法人向けサーバー・クライアント用製品 動作環境一覧表

― オンプレミス型セキュリティ管理ツール ―

【 2025年7月 現在 】

■ ESET PROTECT（V12.0）

CPU	2.1 GHz以上の 64bitプロセッサ （ARM プロセッサーを除く）
メモリ	4GB以上
ハードディスク	20GB 以上の空き容量
ネットワーク接続	1 Gbit / 秒
対応データベース	・Microsoft SQL Server 2014 ・Microsoft SQL Server 2016 ・Microsoft SQL Server 2017 ・Microsoft SQL Server 2019 ・Microsoft SQL Server 2022 ・MySQL 5.7 / 8.0 / 8.1
データベースサーバーの動作要件	●CPU ・1.3GHz以上（推奨：2.0GHz以上）の32bitプロセッサ ※ Intel Pentium IV対応プロセッサ以上 ・1.6GHz以上（推奨：2.0GHz以上）の64bitプロセッサ ※ AMD Opteron、AMD Athlon 64、Intel Xeon（Intel EM64Tサポート）、Intel Pentium IV（EM64Tサポート） ●ハードディスク：10GB以上の空き容量 ●メモリ：2GB以上
必要ソフトウェア	●ESET PROTCTサーバー（Windows版） ・Microsoft .NET Framework 4 ※ Microsoft SQL Server 2022をインストールする場合、Microsoft .NET Framework 4.7.2以降が必要です。 サーバーマネージャーの機能の追加よりインストールするか、MicrosoftのWebページからダウンロードしてインストールしてください。 ●ESET PROTCT Webコンソール（Windows版） ・Java 17（64bit） ・Apache Tomcat 9（64bit） ●RD Sensor（Windows版） ・WinPcap 4.1.0 以上 ●ESET PROTCTサーバー（Linux版） ・openSSL 1.0.1e-30 以上（OpenSSL 3.0以降はサポート対象外） ・mysql-connector-odbc 5.3.10 / 8.0.17 / 8.1.0 ・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） ●ESET PROTCT Webコンソール（Linux版） ・Java 17（64bit） ・Apache Tomcat 9（64bit） ●ESET Management Agent（Linux版） ・openSSL 1.0.1e-30 以上 3.2 以下
その他（必須事項）	●ESET PROTECT Webコンソール 対応Webブラウザー ※1 ・Microsoft Edge ・Mozilla Firefox ・Google Chrome ・Safari ・Opera
EM エージェント	EM エージェントが対応しているOSについては、対応OS一覧表の「ESET Management エージェント」の項目をご参照ください。 なお、Linux版EM エージェントをインストールする場合、openSSL 1.0.1e-30 以上が必須となります。

※1 最新のバージョンのご利用をお勧めします。

■ ESET PROTECT（V11.x）

CPU	2.1 GHz以上の 64bitプロセッサ （ARM プロセッサーを除く）
メモリ	4GB以上
ハードディスク	20GB 以上の空き容量
ネットワーク接続	1 Gbit / 秒
対応データベース	・Microsoft SQL Server 2014 ・Microsoft SQL Server 2016 ・Microsoft SQL Server 2017 ・Microsoft SQL Server 2019 ・Microsoft SQL Server 2022 ・MySQL 5.6 / 5.7 / 8.0 / 8.1
データベースサーバーの動作要件	●CPU ・1.3GHz以上（推奨：2.0GHz以上）の32bitプロセッサ ※ Intel Pentium IV対応プロセッサ以上 ・1.6GHz以上（推奨：2.0GHz以上）の64bitプロセッサ ※ AMD Opteron、AMD Athlon 64、Intel Xeon（Intel EM64Tサポート）、Intel Pentium IV（EM64Tサポート） ●ハードディスク：10GB以上の空き容量 ●メモリ：2GB以上
必要ソフトウェア	●ESET PROTCTサーバー（Windows版） ・Microsoft .NET Framework 4 ●ESET PROTCT Webコンソール（Windows版） ・Java 17（64bit） ・Apache Tomcat 9 以上（64bit） ●RD Sensor（Windows版） ・WinPcap 4.1.0 以上 ●MDC（Windows版） ・Microsoft .NET Framework 4 ●ESET PROTCTサーバー（Linux版） ・openSSL　1.0.1e-30 以上（OpenSSL 3.xはサポート対象外） ・mysql-connector-odbc 5.3.10 / 8.0.17 / 8.1.0 ・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） ●ESET PROTCT Webコンソール（Linux版） ・Java 17（64bit） ・Apache Tomcat 9（64bit） ●ESET Management Agent（Linux版） ・openSSL 1.0.1e-30 以上 3.2 以下
その他（必須事項）	●ESET PROTECT Webコンソール 対応Webブラウザー ※1 ・Microsoft Edge ・Mozilla Firefox ・Google Chrome ・Safari ・Opera
EM エージェント	EM エージェントが対応しているOSについては、対応OS一覧表の「ESET Management エージェント」の項目をご参照ください。 なお、Linux版EM エージェントをインストールする場合、openSSL 1.0.1e-30 以上が必須となります。

※1 最新のバージョンのご利用をお勧めします。

■ ESET PROTECT（V10.1）

CPU	2.1 GHz以上の 64bitプロセッサ （ARM プロセッサーを除く）
メモリ	4GB以上
ハードディスク	20GB 以上の空き容量
ネットワーク接続	1 Gbit / 秒
対応データベース	・Microsoft SQL Server 2014 ・Microsoft SQL Server 2016 ・Microsoft SQL Server 2017 ・Microsoft SQL Server 2019 ・MySQL 5.6 / 5.7 / 8.0 / 8.1
データベースサーバーの動作要件	●CPU ・1.3GHz以上（推奨：2.0GHz以上）の32bitプロセッサ ※ Intel Pentium IV対応プロセッサ以上 ・1.6GHz以上（推奨：2.0GHz以上）の64bitプロセッサ ※ AMD Opteron、AMD Athlon 64、Intel Xeon（Intel EM64Tサポート）、Intel Pentium IV（EM64Tサポート） ●ハードディスク：10GB以上の空き容量 ●メモリ：2GB以上
必要ソフトウェア	●ESET PROTCTサーバー（Windows版） ・Microsoft .NET Framework 4 ●ESET PROTCT Webコンソール（Windows版） ・Java 17（64bit） ・Apache Tomcat 9 以上（64bit） ●RD Sensor（Windows版） ・WinPcap 4.1.0 以上 ●MDC（Windows版） ・Microsoft .NET Framework 4 ●ESET PROTCTサーバー（Linux版） ・openSSL　1.0.1e-30 以上（OpenSSL 3.xはサポート対象外） ・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） ●ESET PROTCT Webコンソール（Linux版） ・Java 17（64bit） ・Apache Tomcat 7 / 9（64bit） ●MDC（Linux版） ・openSSL　1.0.1e-30 以上（OpenSSL 3.xはサポート対象外） ・mysql-connector-odbc 5.3.10 / 8.0.17
その他（必須事項）	●ESET PROTECT Webコンソール 対応Webブラウザー ※1 ・Microsoft Edge ・Mozilla Firefox ・Google Chrome ・Safari ・Opera
EM エージェント	EM エージェントが対応しているOSについては、対応OS一覧表の「ESET Management エージェント」の項目をご参照ください。 なお、Linux版EM エージェントをインストールする場合、openSSL 1.0.1e-30 以上が必須となります。

※1 最新のバージョンのご利用をお勧めします。

＜ 対応OS一覧表 ＞
● クライアントOS用プログラム（Windows / Mac / Linux Desktop / Android 向け）
https://eset-info.canon-its.jp/files/user/pdf/support/esetbe_os_client.pdf

● サーバーOS用プログラム（Windows サーバー / Linux サーバー 向け）
https://eset-info.canon-its.jp/files/user/pdf/support/esetbe_os_svclient.pdf

● オンプレミス型セキュリティ管理ツール
https://eset-info.canon-its.jp/files/user/pdf/support/esetbe_os_era.pdf