

■ はじめに

キャノンマーケティングジャパン製品をご愛顧いただき誠にありがとうございます。
このリリースノートには、ESET PROTECT V9.1（以降、本製品と記載します）を正しくご利用頂くための情報が記載されています。
本製品をインストールする前に必ずお読みください。

■ 本製品のコンポーネントについて

本製品を利用頂くためには、以下のコンポーネントをインストールする必要があります

- ・ ESET PROTECT Server（以降、EP サーバー）
- ・ ESET PROTECT Web Console（以降、EP Web コンソール）
- ・ ESET Management Agent（以下、EM エージェント）

次のサポートコンポーネントは必要に応じてインストールしてください。

- ・ Rogue Detection Sensor（以降、RD Sensor）
- ・ Mobile Device Connector（以降、MDC）

■ 本製品で利用可能なデータベースについて

本製品は、以下のデータベースをサポートしています。

- ・ Microsoft SQL Server 2014
- ・ Microsoft SQL Server 2016
- ・ Microsoft SQL Server 2017
- ・ Microsoft SQL Server 2019
- ・ MySQL 5.6
- ・ MySQL 5.7
- ・ MySQL 8.0

- 本製品の EP Web コンソールで利用可能なブラウザについて
本製品の EP Web コンソールは以下のブラウザをサポートしています。Web ブラウザを常にアップデートすることを推奨します。

- ・ Microsoft Edge
- ・ Mozilla Firefox
- ・ Google Chrome
- ・ Safari
- ・ Opera

- インストール前の注意事項

本製品をインストールする前に、以下の内容を確認してください。

- ・ 本製品のオールインワンインストーラーを保存したフォルダーのパスに日本語が含まれている場合、インストールできません。パスに日本語が含まれないフォルダーに保存して実行してください。
- ・ 本製品は、日本語を含むユーザー名のユーザーでインストールすることはできません。
- ・ ESET Security Management Center V7.2、ESET PROTECT V8.0、V8.1、V9.0 からは、本製品に直接アップグレードすることができます。アップグレード前に、データベース等が本製品のサポート要件を満たしていることをご確認ください。詳細については、以下をご確認ください。

https://eset-support.canon-its.jp/faq/show/151?site_domain=business

- ・ 本製品は、以下のクライアント用プログラムを管理することはできません。
 - ESET Endpoint Security / ESET Endpoint アンチウイルス V6.6 以下
 - ESET File Security for Microsoft Windows Server V6.5 以下
 - ESET Endpoint Security for OS X / ESET Endpoint アンチウイルス for OS X V6.7 以下
 - ESET File Security for Linux V4.5

本製品をアップグレードする前に、クライアント用プログラムを本製品で管理可能なバージョンにバージョンアップしてください。管理可能なバージョンについては、以下をご確認ください。

https://eset-support.canon-its.jp/faq/show/143?site_domain=business

- ・ 本製品の各コンポーネントをインストールするサーバーに、それぞれ以下のプログラムがインストールされている必要があります。

EP サーバー (Windows 版)

- Microsoft .NET Framework 4 ※
- 本製品で利用可能なデータベース

※サーバーマネージャーの機能の追加よりインストールしてください。

EP サーバー (Linux 版)

- openssl 1.0.1e-30 以上 ※
- mysql-connector-odbc 5.3.10、8.0.17
- qtwebkit 2.0.X または 2.3.4 以上
- xorg-x11-server-Xvfb
- cifs-utils
- krb5-workstation
- samba
- samba-winbind-clients
- openldap-clients
- cyrus-sasl-gssapi
- cyrus-sasl-ldap
- net-snmp-utils
- policycoreutils-devel
- 日本語フォント(任意の Linux 用日本語フォント)
- 本製品で利用可能なデータベース

※OpenSSL 3.x はサポートされていません

EP Web コンソール (Windows 版)

- Java 17 64bit
- Apache Tomcat 9 64bit

EP Web コンソール (Linux 版)

- Java 17 64bit
- Apache Tomcat 7, 9 64bit

RD Sensor (Windows 版)

- WinPcap 4.1.0 以上

MDC (Windows 版)

- Microsoft .NET Framework 4 ※
- 本製品で利用可能なデータベース

※サーバーマネージャーの機能の追加よりインストールしてください。

MDC (Linux 版)

- openssl 1.0.1e-30 以上 ※
- mysql-connector-odbc 5.3.10、8.0.17
- 本製品で利用可能なデータベース

※OpenSSL 3.x はサポートされていません

EM エージェント (Linux 版)

- openssl 1.0.1e-30 以上 ※

※OpenSSL 3.x はサポートされていません

■ 製品マニュアルについて

本製品のマニュアルにはオンラインヘルプとオンラインヘルプ補足資料があります。

はじめにオンラインヘルプ補足資料を確認してください。

オンラインヘルプ補足資料は「ユーザーズサイト」よりダウンロードすることが出来ます。

ユーザーズサイト

<https://canon-its.jp/product/eset/users/>

オンラインヘルプ（インストール/アップグレード/移行）

https://help.eset.com/protect_install/91/ja-JP/

オンラインヘルプ（管理）

https://help.eset.com/protect_admin/91/ja-JP/

■ 使用上の注意事項について

本製品を使用する前に、以下の内容を確認してください。

- 本製品にアップグレード後、MDC に以下のエラーが表示される場合があります。

HTTPS 証明書は Apple で必要な条件を満たしていません

本エラーが表示された場合は、以下の手順で証明書の再割り当てを行ってください。※

1. 本製品の証明書画面にて、MDC 用のピア証明書を作成
2. MDC 用のポリシーの HTTPS 証明書項目に、上記の証明書を設定
3. 上記ポリシーを MDC がインストールされているサーバーに適用

※既定の設定では、IP アドレスをホストに設定した証明書を割り当てることができません。

これは、iOS13 以降の接続要件として、IP アドレスではなく FQDN を指定する必要があるためです。

iOS13 以降を使用しない場合、事前に MDC 用のポリシーで「iOS 関連アプリケーションステータスの送信」を無効にすることで、IP アドレスをホストに設定した証明書を割り当て可能になります。

- 本製品のオールインワンインストーラーを用いてアップグレードした場合は、OSの再起動を行ってください。

- ソフトウェアインストールタスクで EES/EEA 8.0.2028.1 を指定すると同時に ESET LiveGuard Advanced(旧名称：ESET Dynamic Threat Defense)(以降 ELGA(旧名称：EDTD))ライセンスをアクティベーションできない。

ソフトウェアインストールタスクで ELGA(旧名称：EDTD)利用ができる Endpoint 製品を選択すると ELGA(旧名称：EDTD)ライセンスも同時にアクティベーションできる機能が搭載されていますが、EES/EEA8.0.2028.1 ではご利用いただけません。

別途、製品のアクティベーションタスクを実行し ELGA(旧名称：EDTD)を有効にしてください。

- 製品自動アップデート有効のポリシーが「すべて」に適用されます。

本製品を新規でインストールした場合、EES/EEA/ESSW のバージョン 9 から利用できる製品自動アップデートのポリシーが「すべて」に適用された状態でインストールされます。

旧バージョンからのアップデートされた場合、ポリシーが適用されるまで 60 日間の猶予があります。

製品自動アップデートポリシーを無効にするには製品自動アップデートを無効に設定したポリシーを作成し、適用する必要があります。

詳しい設定方法についてはオンラインヘルプ補足資料をご確認ください。

- ソフトウェアインストールタスクで製品バージョンを指定すると最新バージョンのインストールにチェックが入ります。

本製品のソフトウェアインストールタスクよりプログラムをインストールする際、製品バージョンを選択すると、「エンドユーザーライセンス契約が同意される最新の製品バージョンをインストールできます」にデフォルトでチェックが入ります。

チェックが入ることで選択したバージョンではなく、リポジトリに公開されている最新バージョンがインストールされますので、ご注意ください。

■ 既知の問題について

本製品には、以下の問題と制約があります。

これらの問題については、将来のリリースで修正される可能性があります。

最新の情報につきましては弊社製品ホームページの Q&A をご確認ください。

ESET 製品 Q&A ページ：

<https://eset-info.canon-its.jp/support/>

プログラムの変更点について

https://eset-support.canon-its.jp/faq/show/22891?site_domain=business

- スケジュールを利用してレポートを保存する場合、レポート名に特殊文字が含まれると正常にレポートが保存されない現象について

スケジュールを利用してレポートを保存する場合、レポート名に特殊文字 (; * < > | / ¥ ?) が含まれるとレポートが正常に保存されない事象を確認しております。

スケジュールを利用してレポートを保存する場合、レポート名に特殊文字を利用しないでください。

- コンピューターのアクションメニューとグループのアクションメニューより ESET 製品のアップデートを実施する際、EM Agent と Endpoint を同時にアップデートするとアップデートタスクが失敗する現象について

コンピューターのアクションメニューとグループのアクションメニューから [アップデート] - [ESET 製品をアップデート] より EM Agent と Endpoint を同時にアップデートするとアップデートタスクが失敗する事象を確認しています。

ESET 製品のアップデートを行う場合は EM Agent と Endpoint を同時にアップデートしないでください。

- ARM64 対応版 Endpoint9 がインストールされているマシンに対して Log Collector の実行タスクを実行するとタスクが失敗する現象について

ARM64 対応版 Endpoint9 がインストールされているマシンに対して Log Collector の実行タスクを実行するとタスクが失敗する現象を確認しています。

現時点で Log Collector が ARM64 対応していないことで発生する現象でログを取得する場合は手動で取得いただく必要がございます。

- ESET PROTECT から iOS 端末にポリシーを配布しても一部のポリシーが適用されない現象について

本製品で iOS 端末にポリシーを配布しても一部のポリシーが適用されない現象を確認しております。設定が反映されない箇所は以下となります。

[制限 - アプリケーション] SAFARI オプション - Cookie の許可

- ミラーツールで V4/V5 用のアップデートファイルを作成できない現象について

最新のミラーツールでアップデートファイルを作成する際に、「--mirrorFileFormat」オプションを使用して、DLL のみのアップデートファイルを作成すると「v4」または「v5」アップデートファイル作成時に以下のエラーが発生しアップデートファイルをダウンロード作成できない現象を確認しています。

エラーメッセージ：

Error: Perform full mirror failed with error: File not found on server. Error code is: 8451 Error occurred.

「--mirrorFileFormat」オプションを使用して、DLL のみのアップデートファイルを作成する場合、「--excludedProducts」オプションで「v4」、「v5」を除外いただくことでこの現象の回避が可能です。

- 事前に作成した EI(旧名称：EEI)証明書を EI Server インストール時に選択できない現象について

EI Server インストール前に本製品で事前に EI 証明書を作成した場合、EI Server インストール時に事前作成した証明書を選択できない（証明書が見えない）現象を確認しています。

EI Server インストール時の証明書選択の画面より新規で証明書を作成することで EI 証明書を選択することが可能です。

- ESET PROTECT から iOS 端末にポリシーを配布しても Safari の Cookie の設定を正しく変更できない現象について

本製品で iOS 端末にポリシーを配布しても Safari の Cookie の設定を正しく変更できない現象を確認しております。

[ESET MDM for iOS & iPadOS] – [制限] – [アプリケーション] – [SAFARI オプション] – [Cookie の許可]

ポリシーの値	iPhone の設定値	設定エクスポート値
追加しない	「すべての Cookie をブロック」が有効 変更不可 「サイト超えトラッキングを防ぐ」が有効 変更不可	追加しない
現在のサイトから	「すべての Cookie をブロック」が無効 変更可能 「サイト超えトラッキングを防ぐ」が有効 変更不可	常に
アクセスしたサイトから	「すべての Cookie をブロック」が無効 変更可能 「サイト超えトラッキングを防ぐ」が有効 変更不可	アクセスしたサイトから
常に	「すべての Cookie をブロック」が無効 変更可能 「サイト超えトラッキングを防ぐ」が有効 変更可能	常に

- MDC と ELGA を利用できる製品がインストールされているマシンに ELGA をアクティベーションするとタスクが誤った実行結果となる現象について

ELGA を利用できる製品がインストールされているマシンに MDC がインストールされていると ELGA のアクティベーションタスクの実行結果が実行中または失敗となる現象を確認しています。表示上の問題で ELGA のアクティベーションは成功しており、ELGA を問題なく利用できます。

- サーバーログにエラーメッセージが大量に記録される現象について

Windows Server で本製品を利用されている場合、
[C:\ProgramData\ESET\RemoteAdministrator\Server\EraServerApplicationData\Logs\trace.log]に以下のメッセージが大量に記録される現象を確認しております。

エラーメッセージ：

Error: NetworkModule [Thread 2c7c]: Error reported by JobScheduler[Name:Dns job scheduler for network operation]. Error message is:Sending dns request failed with: ネットワークに到達できません。ネットワークのトラブルシューティングについては、Windows ヘルプを参照してください。

本製品の機能については問題ないことを確認しております。

- 製品情報

本製品に関する情報は、以下の URL から参照することができます。

ESET 製品ページ：

<https://eset-info.canon-its.jp/business/>

ユーザーズサイト：

<https://canon-its.jp/product/eset/users/>

オンラインヘルプ（インストール/アップグレード/移行）

https://help.eset.com/protect_install/91/ja-JP/

オンラインヘルプ（管理）

https://help.eset.com/protect_admin/91/ja-JP/