

**NTT DATA**  
Trusted Global Innovator

# Hinemosインシデントダッシュボード紹介



NTTデータ先端技術株式会社

# 目次

1. ITサービスマネジメントとは
2. Hinemosで始めるITサービスマネジメント
3. Hinemos インシデントダッシュボードでおこなうインシデント管理のメリット
4. ITサービスマネジメント関連サービス・ソリューションのご紹介

# 1

ITサービススマネジメントとは

# ITサービスマネジメントとは

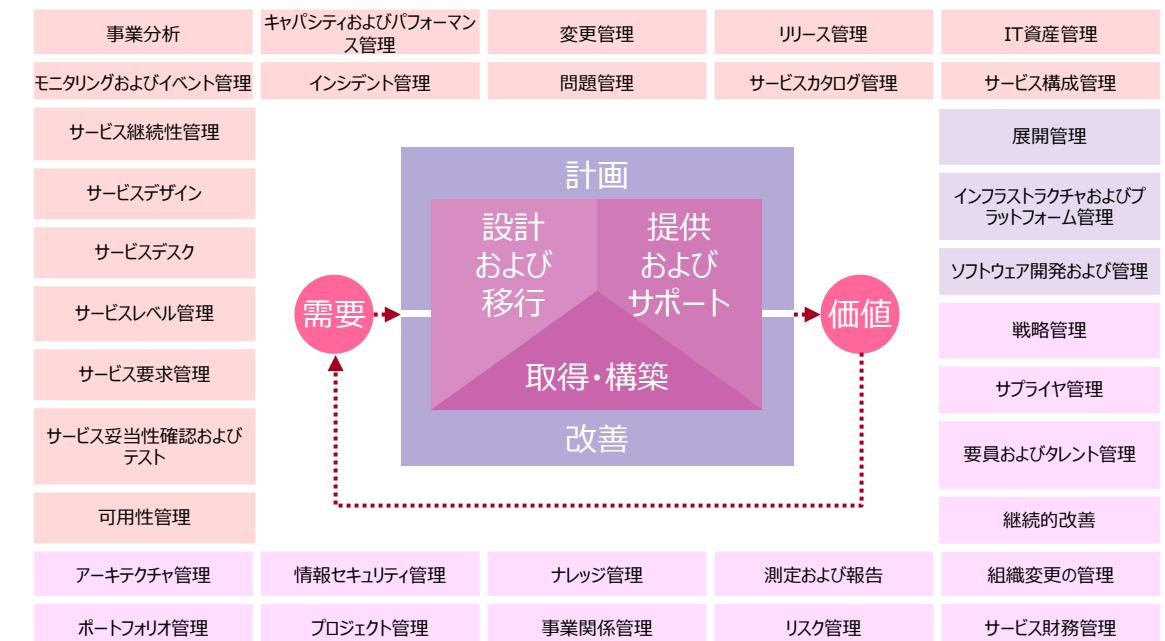
ITサービスマネジメント = ITサービス（価値）を提供し続ける・絶えず改善し続ける営み

どうやつたらうまくいくんだろう？

▶ ベストプラクティスをまとめた書籍群「ITIL」  
1989年イギリスに誕生。最新はITIL 4

ITILは膨大でやりきれない・・？

▶ 全部やる必要はない。「いいとこどり」でOK  
現場に合わせて、**無理なく**取り入れる



「ITIL」を活用しながら、できること・必要なことから始めよう

# ITサービスマネジメント – イベント管理・インシデント管理から始めよう

必要なことから始めよう

- ▶ 日々起こるトラブル、クレーム・問合せの対応は、ユーザ影響に直結

## 「イベント管理」・「インシデント管理」から始めよう

インシデント = サービスの中止・品質低下。将来的に引き起こす可能性のあるものも含む



まずはイベント管理・インシデント管理から、日々のトラブルを整理しよう

# ITサービスマネジメント – 導入のよくある課題

イベント管理・インシデント管理がうまくいかない理由

人力での起票が手間

イベントが多くて  
振り分けがたいへん

エクセル管理に  
限界を感じている

チーム間の情報共有が  
うまくいかない

ツールが現場に合わない  
機能豊富だけど使いこなせない

運用でなんとかカバーしようとすると、続かない・形骸化する  
**現場に合った、無理なく続けられるしくみが必要**

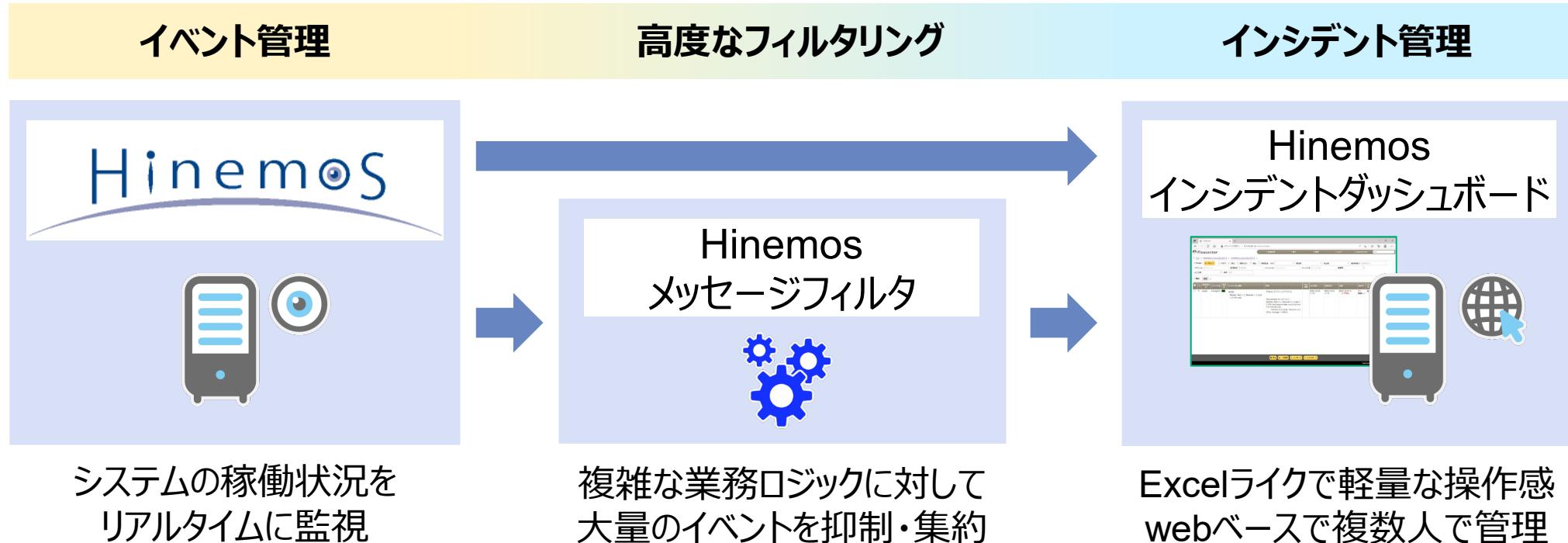


# 2

## Hinemos で始めるITサービススマネジメント

# ITサービススマネジメントをHinemosで始めよう

Hinemos で提供するソフトウェアを組み合わせて、ITサービススマネジメントを実現します



**Hinemos でイベント管理～インシデント管理が完結**

3

## Hinemos インシデントダッシュボードでおこなうインシデント管理のメリット

# Hinemos インシデントダッシュボードの概要

インシデントの起票から調査、対応、クローズまでの管理を、軽量かつ使い慣れたExcel-likeなUIにて実現



「記録」と「共有」をスムーズに実現し、組織的なインシデント管理をトータルサポート

# Hinemos インシデントダッシュボードの機能（1/2）

見やすく操作しやすい表示形式と、組織での管理をサポートする機能を提供

## Excelライクでシンプルな画面

管理項目を容易にカスタマイズ可能  
CSV連携で、Excel運用からの移行も簡単

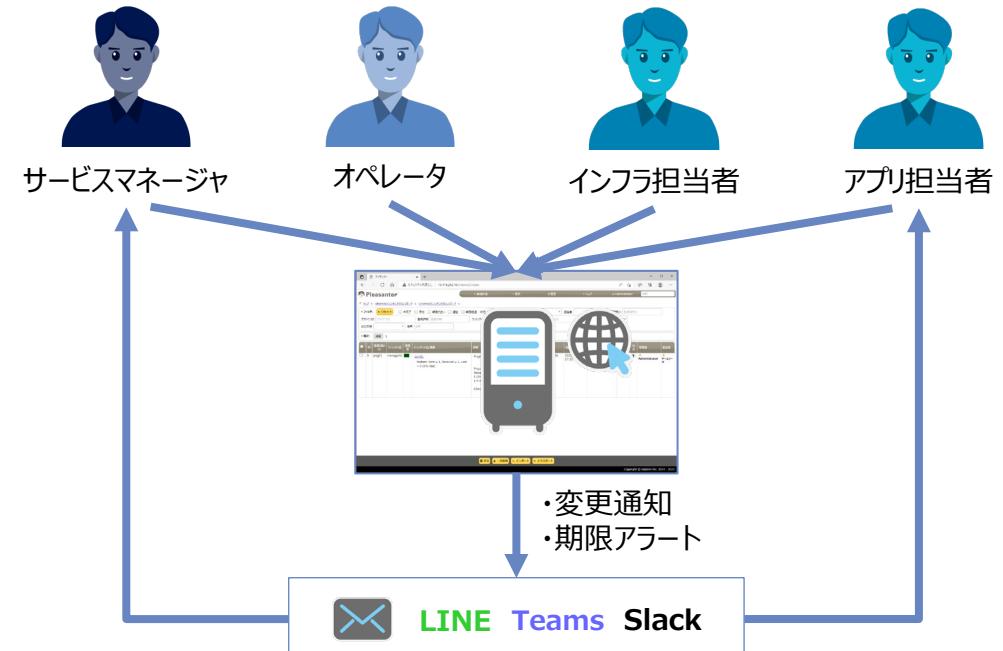
A screenshot of the Hinemos Incident Dashboard. It shows a table with columns: ID, フラグメント名, 備考, インシデント名(概要), 状態, 次回日時, 送信日時, 開始, 未対応, 負担者, 既出荷. A red box highlights the first few rows of the table. Below the table, there is a ping statistics output for 127.0.0.1.

ID	フラグメント名	備考	インシデント名(概要)	状態	次回日時	送信日時	開始	未対応	負担者	既出荷
9	ping01	manager01	ping01	Ping: Sent = 1, Received = 1, Lost = 0 (0% loss).	2022/10/26 17:35	2022/10/26 17:35	2022/10/27 未明	14:30:00	Administrator	タスク
				Ping statistics for 127.0.0.1: Packets: Sent = 1, Received = 1, Lost = 0 (0% loss).Approximate round trip time: 5 in milli seconds: 0.00ms, Minimum = 0.00ms, Maximum = 0.00ms, Average = 0.00ms.						



## 組織での管理をサポート

Webベースで情報共有し  
様々なコミュニケーションツールに連携可能



▶初めてインシデント管理する方も安心して導入可能

▶複数メンバでの効率的なインシデント管理を実現

# Hinemos インシデントダッシュボードの機能 (2/2)

目的に合わせた表示ビューを具備し、Hinemosからの自動起票によりインシデント管理の効率化を実現

## 目的に合わせた表示ビュー

新規作成

件名: バックオフ-1  
監視対象: プラットフォーム  
監視期間: フォワード10分  
担当者: 未選択  
状況: 未登録  
インシデント名: リモート接続が頻繁に切断する  
説明: リモート接続中に、画面がフリーズしてしまって、  
 脱み台サーバへの接続を切斷して、接続しない  
 おせは動くようになる。

件名: 2020/07/20 13:10 件名: 2020/07/20 13:12  
監視者: sp01 担当者: sp02

インシデント起票

インシデント一覧

ID	監視対象ID	アソシエイション名	重要度	インシデント名/概要	詳細	対応履歴	出力日時	送信日時	期限	進捗率	状況	管理者	担当者
2			高	リモート接続が頻繁に切断する リモート接続中に、画面がフリーズしてしまって、 脱み台サーバへの接続を切斷して、接続しない おせは動くようになる。	説明: リモート接続中に、画面がフリーズしてしまって、 脱み台サーバへの接続を切斷して、接続しない おせは動くようになる。	未	2020/07/23 11:37	2020/07/24 金 4日後	60%	未	未	t01	nw01
4			中	システムにログインできない 午後からシステムにアクセスできない状態となっている。	説明: システムにログインできない 午後からシステムにアクセスできない状態となっている。	未	2020/07/20 13:12	2020/07/21 火 1日後	75%	未	未	t01	t01
8			中	システムのレスポンスが悪い データ更新処理でエラー	説明: システムのレスポンスが悪い データ更新処理でエラー	未	2020/07/18 13:53	2020/08/31 月 2ヶ月後	15%	未	未	t01	ap01
3			中	データ更新処理でエラー データ更新処理でDBがエラーを吐く	説明: データ更新処理でエラー データ更新処理でDBがエラーを吐く	未	2020/07/22 11:48	2020/07/23 木 3日後	50%	未	未	t01	t01

インシデント一覧

インシデント起票

様々なビューで表示可能

ガントチャート

合計: (0h \* 0%)

システムにレスポンスがない (0h \* 15%) ap01: 準備  
システムにログインできない (0h \* 75%) t01: 実施中  
データ更新処理でエラー (0h \* 50%) t01: 実施  
リモート接続が頻繁に切断する (0h \* 60%)

かんばん方式

状態	件名(1)	件名(2)	件名(3)	件名(4)	件名(5)	件名(6)
未着手(0)	Administrator(0)	sp01(0)	sp02(0)	ap01(0)	t01(0)	t02(0)
実施中(1)						
完了(2)						
失敗(3)						
保留(4)						
未着手(5)						

ガントチャート

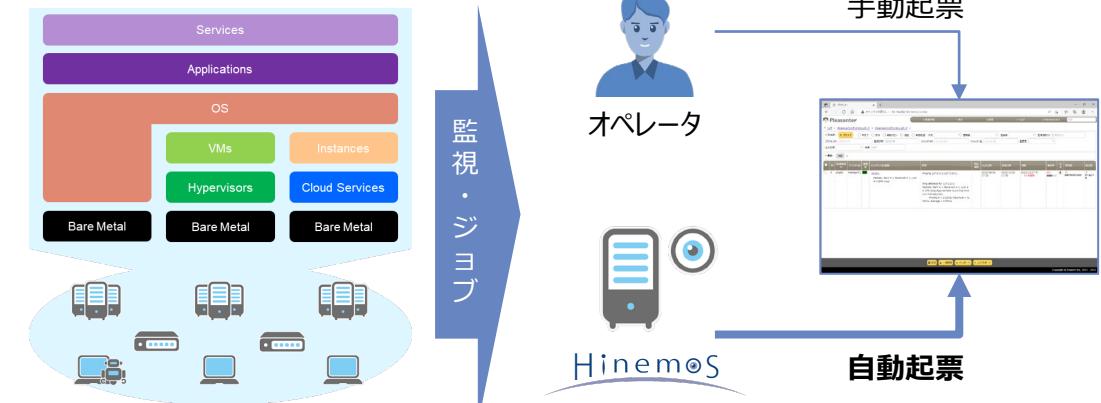
かんばん方式

カレンダー

▶ 用途に合わせた表示で管理を効率化

## Hinemosからの自動起票

Hinemosで検知したイベントを  
自動でインシデントダッシュボードに起票が可能



▶ 自動起票により記票ロスの防止と工数削減

# Hinemos インシデントダッシュボードでおこなうインシデント管理の流れ – 記票

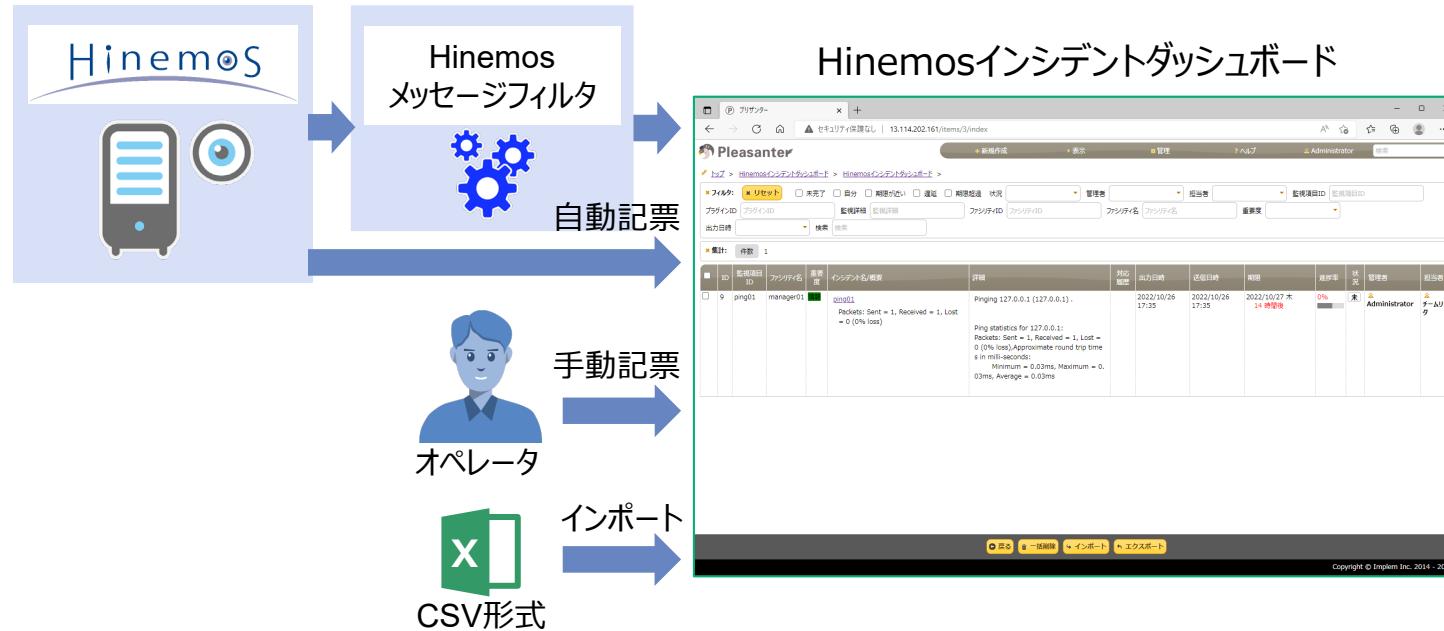
記票

調査・診断

対応・解決

クローズ

迅速な解決のために、正確な情報の記録が必須



Hinemos インシデントダッシュボードのメリット

解決に必要な情報を残そう

- 自動起票で取りこぼしなし
- 画像・ファイル添付もOK

現場で使いやすいものを

- システム特有の項目も追加可能
- 使い慣れたExcelライクな表形式  
csv取込でExcelからの移行も簡単

# Hinemos インシデントダッシュボードでおこなうインシデント管理の流れ – 調査・診断

記票

調査・診断

対応・解決

クローズ

適切な担当者をアサインして解決策を検討  
類似インシデントの記録を活用して早期解決を図る



## Hinemos インシデントダッシュボードのメリット

### 複数人で迅速対応

- Web経由で、複数チームで確認・編集できる
- 担当者をアサインして通知できる  
様々なコミュニケーションツールに連携できる

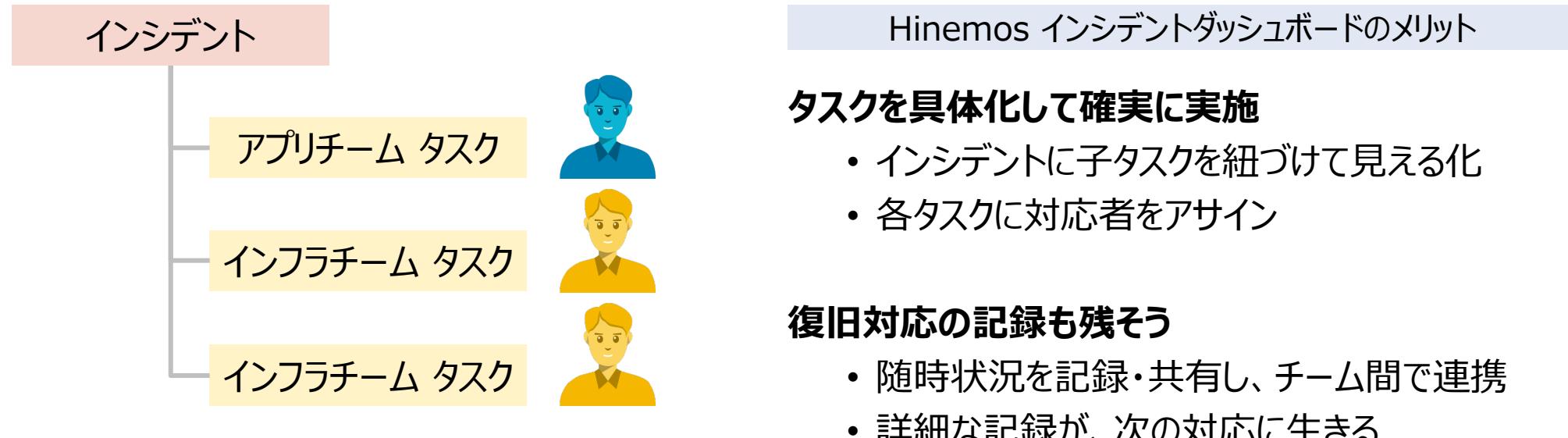
### 過去のナレッジを生かそう

- 軽量なので、多くの過去インシデントをためても  
類似インシデントをサクサク検索できる

# Hinemos インシデントダッシュボードでおこなうインシデント管理の流れ – 対応・解決



解決策が明確になつたら、いよいよ復旧対応



# Hinemos インシデントダッシュボードでおこなうインシデント管理の流れ – クローズ

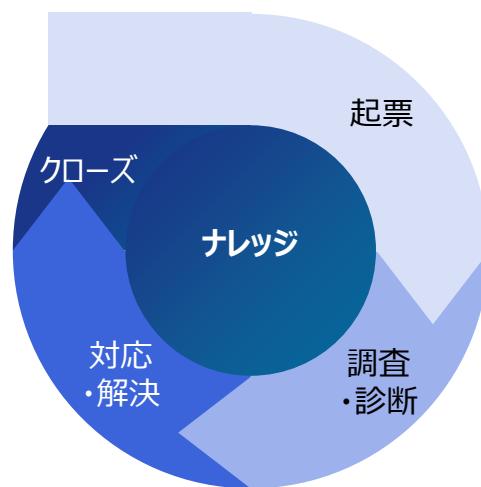
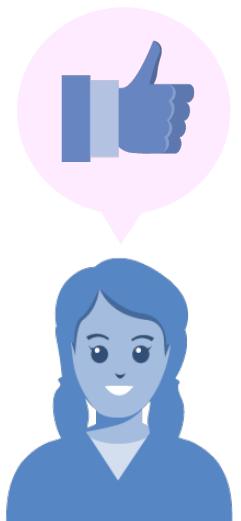
記票

調査・診断

対応・解決

クローズ

完全に解決されたことを確認して、クローズ



## Hinemos インシデントダッシュボードのメリット

### ユーザ目線で最終確認

- ・インシデントが完全に解決されたことと、  
ユーザが満足しクローズに合意していることを確認

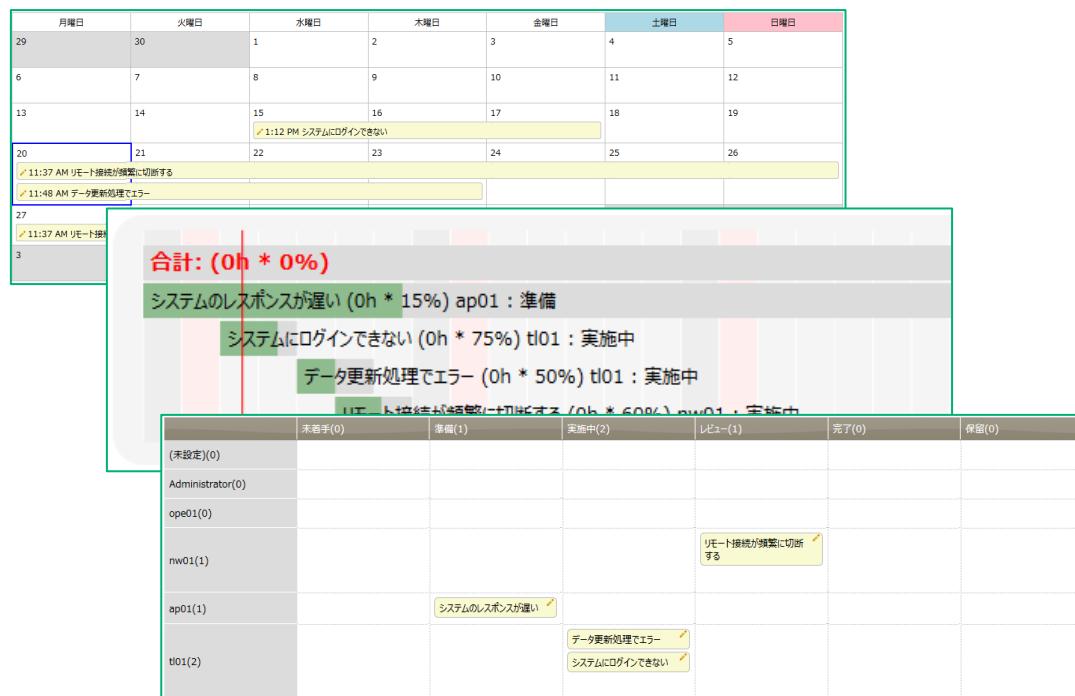
### インシデントの記録を蓄積しよう

- ・対応履歴が、次の対応のナレッジとなる
- ・レコードを蓄積してもサクサク動作

# Hinemos インシデントダッシュボードでおこなうインシデント管理の流れ – 全体管理



対応漏れや遅れがないか、棚卸も大切



## Hinemos インシデントダッシュボードのメリット

### インシデントの状態を棚卸しよう

- 目的に応じた様々な表示形式
  - ガントチャートで進捗管理
  - かんばん方式で偏りを見える化、フォロー

### 遅れを防ごう

- 設定した期限に従ってリマインドできる

# 4

## ITサービススマネジメント関連サービス・ソリューションのご紹介

# ITサービスマネジメント関連サービス・ソリューションのご紹介

システム規模：小～中  
まずはミニマルに開始したい



**Hinemos**に閉じて  
始めてみよう

**Hinemos**  
+ Hinemos メッセージフィルタ  
+ Hinemos インシデントダッシュボード

システム規模：中～大  
組織横断的に実施したい



**ServiceNow**を導入して  
リッチに業務変革を進めよう

**Hinemos ServiceNow連携**

システム規模に応じたソリューションを選べる

# ITサービススマネジメント関連サービス・ソリューション – ServiceNow連携

ITサービス運用において重要なCMDBの集約を中心に、  
ワークフロー・インシデント管理をHinemosが高度にサポートします

