

NetWitness[®] Platform XDR

バージョン12.1.0.0

リリース ノート

連絡先

NetWitnessコミュニティ(<https://community.netwitness.com>)では、よくある質問への回答や、既知の問題の解決方法を含むナレッジベースを公開しています。また、製品ドキュメント、コミュニティディスカッション、ケース管理なども公開されています。

商標

RSAおよびその他の商標は、RSA Security LLCまたはその関連会社(「RSA」)の商標または登録商標です。RSAの商標のリストについては、<https://www.rsa.com/en-us/company/rsa-trademarks>を参照してください。その他の商標は、それぞれの所有者の商標または登録商標です。

使用許諾契約

本ソフトウェアと関連ドキュメントは、RSA Security LLCまたはその関連会社が著作権を保有しており、使用許諾契約に従って提供されます。本ソフトウェアと関連ドキュメントの使用と複製は、使用許諾契約の条項に従い、上記の著作権を侵害しない場合のみ許諾されます。本ソフトウェアと関連ドキュメント、およびその複製物を他人に提供することは一切認められません。

本使用許諾契約によって、本ソフトウェアと関連ドキュメントの所有権およびその他の知的財産権が譲渡されることはありません。本ソフトウェアと関連ドキュメントを不正に使用または複製した場合、民事および刑事上の責任が課せられる可能性があります。

本ソフトウェアは予告なく変更されることがありますので、あらかじめご承知おきください。

サードパーティライセンス

本製品にはRSA以外のサードパーティによって開発されたソフトウェアが含まれます。本製品内のサードパーティ製ソフトウェアに適用される使用許諾契約の内容については、NetWitnessコミュニティの製品ドキュメント ページで確認できます。本製品を使用することにより、本製品のユーザーは、これらの使用許諾契約の条項に同意したものとみなされます。

暗号技術に関する注意

本製品には、暗号技術が組み込まれています。これらの暗号技術の使用、輸入、輸出は、各国の法律で禁止または制限されています。本製品を使用、輸入、輸出する場合は、各国における使用または輸出入に関する法律に従わなければなりません。

ディストリビューション

本文書に記載される、RSA Security LLCまたはその関連会社(「RSA」)のいかなるソフトウェアの使用、複製、配布にも、適切なソフトウェアライセンスが必要です。

RSAは、この資料に記載される情報が、発行日時時点で正確であるとみなしています。この情報は予告なく変更されることがあります。

この資料に記載される情報は、「現状有姿」の条件で提供されています。RSAは、この資料に記載される情報に関する、どのような内容についても表明保証条項を設けず、特に、商品性や特定の目的への適応性に対する黙示的保証はいたしません。

© 2020 RSA Security LLC or its affiliates. All Rights Reserved.

9月, 2022

目次

新機能	4
アップグレード パス	4
セキュリティ修正	4
NetWitness Platformの製品バージョン ライフ サイクル	5
機能拡張	5
ポリシーベースのコンテンツ元管理	5
対応	10
[インシデント リスト]ビューの機能拡張	10
ユーザー インターフェイス	11
NetWitnessユーザー インタフェースの機能拡張	11
エンドポイント調査	12
Concentrator、Decoder、Log Decoderサービス	13
修正された問題	14
管理の修正	14
コア サービス(Broker、Concentrator、Decoder、Archiver) の修正	14
Log Decoderの修正	14
サポートが終了する機能	15
製品ドキュメント	16
製品ドキュメントへのフィードバック	16
NetWitness Platformのヘルプ情報	17
セルフ ヘルプ リソース	17
カスタマー サポート へのお問い合わせ	17
ビルド番号	18
改訂履歴	22

新機能

NetWitness 12.1.0.0は、セキュリティオペレーションセンター(SOC)のすべてのロールに新機能と機能拡張を提供します。

アップグレードパス

NetWitness 12.1.0.0では、以下のアップグレードパスがサポートされます。

- NetWitness 11.6.0.0から12.1.0.0へ
- NetWitness 11.6.0.1から12.1.0.0へ
- NetWitness 11.6.1.0から12.1.0.0へ
- NetWitness 11.6.1.1から12.1.0.0へ
- NetWitness 11.6.1.2から12.1.0.0へ
- NetWitness 11.6.1.3から12.1.0.0へ
- NetWitness 11.6.1.4から12.1.0.0へ
- NetWitness 11.7.0.0から12.1.0.0へ
- NetWitness 11.7.0.1から12.1.0.0へ
- NetWitness 11.7.0.2から12.1.0.0へ
- NetWitness 11.7.1.0から12.1.0.0へ
- NetWitness 11.7.1.1から12.1.0.0へ
- NetWitness 11.7.1.2から12.1.0.0へ
- NetWitness 12.0.0.0から12.1.0.0へ

12.1.0.0へのアップグレードの詳細については、『*NetWitness 12.1.0.0アップグレードガイド*』を参照してください。

警告 :UEBAホストを12.1.0.0にアップグレードする前に、ユーザー、エンティティ、アラート、インジケータなどのElasticsearchデータのバックアップを実行して、アップグレード後も保持する必要があります。詳細については、『*NetWitness UEBA構成ガイド(12.1.0.0向け)*』を参照してください。

セキュリティ修正

セキュリティ修正の詳細については、<https://community.netwitness.com/t5/netwitness-platform-advisories/ct-p/netwitness-advisories#security>を参照してください。

NetWitness Platformの製品バージョンライフサイクル

プライマリー サポート 終了 (EOPS) が到来するバージョンについては、「[NetWitness Platformの製品バージョンライフサイクル](#)」のリストを参照してください。

機能拡張

次のセクションでは、機能分野ごとに拡張内容を詳細に説明します。

- [ポリシーベースのコンテンツ一元管理](#)
- [対応](#)
- [ユーザー インターフェイス](#)
- [エンドポイント 調査](#)
- [Concentrator、Decoder、Log Decoderサービス](#)

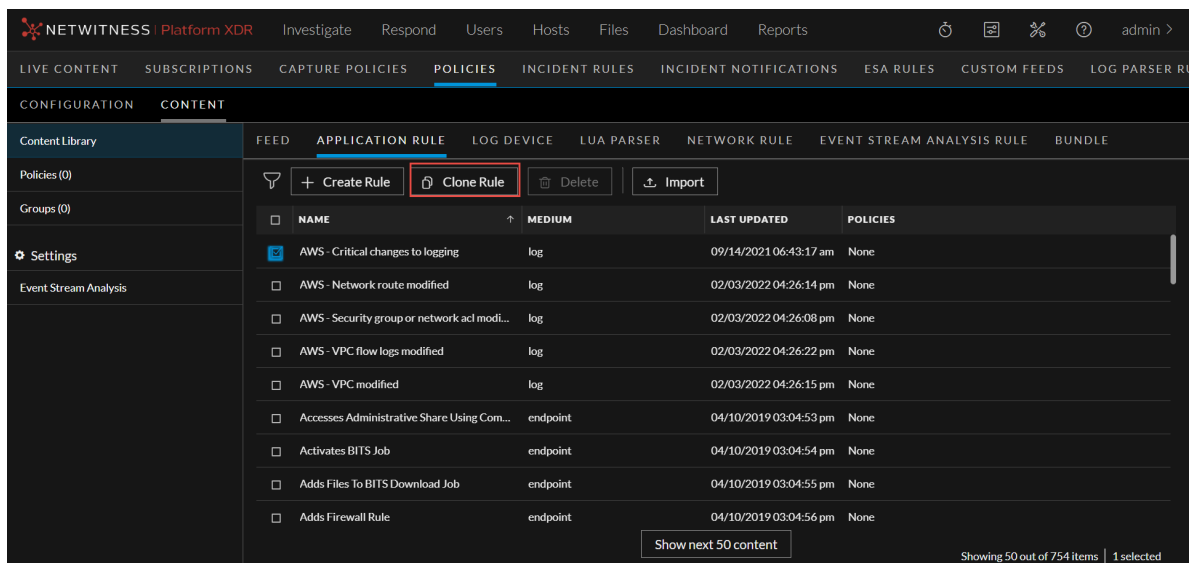
このセクションで言及されているドキュメントを見つけるには、<https://community.netwitness.com/t5/netwitness-platform-online/netwitness-platform-all-documents/tag/676246>を参照してください。

「[製品ドキュメント](#)」セクションには、このリリースのドキュメントへのリンクが記載されています。

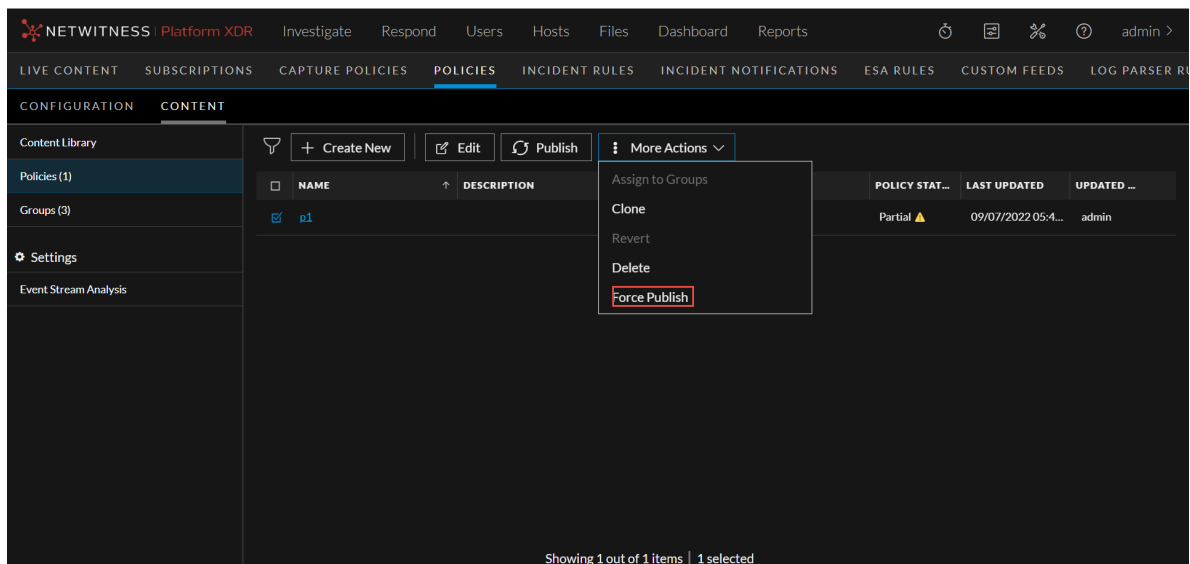
ポリシーベースのコンテンツ一元管理

12.1.0.0バージョンでは、ポリシーベースのコンテンツ一元管理に次の機能強化が加えられています。

- 管理者は、次の方法でコンテンツを簡単に作成し、コンテンツライブラリーにアップロードできます。
 - 「.envision」形式に変換する代わりに、ログパーサをzipファイルとしてインポートする。
 - 既存のアプリケーションルールとネットワークルールのクローンを作成する。



- 管理者は、「トグル」機能を使用して、従来のコンテンツ管理UIとグループおよびポリシーを介した新しいコンテンツ一元管理の間でサービスを切り替えることができます。これにより、ポリシーに従っていないコンテンツが誤って追加または変更され、非同期の問題が発生するのを防ぐことができます。
 - 各サービスは、個々の「サービスまたは構成」インターフェイスあるいはコンテンツポリシーのいずれかと連携するように切り替えることができます。
 - サービスのコンテンツポリシーをオンにすると、従来のUIが「読み取り専用」モードに制限されます。
- 管理者は、次の2つの方法でポリシーのすべてのコンテンツを強制的に公開できるようになりました。
 - **ポリシーリスト] > [その他のアクション] > 強制公開]**



- **ポリシーの詳細] > 強制公開]**

The screenshot shows the 'POLICIES' page in the NETWITNESS Platform XDR interface. The 'Force Publish' button is highlighted with a red box. Below the buttons, there is a table of policies with the following columns: ORDER, RULE NAME, RULE VALUE, MEDIUM, LAST UPDATED, SUBSCRIPTION, and STATUS.

ORDER	RULE NAME	RULE VALUE	MEDIUM	LAST UPDATED	SUBSCRIPTION	STATUS
1	AWS - Critical changes to logging		log	09/14/2021 06:43:17 am	Unsubscribed	Enabled
2	AWS - Network route modified		log	02/03/2022 04:26:14 pm	Unsubscribed	Enabled
3	AWS - Security group or network acl modified		log	02/03/2022 04:26:08 pm	Unsubscribed	Enabled
4	AWS - VPC flow logs modified		log	02/03/2022 04:26:22 pm	Unsubscribed	Enabled
5	AWS - VPC modified		log	02/03/2022 04:26:15 pm	Unsubscribed	Enabled

Showing 223 out of 223 items | 0 selected

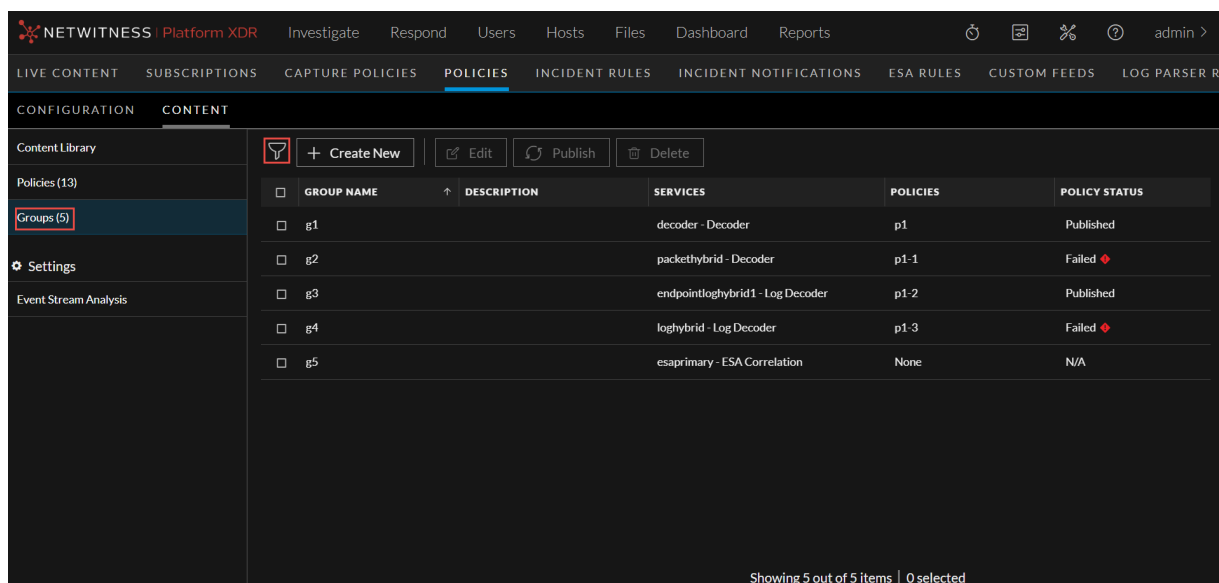
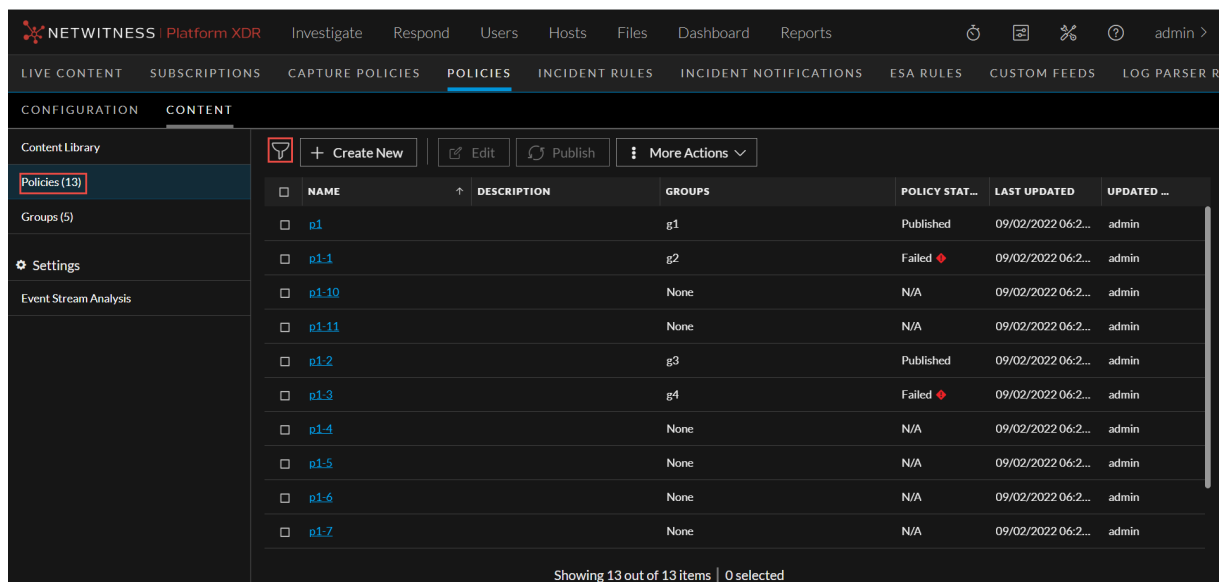
- 管理者は、[コンテンツライブラリー]、[ポリシーリスト] ページ、[ポリシーの詳細] ページ、および [グループリスト] ページでUIの「フィルター処理」機能を使用して、関心のあるコンテンツ、ポリシー、グループを簡単に見つけることができます。

The screenshot shows the 'CONTENT' page in the NETWITNESS Platform XDR interface. The 'Content Library' tab is selected and highlighted with a red box. The page displays a list of rules with the following columns: RULE NAME, RULE VALUE, MEDIUM, LAST UPDATED, and POLICIES.

RULE NAME	RULE VALUE	MEDIUM	LAST UPDATED	POLICIES
AWS - Critical changes to logging		log	09/14/2021 06:43:17 am	p1-10 +11
AWS - Network route modified		log	02/03/2022 04:26:14 pm	p1-10 +11
AWS - Security group or network acl mod...		log	02/03/2022 04:26:08 pm	p1-10 +11
AWS - VPC flow logs modified		log	02/03/2022 04:26:22 pm	p1-10 +11
AWS - VPC modified		log	02/03/2022 04:26:15 pm	p1-10 +11
Accesses Administrative Share Using Com...		endpoint	04/10/2019 03:04:53 pm	tp +12
Activates BITS Job		endpoint	04/10/2019 03:04:54 pm	tp +12
Adds Files To BITS Download Job		endpoint	04/10/2019 03:04:55 pm	tp +12

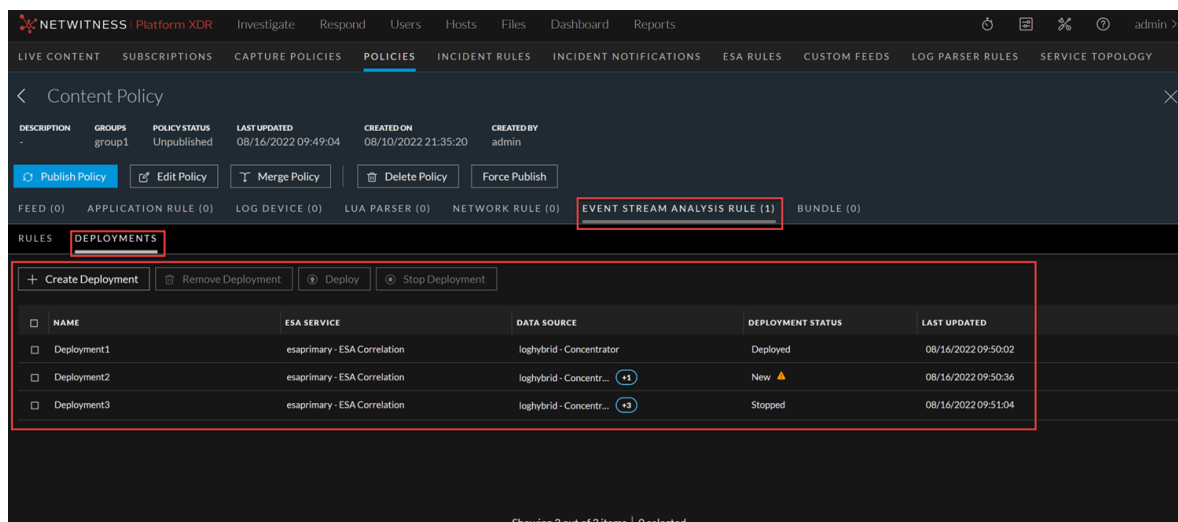
Show next 50 content

Showing 50 out of 754 items | 0 selected

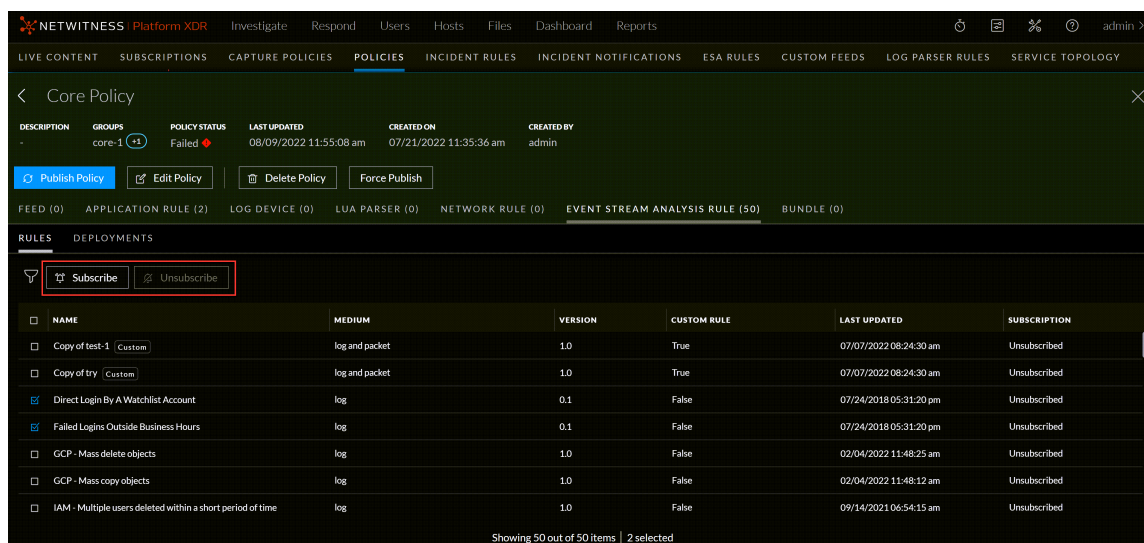


- 管理者は、アプリケーションおよびネットワークルールの条件を作成する際に、メタキーと演算子の候補値を表示することができます。これにより、エラーのないルールを簡単に作成できます。管理者は、「詳細モード」を選択して複雑なクエリを作成することもできます。
- Liveへのアクティブな接続がない場合にコンテンツポリシーのUIが使用できなくなる問題に対処しました。
 - 管理者は、インターネットに接続していなくても、コンテンツライブラリーでポリシーを作成、変更、公開し、カスタムコンテンツを管理できるようになりました。
 - Liveコンテンツをコンテンツライブラリーと同期するには、引き続きインターネット接続が必要です。
- 管理者は、ESAのコンテンツを[構成] > [ポリシー] ページから管理できるようになりました。

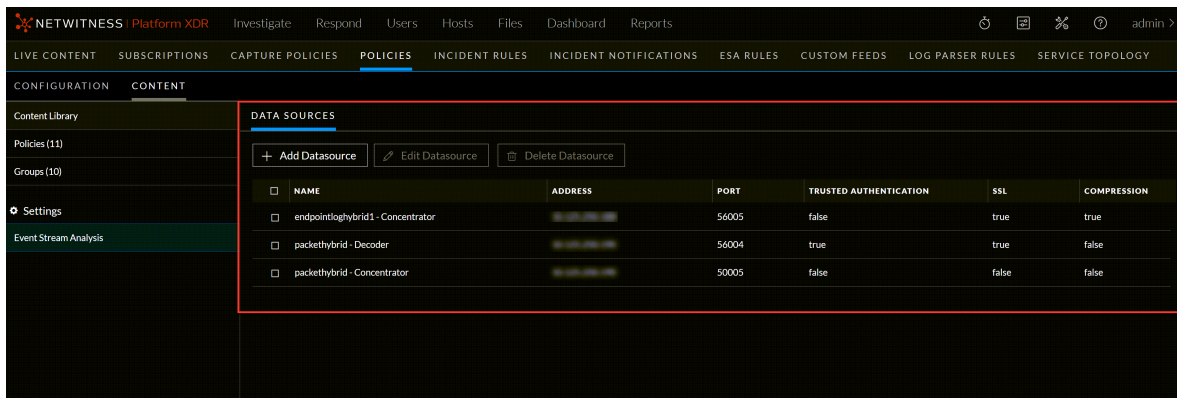
- ポリシーを使用してESAコンテンツを管理し、複数の導入環境をシームレスに処理できます。



- サブスクリプションのワンクリック管理とESAコンテンツの自動更新。
 - [サブスクライブ] ボタンを切り替えて、ESAコンテンツの自動更新を有効にします。



- 独自のカスタムコンテンツとともにESA Liveコンテンツをシームレスに表示します。
- ESA Correlationサーバーをグループの一部として追加して管理できます。
- ESA Correlationサーバーのすべてのデータソースを [設定] > [Event Stream Analysis] > [データソース] ページでシームレスに管理できます。



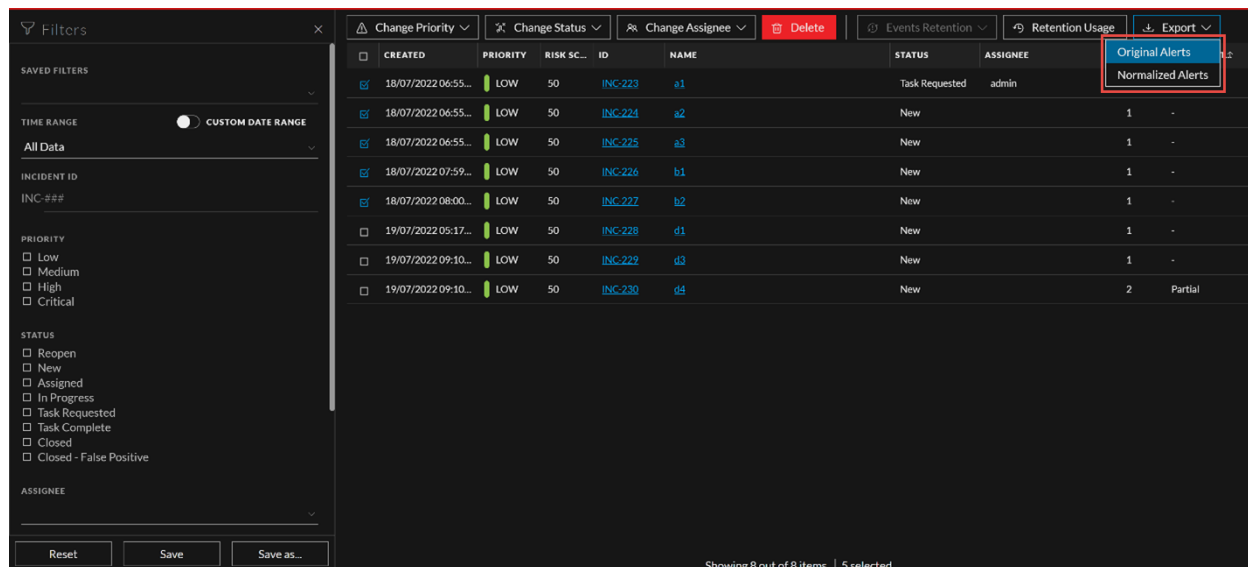
詳細については、『[Liveサービス管理ガイド](#)』の「ポリシーベースのコンテンツ元管理」を参照してください。

対応

【対応】ビューの機能が拡張され、アナリストはアラートとイベントを含むインシデントをJSON形式でエクスポートして保存し、オフラインで調査できるようになりました。

【インシデント リスト】ビューの機能拡張

新しい【エクスポート】ドロップダウンが追加され、アナリストは、選択したインシデントのアラートとイベントに関連づけられたデータ(フィールドや属性など)をエクスポートおよびダウンロードできるようになりました。



一度に最大10件のインシデントのデータをエクスポートできます。データのダウンロードが進行中の場合は、別の10件のインシデントのセットを選択して、それらのデータを同時にエクスポートできます。このアクションは、条件 `max-user-tasks` が満たされるまで繰り返すことができます。この条件は、`rsa.respond.incident.exports` の Respond サービスでのインシデントデータのエクスポートについて設定された最大制限です。

詳細については、『[NetWitness Respondユーザーガイド](#)』の「インシデントのエスカレーションまたは修正」を参照してください。

ユーザー インターフェイス

次のセクションでは、NetWitnessユーザー インターフェイスの新しい拡張機能について説明します。

NetWitnessユーザー インタフェースの機能拡張

- 12.1.0.0リリースには、新しいNetWitness企業ロゴが含まれています。新しいロゴはNetWitness Platform XDRで確認できます。このロゴにより、信頼できるブランドとしてのNetWitnessのアイデンティティが更新されます。
- リポジショニングの一環として、製品の名称をNetWitness Platform XDRに変更します。この変更は、コミュニケーションをシンプルにするとともに、各製品がNetWitnessポートフォリオ内でデータをどのように保護するかについてのお客様の理解を深めることを目的としています。

The screenshot displays the NetWitness Platform XDR dashboard. The top navigation bar includes 'Investigate', 'Respond', 'Users', 'Hosts', 'Files', 'Dashboard', and 'Reports'. The dashboard features four circular charts and corresponding data tables:

- Top Incidents (25):** Chart showing 'Priority' with a value of 25. Table below lists incident names, risk scores (70), and priorities (HIGH).
- Top Alerts (25):** Chart showing 'Alert Source' with a value of 25. Table below lists alert names, severities (70), and alert sources (Endpoint).
- Top Risky Hosts (5):** Chart showing 'Operating System' with a value of 5. Table below lists host names, risk scores (100), and operating systems (windows).
- Top Risky Files (25):** Chart showing 'Reputation'. Table below lists file names like cmd.exe, reg.exe, explorer.exe, and log4cpp.dll.

The second screenshot shows the 'Reports' section of the interface. It includes a 'Manage' tab and a 'View' tab. The 'Rules' section is active, displaying a table of rules with columns for Name, Type, Group, Date Modified, and Actions. The table lists various rules such as 'Logon Failures Summary', 'Logon Success Summary', and 'Cleartext Passwords by Service'. The bottom of the interface shows the NetWitness logo and version 12.1.0.0.

エンドポイント調査

エンドポイント エージェント レベルでのYARAスキャンの開始

アナリストは、1つまたは複数のエンドポイント エージェントを選択して、エンドポイント エージェント レベルでYARAスキャンを開始できます。

詳細については、『[NetWitness Endpointユーザーガイド](#)』を参照してください。

応答のエンドポイント アラートでのプロセス ツリービューの機能拡張

【応答】 > 【アラート】 > 【エンドポイント アラート】 > 【アラートの詳細】 ページのプロセス ツリービューの機能拡張の一環として、新しい【ファイルアクション】タブが【Investigateタイムライン】の横に追加されました。これによりアナリストは、選択したファイルのローカル コピーをすばやく保存したり、サーバーにダウンロードしたり、ブロックしたりできます。

The screenshot displays the NetWitness Platform XDR interface. At the top, the navigation bar includes 'NETWITNESS | Platform XDR', 'Investigate', 'Respond', 'Users', 'Hosts', 'Files', 'Dashboard', and 'Reports'. The main header shows the incident title 'Unexpected lsass.exe Parent' with a risk score of 70. Below this, a table provides incident metadata: INCIDENT ID (INC-9), CREATED (09/21/2022 06:43:18 am), HOSTNAME (windows), TACTIC (defense-evasion), and TECHNIQUE (masquerading). A table below lists event details with columns for EVENT TIME, SUMMARY, TARGET PARAM, SOURCE PARAM, and USER SOURCE. The event summary is 'cmd.exe created process lsass.exe'. To the left, a 'Process Tree Viewer' shows a tree structure: explorer.exe (70) -> cmd.exe (70) -> lsass.exe (0). On the right, a 'Details' panel is open, showing a 'File Actions' dropdown menu with options: Google Lookup, VirusTotal Lookup, Change File Status, Download File to Server, Analyze File, Save a Local Copy, and Reset Risk Score.

詳細については、『[NetWitness Endpointユーザーガイド](#)』を参照してください。

Concentrator、Decoder、Log Decoderサービス

ログ解析：

- ログ解析の新しい形式タイプがDataType要素とVARTYPE要素にいくつか追加されました。
 - 形式タイプdurationは、dateTime形式指定子を使用して、期間の値を秒単位で解析できます。
 - 形式タイプconvertは、一般的な変換タスクを次のように実行できます。
 - 形式タイプconvert Domainは、「(3)www(7)example(3)com」形式で表示されるWebドメインを正規化して、「www.example.com」を生成できます。
 - 形式タイプconvert Bytesは、整数値をバイト単位、KB単位、MB単位、GB単位の間で変換できます。
- 静的値マッピング機能がDataTypeおよびVARTYPEに追加され、イベントの分類および同様のユースケースが可能になりました。

VARTYPEの詳細については、<https://community.netwitness.com/t5/netwitness-knowledge-base/netwitness-11-x-type-and-pattern-validation-for-variables/ta-p/684779>を参照してください。

ログ解析の定義の詳細については、『[ログパーサカスタマイズガイド](#)』を参照してください。

修正された問題

このセクションでは、最後のメジャーリリース後に修正された問題のリストを提供します。修正された問題の詳細については、NetWitnessコミュニティポータル[のNetWitness® Platform既知の問題リスト \(https://community.netwitness.com/t5/netwitness-platform-known-issues/netwitness-platform-known-issues/ta-p/571872\)](https://community.netwitness.com/t5/netwitness-platform-known-issues/netwitness-platform-known-issues/ta-p/571872)で [修正されたバージョン] 列を参照してください。

管理の修正

追跡番号	説明
ASOC-113915, 115997	パスワードフィールドにパスワードの最大長が設定されていないため、NetWitnessユーザーが長いパスワードを処理できません。この問題はDoS攻撃につながる可能性があります。

コア サービス(Broker、Concentrator、Decoder、Archiver) の修正

追跡番号	説明
ASOC- 115917, 115916	パスワードフィールドにパスワードの最大長が設定されていないため、Log Decoder、Concentrator、ArchiverなどのNetWitnessコアサービスが長いパスワードを処理できません。この問題はDoS攻撃につながる可能性があります。

Log Decoderの修正

追跡番号	説明
ASOC- 111391	メッセージUploadがfinalCountなどのパラメーターを認識できないため、NwLogDecoderサービスが/var/log/messagesでエラーメッセージを頻繁に受け取ります。

サポートが終了する機能

次のリンクに、NetWitness 12.1.0.0以降のリリースでサポートが終了する機能とハードウェアの情報を示します。

12.1.0.0以降のリリースでサポートが終了する機能(<https://community.netwitness.com/t5/product-life-cycle/product-version-life-cycle-for-rsa-netwitness-platform/ta-p/569875>)

製品ドキュメント

このリリースでは、次のドキュメントが提供されます。

マニュアル	参照場所
NetWitness Platform マスター目次	https://community.netwitness.com/t5/netwitness-platform-online/tkb-p/netwitness-online-documentation
NetWitness Platform 12.1.0.0 Product Documentation	https://community.netwitness.com/t5/netwitness-platform-online/tkb-p/netwitness-online-documentation
NetWitness Platform 12.1.0.0 アップグレード ガイド	https://community.netwitness.com/t5/netwitness-platform-online/upgrade-guide-for-12-0/ta-p/684998

製品ドキュメントへのフィードバック

NetWitness Platformのドキュメントに関するフィードバックは、nwdocsfeedback@netwitness.comまでメールで送信してください。

NetWitness Platformのヘルプ情報

セルフ ヘルプ リソース

NetWitnessのインストールおよび使用について支援が必要な場合は、次の情報をご利用ください。

- NetWitnessに関する全てのドキュメントは、次の場所から参照できます。
<https://community.netwitness.com/t5/netwitness-platform/ct-p/netwitness-documentation>
- 特定の情報を見つけるには、NetWitnessコミュニティ ポータルの **[Search]** および **[Create a Post]** フィールドを使用します(<https://community.netwitness.com/t5/netwitness-discussions/bd-p/netwitness-discussions>)。
- NetWitnessのナレッジベース :<https://community.netwitness.com/t5/netwitness-knowledge-base/tkb-p/netwitness-knowledge-base>
- ガイドの「トラブルシューティング」セクションを参照します。
- [NetWitness® Platformのブログ投稿](#) も参照してください。
- さらに支援が必要な場合は、カスタマー サポートにお問い合わせください。

カスタマー サポート へのお問い合わせ

カスタマー サポートに連絡する場合は、コンピューターを操作できる状態である必要があります。以下の情報を提供できるように準備しておいてください。

- お使いのNetWitness Platform製品またはアプリケーションのバージョン番号
- お使いのハードウェアのタイプ

質問や支援が必要な場合は、以下の連絡先までお問い合わせください。

NetWitnessコミュニティ ポータル	https://community.netwitness.com メインメニューで [Support] > [Case Portal] > [View My Cases] をクリックします。
各国のお問い合わせ窓口	https://community.netwitness.com/t5/support/ct-p/support
コミュニティ	https://community.netwitness.com/t5/netwitness-discussions/bd-p/netwitness-discussions
NW更新	https://update.netwitness.com/
LiveUI	https://live.netwitness.com/

ビルド番号

次の表は、NetWitness 12.1.0.0の各コンポーネントのビルド番号の一覧です。

コンポーネント	バージョン番号
NetWitness管理サーバー	rsa-nw-admin-server-12.1.0.0-220830025952.5.8f53425.el7.centos.noarch.rpm
NetWitness Appliance	rsa-nw-appliance-12.1.0.0-12595.5.9deae1986.el7.x86_64.rpm
NetWitness Appliance非FIPS	rsa-nw-appliance-nonfips-12.1.0.0-12595.5.9deae1986.el7.x86_64.rpm
NetWitness Archiver	rsa-nw-archiver-12.1.0.0-12595.5.9deae1986.el7.x86_64.rpm
NetWitnessブートストラップ	rsa-nw-bootstrap-12.1.0.0-2206230537.5.c340f96.el7.noarch.rpm
NetWitness Broker	rsa-nw-broker-12.1.0.0-12595.5.9deae1986.el7.x86_64.rpm
NetWitness Broker非FIPS	rsa-nw-broker-nonfips-12.1.0.0-12595.5.9deae1986.el7.x86_64.rpm
NetWitness Cloud Connectorサーバー	rsa-nw-cloud-connector-server-12.1.0.0-220816190218.5.2e11732.el7.centos.noarch.rpm
NetWitness Cloud Linkサーバー	rsa-nw-cloud-link-server-12.1.0.0-220829032036.5.c9bb7da.el7.centos.noarch.rpm
NetWitnessコンポーネント記述子	rsa-nw-component-descriptor-12.1.0.0-2209261634.5.b6cde6f.el7.noarch.rpm
NetWitness Concentrator	rsa-nw-concentrator-12.1.0.0-12595.5.9deae1986.el7.x86_64.rpm
NetWitness Concentrator非FIPS	rsa-nw-concentrator-nonfips-12.1.0.0-12595.5.9deae1986.el7.x86_64.rpm
NetWitness構成管理	rsa-nw-config-management-12.1.0.0-2209060515.5.7d4c20b.el7.noarch.rpm
NetWitness構成サーバー	rsa-nw-config-server-12.1.0.0-220712180708.5.90e28fc.el7.centos.noarch.rpm
NetWitnessコンソール	rsa-nw-console-12.1.0.0-12595.5.9deae1986.el7.x86_64.rpm
NetWitnessコンテンツサーバー	rsa-nw-content-server-12.1.0.0-220719050053.5.4b85b75.el7.centos.noarch.rpm
NetWitness ContextHubサーバー	rsa-nw-contexthub-server-12.1.0.0-220902142035.5.494c7da.el7.centos.noarch.rpm
NetWitness Correlation Server (ESA)	rsa-nw-correlation-server-12.1.0.0-220907084256.5.be42510.el7.centos.noarch.rpm
NetWitness Decoder	rsa-nw-decoder-12.1.0.0-12595.5.9deae1986.el7.x86_64.rpm

NetWitness Decoderコンテンツ	rsa-nw-decodercontent-12.1.0.0-12595.5.9deae1986.el7.x86_64.rpm
NetWitness Decoder非FIPS	rsa-nw-decoder-nonfips-12.1.0.0-12595.5.9deae1986.el7.x86_64.rpm
NetWitness導入環境アップグレード	rsa-nw-deployment-upgrade-12.1.0.0-2208161053.5.c14906f.el7.noarch.rpm
NetWitness Endpointエージェント	rsa-nw-endpoint-agents-12.1.0.0-2208231813.5.220622a.el7.x86_64.rpm
NetWitness Endpoint Brokerサーバー	rsa-nw-endpoint-broker-server-12.1.0.0-220907051241.5.7af9921.el7.centos.noarch.rpm
NetWitness Endpointサーバー	rsa-nw-endpoint-server-12.1.0.0-220902103443.5.8d3a4b9.el7.centos.noarch.rpm
NetWitness ESPER Enterprise	rsa-nw-esper-enterprise-12.1.0.0-2206231945.5.886f55e.el7.noarch.rpm
NetWitness統合サーバー	rsa-nw-integration-server-12.1.0.0-220712170646.5.862f505.el7.centos.noarch.rpm
NetWitness調査サーバー	rsa-nw-investigate-server-12.1.0.0-220824063029.5.958431c.el7.centos.noarch.rpm
NetWitness Legacy Webサーバー	rsa-nw-legacy-web-server-12.1.0.0-220926153225.5.19d0a44.el7.centos.noarch.rpm
NetWitnessライセンスサーバー	rsa-nw-license-server-12.1.0.0-220816055931.5.1f5953b.el7.centos.noarch.rpm
NetWitness Log Collector	rsa-nw-logcollector-12.1.0.0-15039.5.68f249647.el7.x86_64.rpm
NetWitness Log Collector Perl	rsa-nw-logcollector-perl-12.1.0.0-15039.5.68f249647.el7.x86_64.rpm
NetWitness Log Collectorツール	rsa-nw-logcollector-tools-12.1.0.0-15039.5.68f249647.el7.x86_64.rpm
NetWitness Log Decoder	rsa-nw-logdecoder-12.1.0.0-12595.5.9deae1986.el7.x86_64.rpm
NetWitness Log Player	rsa-nw-logplayer-12.1.0.0-12595.5.9deae1986.el7.x86_64.rpm
NetWitness Malware Analyticsサーバー	rsa-nw-malware-analytics-server-12.1.0.0-220811092550.5.26780f0.el7.centos.x86_64.rpm
NetWitness Metricsサーバー	rsa-nw-metrics-server-12.1.0.0-220722025249.5.00950df.el7.centos.noarch.rpm
NetWitnessノード インフラストラクチャサーバー	rsa-nw-node-infra-server-12.1.0.0-220823021431.5.cd9e96e.el7.centos.noarch.rpm
NetWitnessオーケストレーションCli	rsa-nw-orchestration-cli-12.1.0.0-2207270948.5.ffb5bcc.el7.noarch.rpm

NetWitnessオーケストレーションサーバー	rsa-nw-orchestration-server-12.1.0.0-220727062947.5.10e0386.el7.centos.noarch.rpm
NetWitnessプレースホルダー	rsa-nw-placeholder-12.1.0.0-2206230732.5.935a4cf.el7.noarch.rpm
NetWitness Presidio Airflow	rsa-nw-presidio-airflow-12.1.0.0-2208260710.5.ff02ce0.el7.noarch.rpm
NetWitness Presidio構成サーバー	rsa-nw-presidio-configserver-12.1.0.0-2208260710.5.ff02ce0.el7.noarch.rpm
NetWitness Presidioコア	rsa-nw-presidio-core-12.1.0.0-2208260710.5.ff02ce0.el7.noarch.rpm
NetWitness Presidio Elasticsearch初期化	rsa-nw-presidio-elasticsearch-init-12.1.0.0-2208260710.5.ff02ce0.el7.noarch.rpm
NetWitness Presidio Ext NetWitness	rsa-nw-presidio-ext-netwitness-12.1.0.0-2208260728.5.2c153c2.el7.noarch.rpm
NetWitness Presidio Flume	rsa-nw-presidio-flume-12.1.0.0-2208260726.5.961f24f.el7.noarch.rpm
NetWitness Presidioマネージャー	rsa-nw-presidio-manager-12.1.0.0-2208260710.5.ff02ce0.el7.noarch.rpm
NetWitness Presidio出力	rsa-nw-presidio-output-12.1.0.0-2208260710.5.ff02ce0.el7.noarch.rpm
NetWitness Presidio UI	rsa-nw-presidio-ui-12.1.0.0-2208260730.5.5e209d1.el7.noarch.rpm
NetWitnessリカバリツール	rsa-nw-recovery-tool-12.1.0.0-2209071035.5.b26133b.el7.noarch.rpm
NetWitnessリレーサーバー	rsa-nw-relay-server-12.1.0.0-220907051145.5.7ac5c52.el7.centos.noarch.rpm
NetWitness Reporting Engineサーバー	rsa-nw-re-server-12.1.0.0-5955.5.e59ddc54e.el7.x86_64.rpm
NetWitness Respondサーバー	rsa-nw-respond-server-12.1.0.0-220926024108.5.056a06c.el7.centos.noarch.rpm
NetWitness Root CAアップデート	rsa-nw-root-ca-update-12.1.0.0-2209060631.5.3d05b1d.el7.noarch.rpm
NetWitnessセキュリティCli	rsa-nw-security-cli-12.1.0.0-2207201156.5.edba327.el7.noarch.rpm
NetWitnessセキュリティサーバー	rsa-nw-security-server-12.1.0.0-220816051338.5.bebd078.el7.centos.noarch.rpm
NetWitnessシェル	rsa-nw-shell-12.1.0.0-220713042227.5.8069abc.el7.centos.noarch.rpm

NetWitnessSOSレポート プラグイン	rsa-nw-sosreport-plugins-12.1.0.0-2206230737.5.987d3ab.el7.noarch.rpm
NetWitnessソース サーバー	rsa-nw-source-server-12.1.0.0-220912040418.5.9a7adba.el7.centos.noarch.rpm
NetWitnessユーザー インターフェイス	rsa-nw-ui-12.1.0.0-220915070135.5.6fe8458db2.el7.centos.noarch.rpm
NetWitness Workbench	rsa-nw-workbench-12.1.0.0-12595.5.9deae1986.el7.x86_64.rpm

改訂履歴

日付	説明
2022年10月	一般リリース