

# Hinemos クラウド管理オプション Ver2.0 Standard for AWS

### Section

Page 2



1	はじめに	3
	1.1 ライセンス	3
2	リリースノート	3
	2.1 ver 2.0.1	3
	2.1.1 機能改善	3
	2.1.2 不具合改修	3
	2.1.3 仕様変更	4



## 1 はじめに

Hinemos クラウド管理オプションとは、 さまざまなプライベートクラウド/パブリッククラウドサービスにより構成された環境を、 Hinemosにて効率良く運用するための機能オプションです。

#### 1.1 ライセンス

Hinemos クラウド管理オプションは GNU General Public License となります。 各種ドキュメントは GNU General Public License ではありません。 各種ドキュメントの無断複製・無断転載・無断再配布を禁止します。

# 2 リリースノート

### 2.1 ver 2.0.1

#### 2.1.1 機能改善

・ #2428 クラウドパースペクティブの各ビューの認証処理の改善

Hinemos本体の各ビューと同様にビュー単位での認証処理を追加する。

これにより、ログオフ状態でビューが表示されたままといった操作ミスを誘発する挙動を改善する。

・ #2438 AWSの通信用プロパティ値の対応

以下のプロパティ値をhinemos.propertiesに指定できるように機能拡張

hinemos. cloud. aws. client. config. proxy Host

hinemos.cloud.aws.client.config.proxyPassword

hinemos.cloud.aws.client.config.proxyPort

hinemos.cloud.aws.client.config.proxyUsername

クラウド管理オプションで指定するプロパティ値を Hinemosマネージャ起動時にhinemos\_manager.logに出力する処理を追加する

## 2.1.2 不具合改修

- ・#2419 WebサービスAPIのエージェント検知の対象ノードの参照可否の判定処理を追加
  WebサービスAPI経由の場合、本来、 参照できないノードについてもエージェント検知が動作する問題を修正
- ・ #2423 各種WebサービスAPIのシステム権限の修正

システム権限が適切に付与されていないクラウド管理機能の各種WebサービスAPIについて、 権限判定を適切に行われるように修正

・ #2424 テンプレートジョブ実行時にジョブ変数の変更が反映されない

テンプレートジョブを実行する際に、ジョブ変数の変更を指定してもが反映されない

インスタンス作成

インスタンス起動

インスタンス停止



・ #2425 インスタンス停止の前にテンプレートジョブを実行するとインスタンス停止が行われない

インスタンス停止の際にテンプレートジョブを有効にすると、 本来はテンプレートジョブを実行後にインスタンス停止処理 が動作すべきところ動作しない。

テンプレートジョブの終了判定に不具合があり、 テンプレートジョブが終了したと判定されず、 インスタンス停止の処理 に移行しないことが起因する。

・ #2426 クラウド[ストレージバックアップ]ビューのバックアップの状態取得に失敗する場合がある

削除済みのスナップショットがある場合に、 当該スナップショットの情報取得に失敗し、 該当リージョンのクラウド[ストレージバックアップ]ビュー表示に失敗する。

• #2431 クラウド[インスタンス]ビューおよびクラウド[ストレージ]ビューにおいて最新の情報に更新されない場合がある問題を修正

「更新」アクションを押下した際に、 内部DBに保持している更新前の古い情報を表示する。 (2回更新を行うと、最新状態になる) この問題を対処する。

・ #2432 各種表示メッセージの修正

英訳の誤訳を修正

IOPSの倍率などのAWSの仕様が変更に伴う表示内容の変更

インスタンス作成ダイアログで該当リージョンにキーペアが存在しない場合の デコレーションワーニングに付随するメッセー ジの修正

・ #2433 各種エラーコードの修正

入力チェック処理のエラーコードをUnexpectedからVALIDATION\_ERRORに修正

・ #2434 各種ダイアログ名の修正

クラウド課金監視の作成・変更ダイアログをクラウド課金監視[作成・変更]に修正

・ #2435 各種画面操作の不具合の修正

Windowパスワードの取得アクションで秘密鍵ファイルの選択をキャンセルすると NullPointerExceptionが出力される

#2436 各種WebサービスAPIの不具合の修正

WebサービスAPIにて、引数にnullを指定した場合の例外処理を改善

・ #2437 各種Enterprise版の処理に関連するStandard版の不具合の修正

plugin.xmlの修正 (Enterprise版のプラグイン処理有効化のための修正)

CloudInstanceManagerの利用する通知機構の修正 (Enterprise版へ更新通知処理の修正)

・ #2439 ノード未登録のインスタンスの自動検知時に例外が発生する場合がある

初めて検知するインスタンスに対して自動検知が動作した際に、 トランザクション処理の問題により内部参照に失敗し、登録に失敗する(再度動作した際には正常に終了する)。

- ・ #2440 アカウントリソースの初回登録後にクラウド[スコープ]ビューに最新の情報に更新されない場合がある問題を修正 Hinemos クラウド管理オプションのインストール直後に、 アカウントリソースを追加し自動検知が行われた後に、 ゾーン 用のスコープが、クラウド[スコープ]ビューに表示されない
- #2441 クラウド[インスタンスバックアップ]ビューの表示不具合の修正 イメージID列にインスタンスIDの情報が表示されている

#### 2.1.3 仕様変更

・ #2418 ユーザの種類によるクラウド[ユーザ]ビューの参照範囲の修正 クラウド[ユーザ]ビューにおいて、参照範囲を以下となる様に改善する。

クラウドの管理者(アカウントリソースのオーナロール)の権限をもつユーザは、 該当するアカウントリソースのアカウント、 制限ユーザが全て見える

制限ユーザ(クラウド[ユーザ]ビューで作成するユーザ)の権限を持つユーザは、 自身が所属するロールに紐づく(制限)ユーザのみ見える



- ・ #2427 VPCに関するインスタンス作成時のセキュリティグループ選択処理の仕様変更 インスタンス作成をVPC内にのみ作成する仕様に変更。 これに伴い、以下のダイアログの画面についても変更。 クラウド[インスタンス作成]ダイアログ
- ・#2430 クラウド[テンプレート]ビューのリージョン単位のフィルタ処理を追加 ver2.0.0でがクラウド[テンプレート]ビューでは、 テンプレートに紐づけられたAMIがどのリージョンに存在するかに関わらず、 テンプレートが一覧として表示されていた。

これによる、 想定しないリージョンへのテンプレートを作成するといった事象の誘発を改善するため、 クラウド[テンプレート]ビューの表示内容をクラウド[スコープ]ビューと連携し、 リージョン単位のテンプレートを表示するように仕様を改善する。



Hinemos クラウド管理オプション ver2.0 Standard for AWS リリースノート

#### 非売品

- 禁無断複製
- 禁無断転載
- 禁無断再配布

Hinemosは(株)NTTデータの登録商標です。 その他、本書に記載されている会社名、製品名は、各社の登録商標または商標です。 なお、本文中にはTM、Rマークは表記しておりません。