ポリシー設定

[設定(Settings)) 歯車アイコン > [ポリシー(Policy)] ページの設定によって、Cisco Secure Email Cloud Mailbox による メールの処理方法が決まります。Secure Email Threat Defense の設定(11 ページ)の手順では、デフォルト設定が適用され ます。設定を変更するには、変更を行い、[保存して適用(Save and Apply)] ボタンをクリックします。

表 1 ポリシー設定

設定	説明	オプション	ン	デフォルト
メッセージの送信元 (Message Source)	メッセージの送信元を定義 します。	■ Micro ■ Gate メッ1	osoft O365 way(ゲートウェイ) 着信 セージのみ)	Cisco Secure Email Threat Defense を設定するときに手動 で選択します。
可視性と修復 (Visibility & Remediation)	適用できる修復ポリシーの タイプを定義します。	 Micro 365 / - :: - :: - :: - :: - :: : <li:< li=""> : : : <l< th=""><th> osoft 365 認証(Microsoft Authentication) 読み取り/書き込み Read/Write):可視性、およびオンデマンドまたは自動 の修復(疑わしいメッセージの移動または削除)が可 能です。読み取り/書き込み 権限が Microsoft 365 から 要求されます。 読み取り(Read):可視性の みを許可し、修復は許可し ません。読み取り専用権限 が Microsoft 365 から要求 されます。 読み取り(Read): 可視性の みを許可し、修復は許可し ません。読み取り専用権限 が Microsoft 365 から要求 されます。 読み取り(Read): で見性の 分析(Attachment Analysis)] および[メッセージの分析 Message Analysis]]の方向 のみ設定する必要がありま す。修復ポリシーは適用され ません。 なし(No Authentication) 性のみを許可します。 </th><th>Cisco Secure Email Threat Defense を設定するときに手動 で選択します。 [Microsoft 365 認証(Microsoft 365 Authentication]] 設定を変 更すると、Microsoft 365 の権限 をリセットするようにリダイレ クトされます。ジャーナリングを 設定するように指示される場合 もあります。すでにジャーナリン グを設定している場合は、この手 順を省略できます。 注:[Microsoft 365 認証:読み取 リ/書き込み(Microsoft 365 Authentication: Read/Write]] を 選択した場合は、[自動修復ポリ シー(Automated Remediation Policy)] の設定も確認する必要 があります。</th></l<></li:<>	 osoft 365 認証(Microsoft Authentication) 読み取り/書き込み Read/Write):可視性、およびオンデマンドまたは自動 の修復(疑わしいメッセージの移動または削除)が可 能です。読み取り/書き込み 権限が Microsoft 365 から 要求されます。 読み取り(Read):可視性の みを許可し、修復は許可し ません。読み取り専用権限 が Microsoft 365 から要求 されます。 読み取り(Read): 可視性の みを許可し、修復は許可し ません。読み取り専用権限 が Microsoft 365 から要求 されます。 読み取り(Read): で見性の 分析(Attachment Analysis)] および[メッセージの分析 Message Analysis]]の方向 のみ設定する必要がありま す。修復ポリシーは適用され ません。 なし(No Authentication) 性のみを許可します。 	Cisco Secure Email Threat Defense を設定するときに手動 で選択します。 [Microsoft 365 認証(Microsoft 365 Authentication]] 設定を変 更すると、Microsoft 365 の権限 をリセットするようにリダイレ クトされます。ジャーナリングを 設定するように指示される場合 もあります。すでにジャーナリン グを設定している場合は、この手 順を省略できます。 注:[Microsoft 365 認証:読み取 リ/書き込み(Microsoft 365 Authentication: Read/Write]] を 選択した場合は、[自動修復ポリ シー(Automated Remediation Policy)] の設定も確認する必要 があります。

表 1 ポリシー設定

設定	説明	オ	プション	デ	フォルト
Cisco Secure Email Cisco Secure Email Gateway(SEG) Gateway(SEG)の有無は、 Secure Email Threat Defense が送信者 IP を識	•	何も選択されていません(SEG はありません (Nothing selected (No SEG))	Cis De で 詳	sco Secure Email Threat fense を設定するときに手動 選択します。 細については ゲートウェイ	
	別する万法に影響します。		 Cisco SEG のデフォルト ヘッダーを使用する(Use Cisco SEG default header) (X-IronPort-RemotelP). SEG のカスタムヘッダーを 使用する(Use Custom SEG header)。使用する ヘッダーを追加する必要が あります。 	H を 設 さ	畑については、ゲードウェイ 使用している場合のポリシー 定(20 ページ)を参照してくだ い。
メッセージの分析 (Message Analysis)	動的に分析されるメッセージ。次のものが含まれます。		メッセージの方向(Direction of Messages)		メッセージの方向 (Direction of Messages)
 メッセージの方向 (Direction of messages) Cisco Secure Malware Analytics によって分 析されるメールの添付 ファイルの方向 スパムとグレイメール の分析(Analysis of Spam and Graymail) 		ー 着信(Incoming) - 発信(Outgoing)		 メッセージの送信元が Microsoft O365 の場合 は [すべて(All)] 	
	•	ー 内部(Internal) 添付ファイルの方向(Direction of Attachments)		- メッセージの送信元が ゲートウェイの場合は [着信(Incoming)]	
	ファイルの方向 ■ スパムとグレイメール の分析(Analysis of Spam and Graymail)	-	- 着信 Incoming) - 発信 Outgoing)		添付ファイルの方向 (Direction of Attachments)
			- 内部(Internal)		- 着信(Incoming)
			スパムおよびグレイメール (Spam and Graymail)	•	スパムおよびグレイメール (Spam and Graymail)
			 [オン(On)] または [オフ (Off)] 		- SEG なしの構成の場合 は [オン(On)]
					 シスコ以外の SEG 構成の場合は [オン(On)]
					 Cisco SEG 構成の場合 は [オフ(Off)] (2023 年 3 月より前に作成され たアカウントの場合は [オン(On)])

表 1 ポリシー設定

設定	説明	オプション	デフォルト			
自動修復ポリシー (Automated Remediation Policy)	次であることが判明した メッセージの修復アク ション: 脅威 BEC、詐欺、 フィッシング、または 悪意のある) Spam グレイメール	 アクションなし(No Action) 隔離に移動(Move to Quarantine) ゴミ箱に移動(Move to Trash) ゴミ箱に移動(Move to Trash) 迷惑メールに移動(Move to Junk) 注:送信者アドレスが Exchange の 送信者許可リストに属している場合、またはメッセージが Microsoft 365 によってすでに修復されている場合、修復アクションは適用されません。 	 [自動修復ポリシー (Automated Remediation Policy)]の切り替え:オフ 脅威:[隔離に移動(Move to Quarantine)] [スパム(Spam)] - [迷惑 メールに移動(Move to Junk)] [グレイメール(Graymail)] - [アクションなし(No Action)] 			
Safe Sender: Microsoft Safe Sender メッセージをスパムま たはグレイメールの判 定で修復しないでくだ さい。	このボックスがオンに なっている場合、ジャーナ ルヘッダーで Microsoft に より Safe Sender として タグ付けされたメッセー ジのうち、Secure Email Threat Defense によって スパムまたはグレイメー ルと判定されたものは修 復されません。	[選択(Checked)] または [選択解除 (Unchecked)]	選択解除(Unchecked)			
インポート済みのドメイン: メッセージの方向を決定するためにドメインがインポートされます。自動修復ポリシーからドメイン を除外できます。						
自動修復の適用(Apply Auto-Remediation)	特定のドメインに自動修復 を適用します。	[選択(Checked)] または [選択解除 (Unchecked)]	選択解除(Unchecked)[読み取 り/書き込み(Read/Write)]修復 モードをオンにする場合は、これ らのチェックボックスをオンに して特定のドメインに自動修復 が適用されるようにします。			
上のドメインリストに ないドメインに自動修 復を適用する(Apply auto-remediation to domains not in the domain list above)	ドメインが明示的にリスト に含まれていない場合に適 用されます。たとえば、新し いドメインが Microsoft 365 アカウントに追加され ているが、Secure Email Threat Defense にイン ポートされていない場合な どです。	[選択(Checked)] または [選択解除 (Unchecked)]	選択解除(Unchecked) [読み取 リ/書き込み(Read/Write)]モー ドをオンにする場合は、この チェックボックスをオンにして すべての内部電子メールに自動 修復が適用されるようにします。			

メッセージの送信元の切り替え

ゲートウェイを使用している場合のポリシー設定

Cisco E メール セキュリティ アプライアンスまたは同様のゲートウェイを配置している場合は、次のポリシー設定の使用を 検討してください。

表 2 ゲートウェイで推奨されるポリシー設定

設定名	推奨される選択		
Cisco Secure Email Gateway(SEG)	[SEG があります(SEG is present)]。ヘッダーを表示します		
Message Analysis	[発信(Outgoing)]と[内部(Internal)]		
Attachment Analysis	なし		
Remediation Actions	■ 脅威:[隔離に移動 Move to Quarantine]		
	■ [スパム(Spam)] - [迷惑メールに移動(Move to Junk)]		

Cisco Secure Email Gateway(SEG)が存在することと、受信ジャーナルでのSEGの識別に使用できるヘッダーを示すことにより、Secure Email Threat Defense でメッセージの真の発信者を特定できるようにすることが重要です。この設定を行わないと、SEG から送信されたすべてのメッセージが表示され、誤検出が発生する可能性があります。

Cisco Secure Email Cloud Gateway(旧 CES)または Cisco Secure Email Gateway(旧 ESA)のヘッダーの確認または設定に ついては、

https://docs.ces.cisco.com/docs/configuring-asyncos-message-filter-to-add-sender-ip-header-for-cloud-mailbox を参照してください。

また、メッセージの送信元に Microsoft 365 を使用している場合は、ジャーナルが Microsoft 365 から Secure Email Threat Defense に直接送信されるように、アプライアンスをバイパスすることを推奨します。バイパスするには、Secure Email Threat Defense の設定(11 ページ)で説明されているように、Microsoft 365 にコネクタを追加します。

メッセージの送信元の切り替え

メッセージの送信元を変更するには、[設定(Setting)) 歯車アイコン > [ポリシー(Policy)] ページに移動します。

- 1. 新しいメッセージの送信元に対応するラジオボタンを選択します。
- 2. メッセージの送信元を切り替えることを示す通知が表示されます。[Continue] をクリックします。
- 【メッセージの送信元の切り替え(Switch Message Source)】ダイアログが表示されます。Cisco Secure Email Threat Defense へのメッセージの送信を停止するには、以前のメッセージの送信元を設定する必要があります。この設定方法の 詳細については、Secure Email Threat Defense ジャーナルルールの削除(57 ページ)またはメッセージの送信を停止す るようにゲートウェイを構成する(58 ページ)を参照してください。
- **4.** 以前の送信元でジャーナルまたはメッセージの送信を停止したことを示すチェックボックスをオンにしてから、[次へ(Next)]をクリックします。
- 5. ダイアログに表示されるメッセージ受信アドレスまたはジャーナルアドレスを使用して、新しいメッセージの送信元を 設定します。各タイプのメッセージの送信元を設定する手順については、メッセージの送信元の設定(13ページ)で詳し く説明します。

翻訳について

このドキュメントは、米国シスコ発行ドキュメントの参考和訳です。リンク情報につきましては 、日本語版掲載時点で、英語版にアップデートがあり、リンク先のページが移動/変更されている 場合がありますことをご了承ください。あくまでも参考和訳となりますので、正式な内容につい ては米国サイトのドキュメントを参照ください。