

POLESTAR Automation 点検ジョブマニュアル

2023 年 08 月

株式会社ワイドテック

目 次

1. 概要.....	3
2. 構成リストと点検グループの作成	3
2.1. 構成リストの作成	3
2.2. 点検グループの作成	6
2.2.1. 基本情報入力	6
2.2.2. ポリシー設定	7
2.2.3. プロパティ設定	8
3. 点検ジョブの作成	9
3.1. ジョブ一覧画面から作成	9
3.2. ジョブツリー画面から作成	9
3.3. サーバ/ネットワークツリー画面から作成.....	10
3.4. ジョブ作成ウィザード	11
3.4.1. 基本情報入力	11
3.4.2. 点検グループ選択	12
3.4.3. 対象デバイス選択	12
3.4.4. スケジュール設定	13
3.4.5. プロパティ設定	13
3.4.6. ロール選択	14
3.4.7. 通知設定	14
3.5. (参考)メール通知設定のためのメールサーバ設定	17
4. 点検ジョブの実行	19
4.1. ジョブ一覧画面から実行	19
4.2. ジョブツリー画面から実行	19
4.3. ジョブ詳細情報画面から実行	20
5. 点検ジョブの結果確認.....	21
5.1. 「点検結果の詳細」タブで確認.....	21
5.2. ダッシュボードのウィジェットで確認	23
5.2.1. ジョブ結果状態ウィジェットで確認	23
5.2.2. 点検状況ウィジェットで確認	23
5.2.3. 点検要約ウィジェットで確認	24
5.3. 「ジョブ結果」タブで確認	24
5.4. ジョブの詳細情報画面で確認	25
5.5. 「運用」のジョブ結果照会で確認.....	26

1. 概要

POLESTAR Automation の点検ジョブは、対象デバイスに対してコマンドを実行した結果が事前に設定したポリシー(条件)に適しているかを判断することができます。また、対象デバイスのシステム情報に対してポリシー(条件)を設定して点検することもできます。

点検ジョブはエージェント、エージェントレス、NW デバイスを対象デバイスに設定できます。

本マニュアルは点検ジョブの作成、設定、実行及び結果の確認を説明します。


点検ジョブは、(構成リスト)→点検グループ作成→点検ジョブ作成の順番で作成します。

2. 構成リストと点検グループの作成


2.1. 構成リストの作成

構成リスト(Configuration List)は、対象デバイスに対して実行するスクリプト、デフォルトに設定するポリシーなどが含まれるオブジェクトです。作成した構成リストは点検グループを作成する際に活用されます。

構成リストが点検ジョブで使われる場合は、スクリプトの結果値を設定したポリシーで『遵守』、『違反』を判断します。



「構成」→「構成リスト」で構成リストの一覧を開きます。



「追加」で構成リストの作成画面を開きます。

【参考】弊社で提供している点検パックをご利用の場合は、「インポート」で xml ファイルをインポートして使うことができます。

構成リスト登録

タイプ *

CustomObject

名称 *

名称を入力してください。

グループ *

入力または選択してください。

OS *

Server

構文解析器

value.grammar

スクリプト種類 *

選択してください。

実行アカウント

名称を入力してください。

タイムアウト

1分

重要度

上

説明

コマンド

パラメータ

コマンド *

プロパティ

マイコンピュータ

1

点検基準

対策実行ガイド

基本ポリシー

点検基準を入力してください。

点検結果は入力された点検基準として表示されます。

キャンセル

保存

「構成リスト登録」で情報を入力します。（*マークの項目は必須入力項目です。）

<div> <div>タイプ *</div> <div>CustomObject</div> </div>	<p>構成リストのタイプを指定します。サーバ(エージェント)の場合は、「CustomObject」を選択します。</p> <p>【参考】対象 OS がエージェントレスの場合は、「AgentlessCustomObject」を選択します。</p> <p>【参考】対象デバイスがネットワークの場合は、「NetworkCustomCLIObject」を選択します。</p>
<div> <div>名称 *</div> <div>名称を入力してください。</div> </div>	<p>作成する構成リストの名前を入力します。</p>
<div> <div> <div>グループ *</div> <div>入力または選択してください。</div> </div> <div> <div>OS *</div> <div>Server</div> </div> <div> <div>構文解析器</div> <div>value.grammar</div> </div> <div> <div>スクリプト種類 *</div> <div>選択してください。</div> </div> </div>	<p>構成リストのグループ(HW、OS)、対象 OS、スクリプト種類を選択します。</p>
<div> <div>説明</div> <div></div> </div>	<p>作成する構成リストの説明(スクリプト内容や目的等)を入力します。</p>

コマンド *

プロパティ

マイコンピュータ

1

スクリプト種類に合わせて実行するコマンドスクリプトを作成します。

「プロパティ」で対象デバイスのプロパティを変数として使用することができます。例)hostname 等

「マイコンピュータ」でファイルからスクリプトを読み込むことができます。

点検基準

対策実行ガイド

基本ポリシー

点検基準を入力してください。

点検結果は入力された点検基準として表示されます。

点検基準を入力します。この入力欄は、コメントとして使います。例)○○であれば遵守、○○であれば違反

点検基準

対策実行ガイド

基本ポリシー

対策実行ガイドを入力します。この入力欄は、この構成リストのスクリプト実行結果がポリシー違反となった場合の対策を入力します。例)対象サーバを再起動

点検基準

対策実行ガイド

基本ポリシー

+

「+」を押して基本ポリシーを設定します。

【参考】構成リストに設定したポリシーは点検グループを作成する時にデフォルトで設定されます。

点検基準

対策実行ガイド

基本ポリシー

+

-

Contents AS String

is not null

-

AND

Contents AS String

contains

スクリプトの実行結果値が遵守か違反かを判断する条件式を作成します。(AND、OR 条件で複数作成もできます。)

例)結果値(String)が null ではなく、○○を含んでいる

2.2. 点検グループの作成

点検グループは、点検ジョブで点検項目として活用されるオブジェクトです。複数の構成リストで一つの点検項目を作成し、点検ジョブで活用できます。

または、各対象デバイスの System Information に対してポリシーを設定することができます。

構成 ▼

- デバイス管理 ▶
- ネットワーク構成 ▶
- クラウド管理
- 点検グループ管理
- ジョブ管理 ▶
- ライブラリ管理 ▶
- 関連性情報管理 ▶
- プロパティリスト
- 構成リスト
- コマンド管理 ▶

開く

「構成」→「点検グループ」で点検グループの一覧を開きます。

AUTOMATION ダッシュボード 運用 ▼ 構成 ▼ 報告書 管理者 ▼ admin

ジョブ 構成 構成リスト

タイプ OS グループ 名称

すべて すべて すべて

条件追加 🔍 検索

構成リスト

インポート エクスポート コピー + 追加 削除 再入力

構成リスト	タイプ	OS	グループ	名称	構成解析器	生成日時	変更日時	説明
<input type="checkbox"/>								

「追加」で点検グループの作成画面を開きます。

【参考】弊社で提供している点検パックをご利用の場合は、「インポート」で xml ファイルをインポートして使うことができます。

2.2.1. 基本情報入力

点検グループ生成

1 基本情報
基本情報を入力してください。

2 ポリシー設定
ポリシーを設定してください。

3 プロパティ
プロパティを設定してください。

名称 *

名称を入力してください。

説明

説明を入力してください。

☐ エージェントレス

OS *

選択してください。

分類 *

選択してください。

点検グループの名称、説明、OS、分類を入力します。

【参考】対象デバイスがエージェントレスの場合は、構成リストを「AgentlessCustomObject」で作成し、エージェントレスにチェックを入れます。

2.2.2. ポリシー設定

点検グループのポリシーを設定します。

事前に作成した構成リストを追加する場合は、「CustomObject」から選択して追加します。

対象デバイスのシステム情報を追加する場合は、「System Information」から選択して追加します。

「ルール」に選択した項目のポリシーを設定します。(AND、OR 条件式で複数設定もできます。)

【参考】構成リストを選択した場合、構成リストに設定したポリシーがルールに表示されます。

【参考】点検グループで設定したポリシーが、構成リストに設定したポリシーより優先されます。

「対象外のデバイス」では、この点検グループを使った点検を対象外とするデバイスを選択します。

セキュリティイベントログ点検:Windows

ルール

対象外のデバイス

自動対策実行

☒ 違反となる場合、対策を実行します。

スクリプト種類 *

PowerShell

タイムアウト(秒)

300

スクリプト *

1

マイコンピュータ

「自動対策実行」では、違反となる場合に自動的に実行されるスクリプトを作成します。

2.2.3. プロパティ設定

点検グループ生成

☒ 基本情報
基本情報を入力してください。

☒ ポリシー設定
ポリシーを設定してください。

3

 プロパティ
プロパティを設定してください。

プロパティ

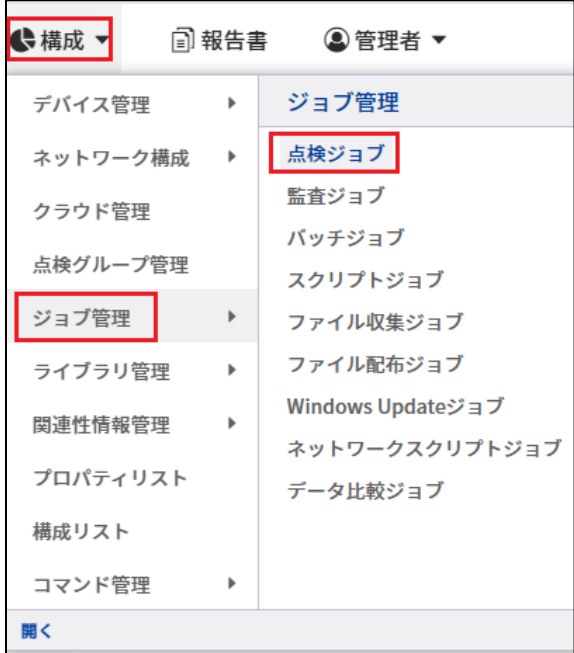
プロパティ名	データ型	必須項目	値	説明
STARRED	Boolean		<div>true</div>	特定のオブジェクトに対して…

点検グループのプロパティを設定します。


3. 点検ジョブの作成

点検ジョブを作成する方法は3つあります。

3.1. ジョブ一覧画面から作成



「構成」→「ジョブ管理」→「点検ジョブ」で点検ジョブ一覧画面を開きます。



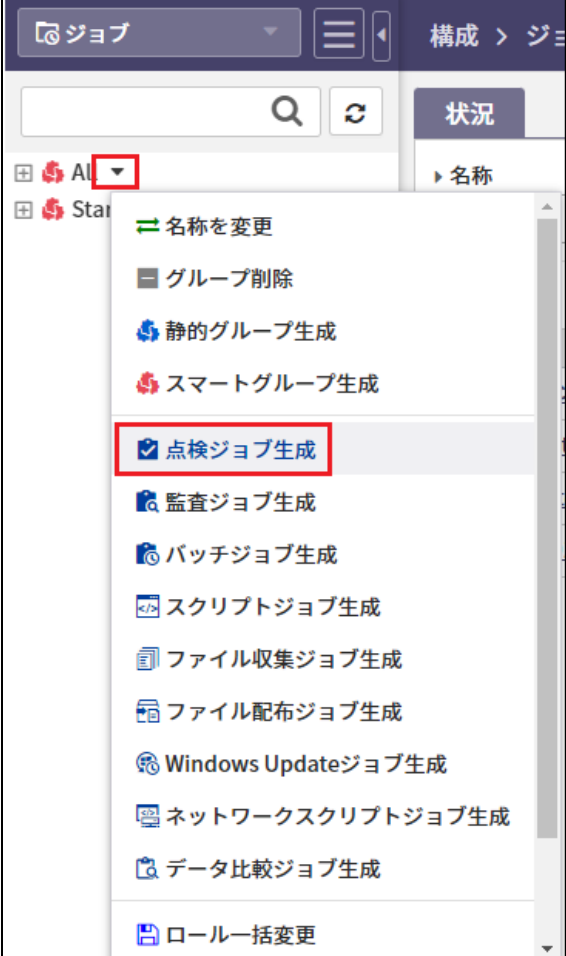
「生成」ボタンでジョブ作成のウィザードを開きます。

ジョブ作成ウィザード画面からは [3.4 ジョブ作成ウィザード](#)に進んでください。

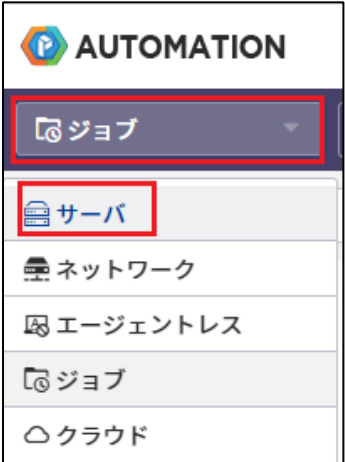
3.2. ジョブツリー画面から作成

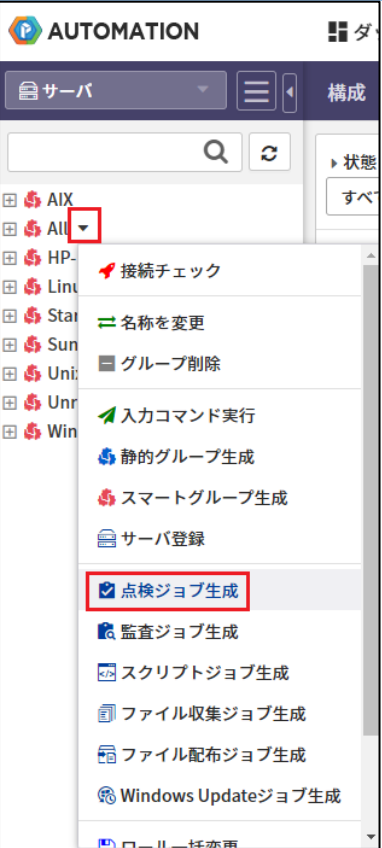


画面左側のツリー選択で「ジョブ」を選択します。

 <p>The screenshot shows the 'ジョブ' (Job) dropdown menu in the POLESTAR Automation interface. The menu is open, displaying various job generation options. The option '点検ジョブ生成' (Generate Inspection Job) is highlighted with a red box. Other options include '名称を変更' (Change Name), 'グループ削除' (Delete Group), '静的グループ生成' (Static Group Generation), 'スマートグループ生成' (Smart Group Generation), '監査ジョブ生成' (Audit Job Generation), 'バッチジョブ生成' (Batch Job Generation), 'スクリプトジョブ生成' (Script Job Generation), 'ファイル収集ジョブ生成' (File Collection Job Generation), 'ファイル配布ジョブ生成' (File Distribution Job Generation), 'Windows Updateジョブ生成' (Windows Update Job Generation), 'ネットワークスクリプトジョブ生成' (Network Script Job Generation), 'データ比較ジョブ生成' (Data Comparison Job Generation), and 'ロール一括変更' (Batch Role Change).</p>	<p>ジョブツリーでグループを選択し、「点検ジョブ生成」を押下してジョブ作成ウィザードを開きます。</p> <p>ジョブ作成ウィザード画面からは <u>3.4 ジョブ作成ウィザード</u>に進んでください。</p>
--	---


3.3. サーバ/ネットワークツリー画面から作成

 <p>The screenshot shows the left sidebar of the POLESTAR Automation interface. The 'サーバ' (Server) option is highlighted with a red box. Other options in the sidebar include 'ジョブ' (Job), 'ネットワーク' (Network), 'エージェントレス' (Agentless), 'クラウド' (Cloud), and 'ジョブ' (Job).</p>	<p>画面左側のツリー選択で「サーバ」を選択します。</p>
--	--------------------------------

	<p>サーバツリーでグループを選択し、「点検ジョブ生成」を押下してジョブ作成ウィザードを開きます。</p> <p>サーバツリーからグループを選択してジョブを作成する場合は、選択したグループのサーバがジョブの対象デバイスに入力されます。例)Windows グループの全サーバ対象としてジョブ作成等</p> <p>ジョブ作成ウィザード画面からは 3.4 ジョブ作成ウィザードに進んでください。</p> <p>【参考】ネットワークデバイスを対象とする場合も同様にネットワークデバイスツリー画面から作成します。</p>
--	--

3.4. ジョブ作成ウィザード

3.4.1. 基本情報入力


--

ジョブの名称、説明、分類、OS、静的グループのパスを入力します。

【参考】エージェントレスを対象デバイスとして作成する場合は、エージェントレスにチェックを入れてください。

【参考】点検結果が違反の場合に自動対策を実行する場合は、自動対策実行にチェックを入れてください。

3.4.2. 点検グループ選択

点検ジョブ生成

1

基本情報

基本情報を入力してください。

2

点検グループ

点検グループを選択してください。

3

対象デバイス

対象デバイスを選択してください。

4

スケジュール

スケジュールを入力してください。

5

プロパティ

プロパティを設定してください。

6

ロール

ロールを選択してください。

7

通知設定

通知項目を設定してください。

点検グループ (1)

Windows

イベントログ点検(Windows,TaskScheduler)

選択した点検グループ (0/1)

名称	説明
イベントログ点検(Wi...	

キャンセル

前へ

次へ

作成する点検ジョブで使用する点検グループを選択します。複数選択することもできます。

3.4.3. 対象デバイス選択

点検ジョブ生成

1

基本情報

基本情報を入力してください。

2

点検グループ

点検グループを選択してください。

3

対象デバイス

対象デバイスを選択してください。

4

スケジュール

スケジュールを入力してください。

5

プロパティ

プロパティを設定してください。

6

ロール

ロールを選択してください。

7

通知設定

通知項目を設定してください。

サーバ (1)

90POLESTAR

91Windows

92agent

HP-UX

Linux

Starred

SunOS

Unix/Linux

Unreachable

Windows

選択したサーバ (0/1)

CSVサンプル

CSVファイル

名称	IP
90POLESTAR	172.17.0.90

キャンセル

前へ

次へ

ジョブを実行する対象デバイスを選択します。CSV ファイルを使用して入力もできます。

p. 12

3.4.4. スケジュール設定

点検ジョブ生成

スケジュール

実行周期

スケジュール

1回 毎日 毎週 毎月 繰り返し

時間 08:00

日曜日 月曜日 火曜日 水曜日 木曜日 金曜日 土曜日

結果

実行予定日時

2023-07-31 08:00:00 (月曜日)

2023-08-07 08:00:00 (月曜日)

2023-08-14 08:00:00 (月曜日)

2023-08-21 08:00:00 (月曜日)

2023-08-28 08:00:00 (月曜日)

2023-09-04 08:00:00 (月曜日)

10個

キャンセル 追加

ジョブの実行日時を決めるか、定期的に行う場合は、スケジュールを設定します。

3.4.5. プロパティ設定

点検ジョブ生成

プロパティ

プロパティ名	データ型	必須項目	値	説明
JOB_TIMEOUT	Integer		360	デバイスごとのジョブ完了ま...
SCHEDULE_PAUSE	Boolean		false	スケジュール作業と即時実行...
STARRED	Boolean		true	特定のオブジェクトに対して...

3個

キャンセル 前へ 次へ

作成するジョブのプロパティを設定します。

【参考】 STARRED プロパティを「true」に設定した場合のみダッシュボードのウィジェットに集計されます。

3.4.6. ロール選択

点検ジョブ生成

✓ 基本情報

基本情報を入力してください。

✓ 点検グループ

点検グループを選択してください。

✓ 対象デバイス

対象デバイスを選択してください。

✓ スケジュール

スケジュールを入力してください。

✓ プロパティ

プロパティを設定してください。

6 ロール

ロールを選択してください。

7 通知設定

通知項目を設定してください。

すべてのロール (2/2)

ロール	説明
<input checked="" type="checkbox"/> Everyone	Everyone
<input checked="" type="checkbox"/> オペレーター	

選択済みロール (0/3)

ロール	説明
<input type="checkbox"/> Admins	Admins
<input type="checkbox"/> Everyone	Everyone
<input type="checkbox"/> オペレーター	

✕ キャンセル

◀ 前へ

次へ ▶

作成するジョブのロールを設定します。

3.4.7. 通知設定

点検ジョブ生成

✓ 基本情報

基本情報を入力してください。

✓ 点検グループ

点検グループを選択してください。

✓ 対象デバイス

対象デバイスを選択してください。

✓ スケジュール

スケジュールを入力してください。

✓ プロパティ

プロパティを設定してください。

✓ ロール

ロールを選択してください。

7 通知設定

通知項目を設定してください。

通知設定

状態

☐ 成功/完了
☐ エラー/完了
☐ 失敗/キャンセル

結果

☐ 遵守
☐ 違反
☐ 失敗

通知対象

☐ すべて
☐ 結果項目と一致するデバイスのみ

添付ファイル

☐ あり
☐ なし

受信者

メール SMS REST

対象ユーザ

ユーザ選択 初期化

対象ロール

ロール選択 初期化

直接入力

メールアドレスを入力してください。

メールアドレスを半角カンマ (,) で区切って入力してください。

✕ キャンセル

◀ 前へ

保存 ▶

ジョブの結果の通知を設定します。

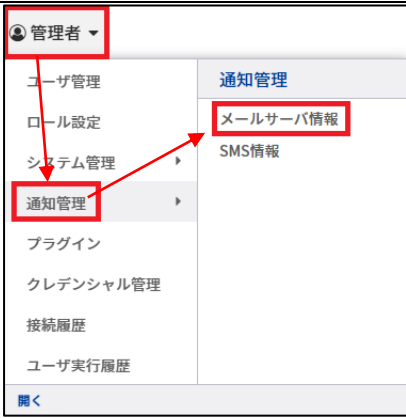




「通知設定」を ON に設定します。


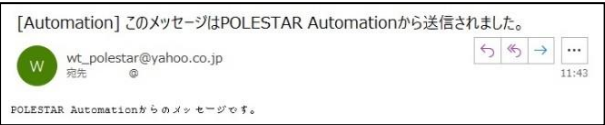
p. 14

<p><input checked="" type="checkbox"/> 通知設定</p> <p>発送条件</p> <p>状態 *</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 成功/完了 <input checked="" type="checkbox"/> エラー/完了 <input checked="" type="checkbox"/> 失敗/キャンセル</p> <p>結果 *</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 遵守 <input checked="" type="checkbox"/> 違反 <input checked="" type="checkbox"/> 失敗</p>	<p>「発送条件」を設定します。</p> <p>点検ジョブの場合、「ジョブの状態」と「ジョブの結果データ」に対して設定が必要です。</p>
<p><input checked="" type="checkbox"/> 通知設定</p> <p>発送条件</p> <p>状態 *</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 成功/完了 <input checked="" type="checkbox"/> エラー/完了 <input checked="" type="checkbox"/> 失敗/キャンセル</p>	<p>「ジョブの状態」から条件を選択します。</p> <p>実行するジョブのすべての結果をメールで確認する場合には左側と同じように設定します。</p>
<p><input checked="" type="checkbox"/> 通知設定</p> <p>発送条件</p> <p>状態 *</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 成功/完了 <input type="checkbox"/> エラー/完了 <input type="checkbox"/> 失敗/キャンセル</p>	<p>実行するジョブの成功/完了をメールで確認する場合には成功/完了のみチェックします。</p>
<p><input checked="" type="checkbox"/> 通知設定</p> <p>発送条件</p> <p>状態 *</p> <p><input type="checkbox"/> 成功/完了 <input checked="" type="checkbox"/> エラー/完了 <input type="checkbox"/> 失敗/キャンセル</p>	<p>実行するジョブのエラー/完了をメールで確認する場合にはエラー/完了のみチェックします。</p>
<p><input checked="" type="checkbox"/> 通知設定</p> <p>発送条件</p> <p>状態 *</p> <p><input type="checkbox"/> 成功/完了 <input type="checkbox"/> エラー/完了 <input checked="" type="checkbox"/> 失敗/キャンセル</p>	<p>実行するジョブの失敗/キャンセルをメールで確認する場合には失敗/キャンセルのみチェックします。</p>
<p><input checked="" type="checkbox"/> 通知設定</p> <p>発送条件</p> <p>状態 *</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 成功/完了 <input checked="" type="checkbox"/> エラー/完了 <input checked="" type="checkbox"/> 失敗/キャンセル</p> <p>結果 *</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 遵守 <input checked="" type="checkbox"/> 違反 <input checked="" type="checkbox"/> 失敗</p>	<p>「ジョブの結果」を選択します。</p> <p>【参考】結果の種類</p> <p>① 遵守：点検結果が遵守の場合</p> <p>② 違反：点検結果が違反の場合</p> <p>③ 失敗：点検結果が失敗の場合</p>
<p><input checked="" type="checkbox"/> 通知設定</p> <p>発送条件</p> <p>状態 *</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 成功/完了 <input checked="" type="checkbox"/> エラー/完了 <input checked="" type="checkbox"/> 失敗/キャンセル</p> <p>結果 *</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 遵守 <input checked="" type="checkbox"/> 違反 <input checked="" type="checkbox"/> 失敗</p> <p>通知対象 *</p> <p><input type="radio"/> すべて <input checked="" type="radio"/> 結果項目と一致するデバイスのみ</p> <p>添付ファイル *</p> <p><input checked="" type="radio"/> あり <input type="radio"/> なし</p>	<p>「通知対象」を選択します。</p> <p>点検結果が上記の結果(遵守、違反、失敗)と一致するデバイスのみの通知を確認したい場合には「結果項目と一致するデバイスのみ」にチェックします。</p> <p>例)「結果」に「違反」だけにチェックを入れ、通知対象に「結果項目と一致するデバイスのみ」にチェックを入れた場合、Excel ファイルには違反項目だけが表示されます。</p>

	<p>ジョブの実行結果の通知に Excel ファイルを添付する場合は<u>添付ファイル</u>の「あり」にチェックします。</p> <p>【参考】ファイルの添付はメールによる通知のみ対応します。</p>
	<p>「發送条件」の設定が終わったら「受信者」を入力します。</p>
	<p>「メール」タブに内容を登録します。</p> <ul style="list-style-type: none"> ① POLESTAR ユーザにメールアドレスを登録した場合 → 対象ユーザに登録します。 ② POLESTAR ロールにメールアドレスを登録した場合 → 対象ロールに登録します。 ③ 個別のメールアドレスを登録する場合 → 直接入力に登録します。(複数のメールアドレスを登録する場合には半角カンマ (,) で区切って入力してください。)

3.5. (参考)メール通知設定のためのメールサーバ設定

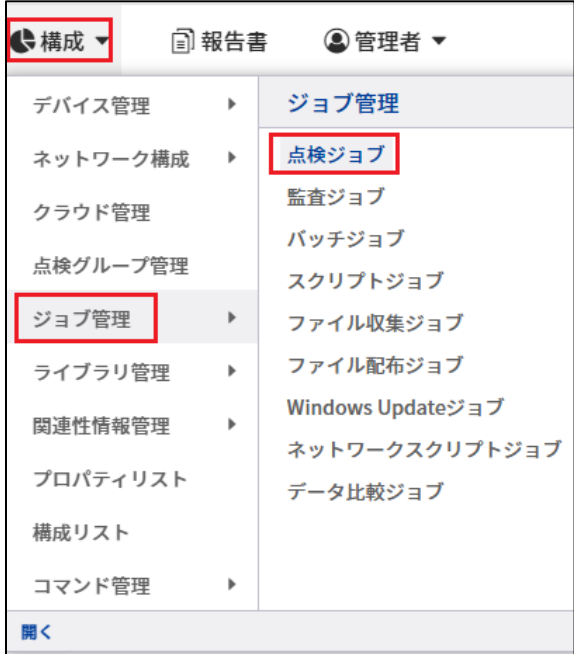
	<p>「管理者」-「通知管理」-「メールサーバ情報」をクリックします。</p>
	<p>「メールサーバ情報」画面が表示されます。</p>
	<p>「メールサーバ情報」設定は以下の例を参考にしてください。</p> <ol style="list-style-type: none"> ① SMTP パスワード：SMTP ユーザのパスワード ② SMTP ホスト名：SMTP メールサーバのホスト名 ③ SMTP ポート：使用する SMTP ポート番号 (デフォルト値は 25 ポート) ④ SMTP ユーザ：SMTP 認証を使用するメールアドレス ⑤ メール送信者：デフォルト送信のメールアドレス
	<p>【参考】「Plain text 利用」項目</p> <p>ジョブの実行結果をメールで確認する場合、メールの形式を設定する項目です。</p> <p>false：HTML 形式</p> <p>true：Text 形式</p>
	<p>メールサーバの情報入力を完了後、メールの送信有無を確認するときには「テストメール送信」ボタンを押下します。</p>

	<p>「受信者」項目に確認するメールアドレスを入力して「送信」を押下します。</p> <p>【参考】メッセージタイプ テストメールの形式を設定する項目（Text 設定が必要）</p>
 <p style="text-align: center;">【Text 形式】</p>	<p>「受信者」欄に入力したメールアドレスにメールが送信されていることを確認します。</p>


4. 点検ジョブの実行

点検ジョブの実行方法は3つあります。

4.1. ジョブ一覧画面から実行




「構成」→「ジョブ管理」→「点検ジョブ」で点検ジョブ一覧画面を開きます。

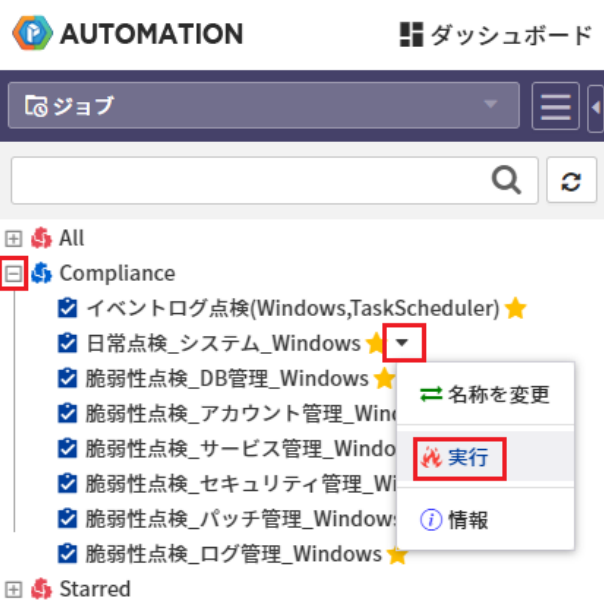


点検ジョブ一覧画面からジョブを選択して実行ボタンを押してジョブを実行します。

4.2. ジョブツリー画面から実行




画面左側のツリー選択で「ジョブ」を選択します。




ジョブグループ、ジョブを選択して「実行」でジョブを実行します。

4.3. ジョブ詳細情報画面から実行



「構成」→「ジョブ管理」→「点検ジョブ」で点検ジョブ一覧画面を開きます。



名称	分類	エージェントレス	OS	次の実行日時	登録者	修正ユーザ	登録日時	修正日時
日常点検_システム_Windows	点検		Windows	2023-07-28 01:35:00	admin	admin	2023-07-04 13:49:41	2023-07-27 10:28:01

ジョブを選択して詳細画面に進みます。



ジョブの詳細情報画面から「実行」でジョブを実行します。

5. 点検ジョブの結果確認

点検ジョブの結果確認方法は大きく 4 つあります。

5.1. 「点検結果の詳細」タブで確認

The screenshot shows the left-hand navigation menu. The '構成' (Configuration) menu item is highlighted with a red box. Below it, the 'ジョブ管理' (Job Management) sub-menu is expanded, and the '点検ジョブ' (Inspection Job) item is highlighted with a red box. Other items in the 'ジョブ管理' sub-menu include 監査ジョブ (Audit Job), バッチジョブ (Batch Job), スクリプトジョブ (Script Job), ファイル収集ジョブ (File Collection Job), ファイル配布ジョブ (File Distribution Job), Windows Updateジョブ (Windows Update Job), ネットワークスクリプトジョブ (Network Script Job), データ比較ジョブ (Data Comparison Job), and others.

「構成」→「ジョブ管理」→「点検ジョブ」で点検ジョブ一覧画面を開きます。

The screenshot shows the '点検結果の詳細' (Detailed Inspection Results) tab selected. The interface includes search filters for Policy Name, Device Name, IP, OS, and Point Check Group Classification. The '状態' (Status) filter is set to '違反' (Violation). The table below shows the results of the inspection.

デバイス名	IP	OS	点検グループ	点検グループ	ポリシー名	基準	結果	状態	期間	対策未実行...	対策実行内容	対策実行予定日
91Windows	172.17.0.91	Windows	運用/システム	日常点検...	Window...	Q 遵守: Wi...	Q window...	違反	2023-07-27 11:22:11	0	入力	

「点検結果の詳細」タブに移動して点検結果を確認します。

デフォルトでは、違反だけが表示されますが、状態の「遵守」、「例外」、「失敗」にチェックを入れ、右側の「検索」を押下することで、該当する結果を確認することができます。

The screenshot shows the '点検結果の詳細' (Detailed Inspection Results) tab. The '状態' (Status) filter is set to '違反' (Violation). The table below shows the results of the inspection. The '対策実行内容' (Countermeasure Execution Content) field is highlighted with a red box.

デバイス名	IP	OS	点検グループ	点検グループ	ポリシー名	基準	結果	状態	期間	対策未実行...	対策実行内容	対策実行予定日
91Windows	172.17.0.91	Windows	運用/システム	日常点検...	Window...	Q 遵守: Wi...	Q window...	違反	2023-07-27 11:22:11	0	入力	

【参考】「対策実行内容」に点検結果が違反の項目に対してどのような対策を実行するかを登録することができます。

<div><div>対策実行計画</div><div>分類 * <input checked="" type="radio"/> 対策実行計画 <input type="radio"/> すぐに対策実行</div><div>予定日 * 日付を選択</div><div>対策実行内容 * 対策実行内容を入力してください。</div><div><div>× キャンセル</div><div>保存</div></div></div>		
違反に対する対策を実行する日付を決めるか、すぐに対策を実行するかを選択して、実行する対策の内容を記録します。		
<div><div>行内容</div><div>入力</div><div><div>三 一括実行</div><div>対象外に指定</div><div>対象外キャンセル</div><div>対策実行計画の入力</div></div></div>		複数の違反項目に対して対象外に設定、キャンセル、対策実行計画の入力を一括実行することができます。

5.2. ダッシュボードのウィジェットで確認

点検ジョブの結果の確認ができるウィジェットは「ジョブ結果状態」、「点検状況」、「点検要約」の3つがあります。

5.2.1. ジョブ結果状態ウィジェットで確認

ジョブ結果状態 (2023-07-27 12:06:42)

状態	ジョブ種類	ジョブ名	開始日時	終了日時	メッセージ
	ComplianceJob	日常点検_システム_Windows	2023-07-27 11:55:25	2023-07-27 12:00:42	全体3個デバイスに対するジョブが成功しました。

1個

「ジョブ結果状態」ウィジェットのジョブ名を押下してジョブ結果を確認できます。

ジョブ結果

日常点検_システム_Windows

デバイス名	状態	基準	結果	項...	遵守	違反	例外	失敗	対...	開始日時	終了日時	メッセージ	
> 92agent					1	0	0	0	24	0	2023-07-27 11:55:25	2023-07-27 12:00:42	1個の項目が完了、ジョブが成
> 91Windows					1	23	1	0	0	0	2023-07-27 11:55:25	2023-07-27 11:55:30	1個の項目が完了、ジョブが成
> 90POLESTAR					1	22	2	0	0	0	2023-07-27 11:55:25	2023-07-27 11:56:17	1個の項目が完了、ジョブが成

名称の各項目を押下することで詳細確認もできます。

5.2.2. 点検状況ウィジェットで確認

点検状況

名称	デバイス数	項目数	遵守	違反	例外	対策実行計画	運用レベル	計画未登録	本日計画	対策実行計画遅延
全体	3	72	45	3	0	0	25	3	0	0

1個

「点検状況」ウィジェットの遵守、違反、例外、対策実行計画などを押下して点検結果の詳細を確認できます。

【参考】点検ジョブの STARRED プロンプトと対象デバイスの STARRED プロパティが true の場合のみ集計されます。

構成 > ジョブ管理 > 点検ジョブ

状況

ジョブ結果

点検結果の詳細

ユーザ実行履歴

ポリシー名

デバイス名

IP

OS

点検グループの分類

デバイス

条件追加

検索

状態

☒ 遵守
 ☐ 違反
 ☐ 例外
 ☐ 失敗

点検結果の詳細

デバイス名	IP	OS	点検グループ	点検グループ	ポリシー名	基準	結果	状態	期間	対策未実行	対策実行内容	対策実行予定日
<input type="checkbox"/> 90POLESTAR	172.17.0.90	Windows	運用/システム	日常点検...	システム...	Q 遵守: FA...		遵守	2023-07-27 11:56:16			
<input type="checkbox"/> 90POLESTAR	172.17.0.90	Windows	運用/システム	日常点検...	システム...	Q 遵守: シ...		遵守	2023-07-27 11:56:16			
<input type="checkbox"/> 90POLESTAR	172.17.0.90	Windows	運用/システム	日常点検...	System...	Q 遵守: Sy...		遵守	2023-07-27 11:56:07			
<input type="checkbox"/> 90POLESTAR	172.17.0.90	Windows	運用/システム	日常点検...	Window...	Q 遵守: Wi...		遵守	2023-07-27 11:56:07			

例) 遵守項目を押下したら状態が「遵守」である項目のみ表示されます。

p. 23

5.2.3. 点検要約ウィジェットで確認

点検要約

対象 全体

デバイス数 1

対象日時 2023-07-27

75

現在の運用レベル

70

目標運用レベル

75

セキュリティ

「点検要約」ウィジェットの「現在の運用レベル」を選択することで点検結果の詳細を確認できます。

【参考】ウィジェットの「現在の運用レベル」反映は「Score statistics plugin」プラグインによって行われます。

【参考】点検ジョブの対象デバイスの STARRED プロパティが true の場合のみ集計されます。

5.3. 「ジョブ結果」タブで確認

構成

報告書

管理者

デバイス管理

ネットワーク構成

クラウド管理

点検グループ管理

ジョブ管理

ライブラリ管理

関連性情報管理

プロパティリスト

構成リスト

コマンド管理

ジョブ管理

点検ジョブ

監査ジョブ

バッチジョブ

スクリプトジョブ

ファイル収集ジョブ

ファイル配布ジョブ

Windows Updateジョブ

ネットワークスクリプトジョブ

データ比較ジョブ

「構成」→「ジョブ管理」→「点検ジョブ」で点検ジョブ一覧画面を開きます。

ダッシュボード

運用

構成

報告書

管理者

admin

構成 > ジョブ管理 > 点検ジョブ

状況

ジョブ結果

点検結果の詳細

ユーザ実行履歴

期間

2023-06-27 ~ 2023-07-27

名称

条件追加

検索

ジョブ結果

状態	名称	開始日時	終了日時	キャン...	エラー件数	デバイス数	メッセージ
✓	日常点検_システム_Windows	2023-07-27 11:55:25	2023-07-27 12:00:42		0	3	全体3個デバイスに対するジョブが成功しまし...
✓	日常点検_システム_Windows	2023-07-27 11:22:06	2023-07-27 11:27:21		0	2	全体2個デバイスに対するジョブが成功しまし...
✓	日常点検_システム_Windows	2023-07-27 11:07:36	2023-07-27 11:12:56	✓	0	1	全体1個デバイス中1個が実行され、adminに...
✗	日常点検_システム_Windows	2023-07-27 11:06:01	2023-07-27 11:06:31		1	1	全体1個デバイス中1個が実行され、1個にエラ...

ジョブ結果

日常点検_システム_Windows

デバイス名	状態	基準	結果	項...	遵守	違反	例外	失敗	対...	開始日時	終了日時	メッセージ
92agent	✓				1	0	0	24	0	2023-07-27 11:55:25	2023-07-27 12:00:42	1個の項目が完了、ジョブが成
91Windows	✓				1	23	1	0	0	2023-07-27 11:55:25	2023-07-27 11:55:30	1個の項目が完了、ジョブが成
90POLESTAR	✓				1	22	2	0	0	2023-07-27 11:55:25	2023-07-27 11:56:17	1個の項目が完了、ジョブが成

名称の各項目を押下することで詳細確認もできます。

5.4. ジョブの詳細情報画面で確認

構成 ▼ 報告書 管理者 ▼

- デバイス管理 ▶
- ネットワーク構成 ▶
- クラウド管理
- 点検グループ管理
- ジョブ管理** ▶
 - 点検ジョブ**
 - 監査ジョブ
 - バッチジョブ
 - スクリプトジョブ
 - ファイル収集ジョブ
 - ファイル配布ジョブ
 - Windows Updateジョブ
 - ネットワークスクリプトジョブ
 - データ比較ジョブ
- ライブラリ管理 ▶
- 関連性情報管理 ▶
- プロパティリスト
- 構成リスト
- コマンド管理 ▶

開く

「構成」→「ジョブ管理」→「点検ジョブ」で点検ジョブ一覧画面を開きます。

ダッシュボード 運用 ▼ 構成 ▼ 報告書 管理者 ▼

構成 > ジョブ管理 > 点検ジョブ

状況 ジョブ結果 点検結果の詳細 ユーザ実行履歴

名称 分類 すべて ▼

条件追加 🔍 検索

点検ジョブ

名称	分類	エージェントレス	OS	次の実行日時	登録者	修正ユーザ	登録日時	修正日時
イベントログ点検(Windows.TaskSched...	点検		Windows		admin	admin	2023-07-18 08:41:03	2023-07-18 09:45:18
脆弱性点検_DB管理_Windows	点検		Windows	2023-07-28 01:30:00	admin	admin	2023-07-04 13:49:41	2023-07-27 10:28:01
日常点検_システム_Windows	点検		Windows	2023-07-28 01:35:00	admin	admin	2023-07-04 13:49:41	2023-07-27 11:10:24

結果を確認したいジョブの名称を押下してジョブの詳細情報画面に進みます。

ダッシュボード 運用 ▼ 構成 ▼ 報告書 管理者 ▼

構成 > ジョブ管理 > 点検ジョブ > 日常点検_システム_Windows

基本情報 点検グループ 対象デバイス スケジュール プロパティ ロール 通知設定 **ジョブ結果**

実行 コピー 保存

期間 2023-06-27 - 2023-07-27 名称

条件追加 🔍 検索

ジョブ結果

状態	名称	開始日時	終了日時	キャン...	エラー件数	デバイス数	メッセージ
成功	日常点検_システム_Windows	2023-07-27 11:55:25	2023-07-27 12:00:42	0	0	3	全体3個デバイスに対するジョブが成功しまし...
成功	日常点検_システム_Windows	2023-07-27 11:22:06	2023-07-27 11:27:21	0	0	2	全体2個デバイスに対するジョブが成功しまし...

「ジョブ結果」タブで対象ジョブの結果を確認します。

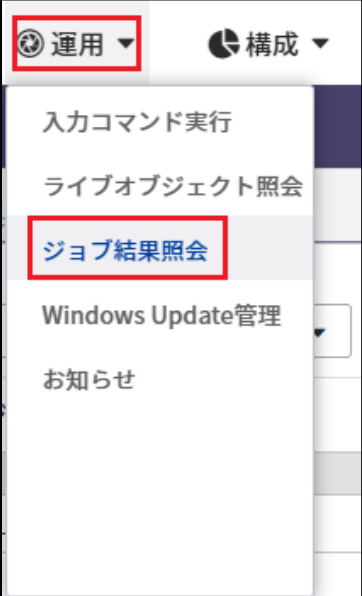
ジョブ結果

日常点検_システム_Windows


デバイス名	状態	基準	結果	項...	遵守	違反	例外	失敗	対...	開始日時	終了日時	メッセージ
92agent	成功			1	0	0	0	24	0	2023-07-27 11:55:25	2023-07-27 12:00:42	1個の項目が完了、ジョブが成
91Windows	成功			1	23	1	0	0	0	2023-07-27 11:55:25	2023-07-27 11:55:30	1個の項目が完了、ジョブが成
90POLESTAR	成功			1	22	2	0	0	0	2023-07-27 11:55:25	2023-07-27 11:56:17	1個の項目が完了、ジョブが成

名称の各項目を押下することで詳細確認もできます。

5.5. 「運用」のジョブ結果照会で確認

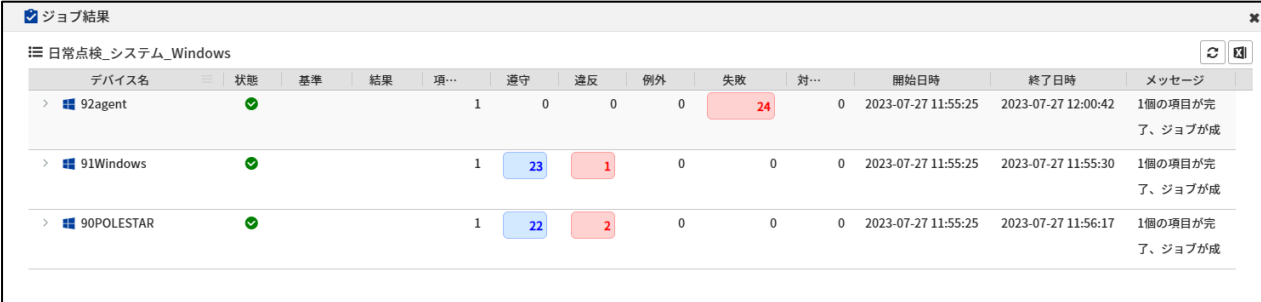


「運用」→「ジョブ結果照会」でジョブの結果画面に移動します。



状態	ジョブ種類	ジョブ名	開始日時	終了日時	メッセージ
成功	ComplianceJob	日常点検_システム_Windows	2023-07-27 11:55:25	2023-07-27 12:00:42	全体3個デバイスに対するジョブが成功しました。
成功	ComplianceJob	日常点検_システム_Windows	2023-07-27 11:22:06	2023-07-27 11:27:21	全体2個デバイスに対するジョブが成功しました。

ジョブの結果を確認できます。



デバイス名	状態	基準	結果	項...	遵守	違反	例外	失敗	対...	開始日時	終了日時	メッセージ
92agent	成功		1	0	0	0	24	0	0	2023-07-27 11:55:25	2023-07-27 12:00:42	1個の項目が完了、ジョブが成
91Windows	成功		1	23	1	0	0	0	0	2023-07-27 11:55:25	2023-07-27 11:55:30	1個の項目が完了、ジョブが成
90POLESTAR	成功		1	22	2	0	0	0	0	2023-07-27 11:55:25	2023-07-27 11:56:17	1個の項目が完了、ジョブが成

名称の各項目を押下することで詳細確認もできます。

以 上