障害対応の着手が 遅れる

工数增加

システムごとに連絡先 情報を管理しているため、 メンテナンスに工数が かかる





お客様に当てはまるお困りごとはございませんか?

1. はじめに(3/3)



通報管理のあるべき姿とは?



では、お困りごとに対応する 「通報管理のあるべき姿」とは、どのようなものでしょうか?

多くのお客様が目指される姿



メール以外の手段を 組み合わせることで 見逃しを防ぎ、影響の 最小化を支援!



電話連絡の自動化に よって、対応着手まで の時間を短縮!



連絡先情報の一元 管理によって、 管理の手間や工数 を削減!

「TELstaff」では このような通報管理のあるべき姿の実現を支援します



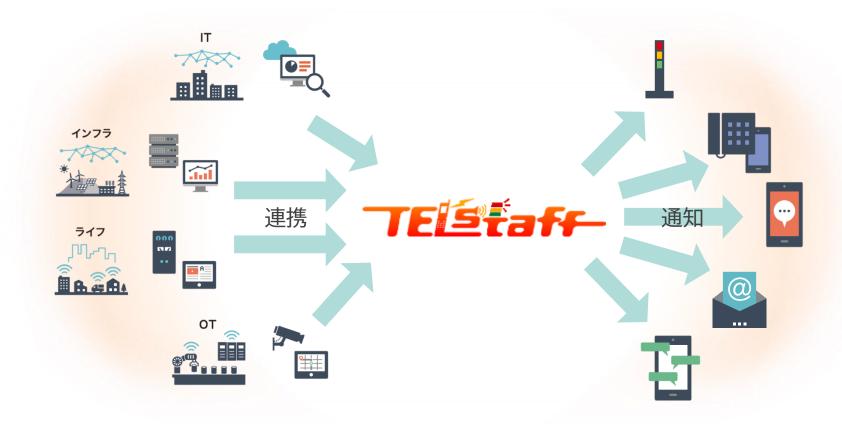
2. TELstaffとは

2. TELstaffとは(1/2)



TELstaffシリーズのご紹介(1)

各種管理・監視ツールが検知した異常を、柔軟な通報シナリオ設定と さまざまな通知手段で、関係者へ適切に伝える統合通報管理システムを実現します。



2. TELstaffとは(2/2)



TELstaffシリーズのご紹介(2)



3 製品ラインナップ

- 1. クラウドサービス(サービス版)
 - TELstaff クラウド型通報管理サービス
- 2. パッケージソフトウェア(オンプレミス版)
 - TELstaff AE Professional Edition
 - **TELstaff AE Standard Edition**



3. 製品の概要

3. 製品の概要(1/6)



本製品の概要

本製品の概要は下記のとおりです。

- オンプレミス環境、クラウド環境でも利用可能
- 通報の自動化を実現
- 通報先の一元管理を実現
- 電話やメール、SMS*1、チャットなどの通知手段に対応
- 実績から電話通知の発信順序を自動調整可能*2
- 電話は確認されるまで繰り返し連絡



確認されない場合は、代替連絡先へ通知を引き継ぐことで 確実性の高い通知を実現します。

3. 製品の概要(2/6)



製品のイメージ







通報シナリオ

- 繰り返し通知
- 日付·曜日·時間帯設定
- 電話未確認時の 自動代替切替え





クラウドサービス

インターネットを介し さまざまなサービスとの 連携が容易



オンプレミス環境

閉じた環境においても さまざまな通知手段の 利用が可能

運用コストの低減

迅速な対処



利便性の高い 通知手段*



電話



SMS



メール



信号灯



- ·Microsoft Teams ·LINE WORKS

ビジネスチャット

確実な通知

状況に応じて 変化する通知先





環境









役割





担当者

管理者

運用管理者

* TELstaffの契約とは別に、電話発信機器の準備や各サービスの契約等が必要です

3. 製品の概要(3/6)



利用イメージ (1)

社内システムで障害が発生した際に、情シス部門へ確実に通知し、 迅速な対処へと繋げます。 これにより、業務への影響を最小限に抑えます。



IoT

お客様でご利用のIoT監視サービスなどでIoT機器で異常を検知した際に、 ユーザへ確実に通知し、適切な対処へと導きます。 これにより、安心してIoT機器をご利用いただけます。



3. 製品の概要(4/6)



利用イメージ(2)

OT

工場の生産業務において障害が発生した際に、 生産設備の管理サービスと連携することで、管理者へ確実に通知し、 迅速な対処へと繋げます。 これにより、生産業務への影響を最小限に抑えます。

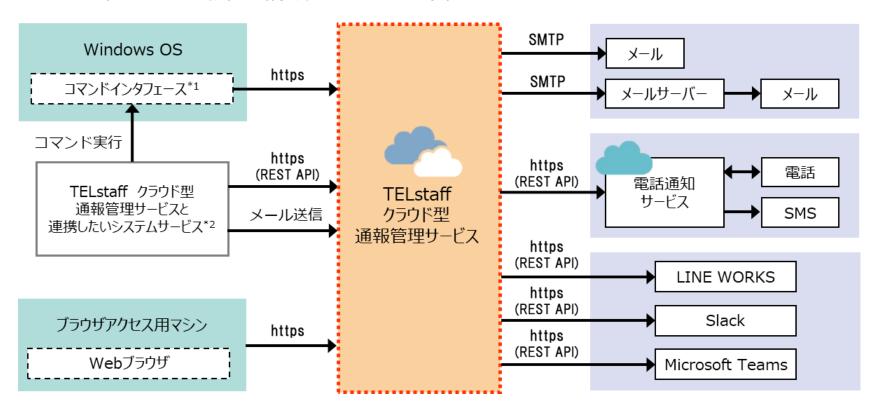


3. 製品の概要(5/6)



構成イメージ

TELstaff(サービス版)の構成イメージは下記のとおりです。



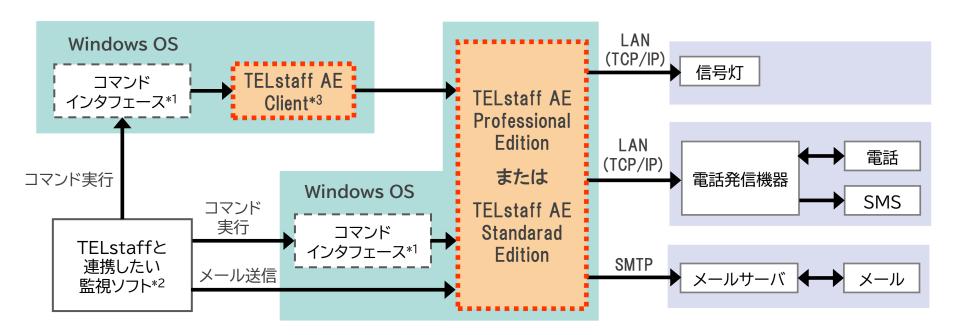
- *1 コマンドおよび必要ファイル一式。TELstaff(サービス版)と連携して利用するシステム、サービスでコマンドを実行します。 これにより、TELstaff(サービス版)への連携を実現し通報を行えるようになります。
- *2 連携ツールで提供されているコマンドの実行、REST APIの発行、またはメールの送信により、 TELstaff(サービス版)に通報指示を出します。

3. 製品の概要(6/6)



構成イメージ

TELstaff(オンプレミス版)の構成イメージは下記のとおりです。



- *1 コマンドおよび必要ファイル一式。 監視ソフトでアラートを検知した際に、TELstaff(オンプレミス版)の通知用コマンドを実行することで連携を実現します。
- *2 TELstaff(オンプレミス版)の通知用コマンドの実行、またはTELstaff(オンプレミス版)へのメールの送信により、TELstaff(オンプレミス版)に通報指示を出します。
- *3 TELstaff (オンプレミス版)のクライアント製品は、自身が監視ソフトなどから受けたコマンド実行命令を TELstaff (オンプレミス版)のサーバ製品へ連携する機能を持ちます。

お問い合わせ



TELstaff担当

E-Mail: hs-telstaff-cloud@mla.hitachi-solutions.com

【商品・サービスに関するお問い合わせ】

https://www.hitachisolutions.co.jp/inquiry/products/form/?id=telstaff

●株式会社 日立ソリューションズ

https://www.hitachi-solutions.co.jp/

- ※商標注記記載 ※ TELstaffは、株式会社日立ソリューションズの登録商標です。 ※ その他記載の会社名、製品名はそれぞれの会社の商標もしくは登録商標です。