ESET PROTECT on-prem for Linux V11.1 インストール手順書

第4版 作成:2025年4月

Canon キャノンマーケティングジャパン株式会社

概要

○本資料はLinux版のESET PROTECT on-prem(EP on-prem) V11.1 を構築するための手順 をまとめた資料です。

以下に記載の<環境構成>を前提とした手順のフローや注意点を記載しております。

○本資料は作成時のソフトウェアおよびハードウェアの情報に基づき作成されています。 ソフトウェアのバージョンアップなどにより、記載内容とソフトウェアに記載されている機能及び名称が 異なっている場合があります。また本資料の内容は、予告なく変更することがあります。

○本製品の一部またはすべてを無断で複製、改変することを禁止します。

<環境構成>

OS	Rocky Linux9 (64bit)
EP on-prem	EP on-prem 11.1
サーバ	MySQL8.0
	mariadb-connector- ODBC 3.1.12ドライバ
Webコンソール	Apache/Tomcat9

<前提条件>

本資料は以下の前提条件をもとに手順を記載しております。

事前に前提条件で記載した内容を準備いただくようお願いいたします。

※本手順書は2025年4月時点の情報で作成しております。手順内のリンクやコマンドが利用できない場合はサポート対象の

新しいバージョンに読み替えて実施いただくようお願いいたします。

- ※本手順書は/tmpで実施した手順としております
- ・インターネットに接続可能な状態であること
- ・Rocky Linux9がインストール済みであること
- ・Rocky Linux9はISOイメージはMinimalイメージを利用していること

・Rocky Linux9は以下のESET PROTECRT on-premの動作環境、前提条件を満たしていること

-動作環境 <u>https://canon.jp/business/solution/it-sec/lineup/eset/feature/onpremises-security</u> -前提条件 https://help.eset.com/protect install/11.1/ja-JP/prerequisites server linux.html

- ・Linux版EP on-prem のコンポーネントプログラムを任意の場所に保存してあること ※1
- ・Tomcat9のインストーラーを任意の場所に保存してあること※2
- ・unzip、xauth、tarコマンドが使用できること※3
- ※1. コンポーネントプログラムは以下URLのユーザーズサイトよりダウンロードすることが可能です。 Linux版をダウンロードしてください。
 <u>https://eset-info.canon-its.jp/business/download/ep-entry-o/new-version.html#mng</u>
 ※2 Tomcatは以下のURLよりダウンロードしてください。
- https://dlcdn.apache.org/tomcat/tomcat-9/

※3. コマンド [yum install -y unzip]、[yum install -y xauth]、[yum install -y tar]を実行ください。

<インストール手順>

インストール手順の概要は以下の通りになります。インストールを行う際は、1~7の順に実施をお願いいたします。 詳細につきましては、各シートをご参照下さい。 1.MySQLのセットアップ 2.MySQL管理者アカウントの設定 3.MySQL ODBCドライバのセットアップ 4.EP on-premサーバのインストール 5.Tomcatのインストール 6.EMエージェントのインストール

<参考情報>

レポート出力に失敗する場合 「/var/log/eset/RemoteAdministrator/Server/trace.log」を確認し、出力されているレポートの エラーメッセージを確認し、不足しているパッケージを追加でインストールください。

■ 資料名	■シート名		バージョン	備考	
ESET PROTECT on-prem for Linux V11.1 インストール手順書	1.MySQLのセットアップ		1.0		
No1 #コンソールイメージ		コマンド/確認事項			チェック
1-1-1.SELinuxの無効化および設定ファイルのバックアップ (1)	1	以下のコマンドを実行	してください		
SELINUXの状態確認と設定ノアイルのハックノッノを取得する		F			_
Proteing		[centorce		
[root@localhost tmp]#		【確認】現在の状	線を確認する。D	isabledの場合は以下、1-1-3	1
[root@localhost tmp]#	1	までの手順は必要に	なし		
[root@localhost_tmp]# cp -p /etc/selinux/config /etc/selinux/config hk		[コマンド] # on	-n /etc/selinu	x/config	
[root@localhost tmp]#	1	etc/selinux/con	fig.bk		
[root@localhost tmp]#		Farmer 191 4.1.			1
rw=r==r=. 1 root root 543 1月 28 00:17 config		[-alt /etc/sell	nux/ grep coning	
-rw-rr 1 root root 543 1月 28 00:17 config.bk		【確認】パックア	ップファイルが作	F成されていること	
[root@localhost tmp]#					
No1 #コンソールイメージ		コマンド/確認事項			チェック
1-1-2.SELINUXの無効化および設定ファイルのバックアップ(2)	1	以トのコマンドを実行	してください		
SELINUXの目動起動を無効化する		[mm// R] #	/ata/aalin/-	opfig	
(変更前)		1-4-5 PJ # VI	/erc/selinux/c	OULTS	-
# enforcing - SELinux security policy is enforced.		February F			_
# permissive - SELinux prints warnings instead of enforcing.		【変更】 enforc	ing] 🏖 disabl	ed」に変更する	
SELINUX=enforcing					
□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□	冨集モード				
(変更後) #enforcing = SFLinux security policy is enforced					
# permissive - SELinux prints warnings instead of enforcing.					
# disabled - No SELinux policy is loaded.					
SELINUA=01880100 以下、省略					
[root@localhost tmp]# diff /etc/selinux/config /etc/selinux/config.bk		【コマンド】 # di:	ff /etc/selinux	config	=
	1	etc/selinux/con	fig.bk		
< SELINUA-GIS80100		【確認】 変更依所:	i Adisabledi⊂ a at	はされていること	
> SELINUX=enforcing	<	SELINUX=disabl	ed		
[root@localhost tmp]#		SPI THIN-onform			
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	SELINOA-BILOTC	Ing		
No1 #コンソールイメージ		コマンド/確認事項			チェック
1-1-3.SELinuxの無効化および設定ファイルのバックアップ (3)	ļ	以下のコマンドを実行	してください		
OS再起動後、SELinuxが無効化されていることを確認する					_
[root@localhost tmp]# shutdown -r now		【コマンド】 # shu	itdown -r now		
[root@localhost tmp]# [root@localhost tmp]# getenforce		【コマンド】# get	tenforce		
Disabled					_
		【確認】冉起動後(に設定が適用され	したか確認する	_
No2 #コンソールイメージ		コマンド/確認事項	//*) .		チェック
1-2.MySQLサーハ用リホントリのタリンロート 指定したUPIからDDMファイルを取得する(太手順書でけ/tmnを利用する)	ŗ	以下のコイントを美行	してんさい		
[root@localhost_tmp]# vum -v_localinstall_https://dev.mvsal.com/get/mvsal8	0-community-release-e19-	[コマンド] # yu	n -v localinsta	41	_
1. noarch. rpm	h	ttps://dev.mysq	1. com/get/mysq	180-community-release-e19-	_
途中省略 インストール中 : wrael80-community=velococ=el0=1 neevel	/1	l. noarch. rpm			
検証中 : mysq180-community-release-e19-1. noarch 1	/1				
インストール済み: mysol80-community-release-el9-1 noarch			オキリアレッカー・テ	L.	
mysquor community release ers 1. nodicit 完了しました!	3	▲ ************************************	接続できない環境	であるはERRになります。	
[root@localhost tmp]#	ľ				
					1 1

No3 #コンソールイメージ	コマンド/確認事項	チェック
1-3.MySQLサーハのインストール 1-3でインストールしたリボジトリを使用してMySQLサーバをインストールする。	以下のコインドを実行してくたさい	
[root@localhost tmp]# yum install -y mysql-community-servernogpgcheck	【コマンド】# yum install -y mysql-community-server	
途中省略 ^{************************************}	【確認】インストールが完了していること	
perl-parent-1:0.238-460.el9.noarch perl-podlators-1:4.14-460.el9.noarch		
perl-subs-1.03-481.el9.noarch perl-vars-1.05-481.el9.noarch		
完了しました!		
Lroot@localhost tmp]# mysqlversion mysql Ver 8.0.37 for Linux on x86_64 (MySQL Community Server - GPL)	[コマンド] # mysql —version	1
[root@localnost tmp]#	【柳略】映画のハージョンであること	
No4 #コンソールイメージ	コマンド/確認事項	チェック
1-4.MySQLサーバ起動/稼働確認 MySQLサーバインストール直後はデーモンが起動していないため、デーモンのステータスは確認せず起動から実施する。	以下のコマンドを実行してください	_
[root@localhost tmp]# systemctl start mysqld [root@localhost tmp]#	【コマンド】# systemctl start mysqld	_
[root@localhost tmp]# systemctl status mysqld • mysqld.service - MySQL Server	【コマンド】# systemctl status mysqld	
Loaded: loaded (/usr/lib/system/mysqld.service; enabled; preset; d> Active: active (running) since Tue 2024-06-18 13:43:28 JST; 20s ago	【確認】 MySQLサーバが起動(active)していること	
Docs. man.mysqla(8) http://dev.mysql.com/doc/refman/en/using-systemd.html		
Main PID: 3634 (mysqld) Status "Savagal		
Tasks: 38 (limit: 10900) Memory: 482. IM		
CPU: 5.424s CGroup: /system.slice/mysqld.service		
mq3634 /usr/sbin/mysqld		
6月 18 13:43:14 localhost.localdomain systemd[1]: Starting MySQL Server 6月 18 13:43:28 localhost.localdomain systemd[1]: Started MySQL Server.		
[root@localhost tmp]#		
No5 #コンソールイメージ	コマンド/確認事項	チェック
1-5.M/SQLワーハの自動起動設定 自動起動設定がされていない場合は、自動起動設定を実施する。	以下のコマントを美行していころい	_
<pre>[root@localhost tmp]# systemctl enable mysqld [root@localhost tmp]#</pre>	[コマンド] # systemctl enable mysqld	
<pre>[rootelocalnost ump]# systemet1 status mysqla O mysqld.service - MySQL Server Looded Looded (ump(lib)carstend/austam/mysald.compiled: propert: d)</pre>	【コマント】# systemcti status mysqia	
Active: active (running) since Tue 2024-06-18 13:43:28 JST; 1min 24s ago Dec: manimusold(8)	【AURINA】日前の近期の(euroted) になっていのここの全部的	
http://dev.mysql.com/doc/refman/en/using-systemd.html Main PID: 3634 (mysqld)		
Status: "Server is operational" Tasks: 37 (limit: 10900)		
Memory: 482.3M CPU: 5.655s		
CGroup: /system.slice/mysqld.service mq3634 /usr/sbin/mysqld		
6月 18 13:43:14 localhost. localdomain systemd[1]: Starting MySQL Server		
67 18 13:43:28 localhost.localdomain systemd[1]: Started MySQL Server. [root@localhost tmp]#		
No6 #コンソールイメージ 1-6.データベースの設定変更(1)	コマンド/確認事項 以下のコマンドを実行してください	チェック
No6 #コンソールイメージ 1-6.データイースの防定変更(1) 設定ファイルのバックアップを取得する TroteRiorabust_tml1 en/etc/wwonfhk	コマンド/確認事項 以下のコマンドを実行してください 【コマンド】# op -p /ato/my.onf /ato/my.onf.bk	チェック
Nof #コンソールイメージ 1-6.データバースの設定変更(1) 設定プルイルのバックアップを取得する [root@localhost tmp]# cp -p /etc/my.cnf /etc/my.cnf.bk [root@localhost tmp]# [root@localhost tmp]#	コマンド/確認事項 以下のコマンドを実行して(ださい [コマンド] # cp -p /etc/my.cnf /etc/my.cnf.bk	
No6 #コンソールイメージ 1-6.データイースの設定変更(1) 設定ファイルのバックアップを取得する [root@localhost tmp]# cp -p /etc/my.onf /etc/my.onf.bk [root@localhost tmp]# [root@localhost tmp]# ls -alt /etc/ grop my.onf [root@localhost tmp]# ls -alt /etc/ grop my.onf [root@localhost tmp]# ls -alt /etc/ grop my.onf	コマンド/確認事項 以下のコマンFを実行して(ださい [コマンド] # op -p /eto/my.onf /eto/my.onf.bk [コマンド] # 1s -alt /eto/ grep my.onf	
No6 #コンソールイメージ 16.データイースの設定変更(1) 設定ファイルのバッグアップを取得する [root@localhost tmp]# cp -p /sto/my.onf /sto/my.onf.bk [root@localhost tmp]# [root@localhost tmp]# [is-alt /etc/ grep my.onf rm+r→r 1 root root 1243 6月 18 13:44 my.onf rm+r→r 1 root root 1243 6月 18 13:44 my.onf.dk dmwxurx x 2 root_root 6 6月 18 13:44 my.onf.d	マンド/確認事項 以下のコマンドを実行して(ださい [コマンド] # cp -p /etc/my. cnf /etc/my. cnf. bk [コマンド] # ls -alt /etc/ grep my. cnf [確認] パックアップファイルが作成されていること	
No6 #2>>>-ルイメージ 1-6.データイースの読室要U(1) 設定ファイルの/シックアップを取得する [root@localhost tmp]# cp -p /sto/my.onf /sto/my.onf.bk [root@localhost tmp]# [root@localhost tmp]# [root@localhost tmp]# [1-alt /sto/ grop my.onf rw-r→r 1 root root 1243 6月 18 13:44 my.onf.bk drwar→xr→2 root root 1243 6月 18 13:44 my.onf.bk drwar→xr→2 root root 6 6月 18 13:44 my.onf.d	コマンド/確認事項 以下のコマンドを実行してださい [コマンド] # cp -p /etc/my. onf /etc/my. onf. bk [コマンド] # ls -alt /etc/ grep my. onf 【確認】パックアップファイルが作成されていること	
No6 #コンソールイメージ 16.データイースの読室要U1) 設定ファイルのバッグアップを取得する [root@localhost tmp]# cp - p / sto/my.onf / sto/my.onf. bk [root@localhost tmp]# [root@localhost tmp]# [I -alt / eto/ grop my.onf rw-r 1 root root 1243 6月 18 13:44 my.onf. rw-rx-x 2 root root 1243 6月 18 13:44 my.onf. dk drwar-xr-x 2 root root 6 6月 18 13:44 my.onf. d	□マンド/確認事項 以下のコマンドを実行して(ださい [コマンド] # cp -p /etc/my.onf /etc/my.onf.bk [コマンド] # ls -mlt /etc/ grop my.onf 【確認】パックアップファイルが作成されていること	→ エック
No6 #コンソールイメージ 1-6.データイースの設定変更(1) 設定ファイルの/バックアップを取得する [root@localhost tmp]# cp -p /stc/my.cnf /stc/my.cnf.bk [root@localhost tmp]# [root@localhost tmp]# [root@localhost tmp]# rwwr-rr- 1 root root 1243 6月 18 13:44 my.cnf rwwr-rx- 2 root root 6 6月 18 13:44 my.cnf.dk drwar-xx- 2 root root 6 6月 18 13:44 my.cnf.d [root@localhost tmp]# No7 #コンソールイメージ 1-7.データイースの設定変更(2)	 マンド/確認事項 以下のコマンドを実行してださい [コマンド] # op -p /eto/my.onf /eto/my.onf.bk [コマンド] # ls -mlt /eto/ grop my.onf (前思] パックアップファイルが作成されていること コマンド/信認事項 以下のコマンドを要行してださい 	J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J <t< td=""></t<>
No6 #コンソールイメージ 1-6.データイースの設定変更(1) 設定ファイルの/V9797支電板得する [root@localhost tmp]# cp -p /stc/my.cnf /stc/my.cnf.bk [root@localhost tmp]# [root@localhost tmp]# L -sl /stc/ grop my.cnf [root@localhost tmp]# L -sl /stc/ grop my.cnf rwr-r 1 root root 1243 6月 18 13:44 my.cnf rwr-rx-x 2 root root 1243 6月 18 13:44 my.cnf. dk drwx-xr-x 2 root root 6 6月 18 13:44 my.cnf.d [root@localhost tmp]# No7 #コンソールイメージ 1-7.データベースの設定変更する [root@localhost tmp]# /stc/my.cnf	 マンド/確認事項 以下のコマンドを実行してださい [コマンド] # op - p /etc/my. onf /etc/my. onf. bk [コマンド] # ls -mlt /etc/ grop my. onf (補助) パックアップファイルが作成されていること コマンド/権認事項 以下のコマンドを実行してださい [コマンド] # vi /etc/my. onf 	7190
No6 #コンソールイメージ 1-6.データイースの設定変更(1) 設定ファイルの/V97972世現得する Frost@localhost tmp] # cp -p /stc/my.cnf /stc/my.cnf.bk Frost@localhost tmp] # lp -alt /stc/ grop my.cnf Frost@localhost tmp] # lp -alt /stc/ grop my.cnf Trwr-Tr 1 root root 1243 6月 18 13:44 my.cnf Trwr-Tr 1 root root 1243 6月 18 13:44 my.cnf.bk drwx-xr-x 2 root root 6 6月 18 13:44 my.cnf.d Frost@localhost tmp] # No7 #コンソールイメージ 1-7.データバースの設定変更(2) 扱行ファイルの内容を変更する Frost@localhost tmp] # vi /stc/my.cnf w id=alm if ufult=uthentication-plugin=mysql_native_password	 マンド/確認事項 以下のコマンドを実行してださい [コマンド] # op - p /etc/my. onf /etc/my. onf. bk [コマンド] # ls -alt /etc/ grep my. onf [確認] パックアップファイルが作成されていること コマンド/確認事項 以下のコマンドを実行してださい [コマンド] # vi /etc/my. onf 以下の慎を通知する 	FIND
No6 #コンソールイメージ 1-6.データイースの設定変更(1) 設定ファイルの/V9797支取得する FrostBlocalhost tmp] # cp -p /stc/my.onf /stc/my.onf.bk FrostBlocalhost tmp] # lp -ult /stc/ grop my.onf FrostBlocalhost tmp] # lp -ult /stc/ grop my.onf FrostBlocalhost tmp] # ls -ult /stc/ grop my.onf FrostBlocalhost tmp] # ult /stc/ grop my.onf.bk frostBlocalhost tmp] # ult /stc/my.onf # 22/2/-///X-ジ Blcファイルの内容を変更f3 FrostBlocalhost tmp] # ul /stc/my.onf # default-authentication-plugin=mysql_native_password datadir=/var/lib/mysql	 マンド/確認事項 以下のコマンドを実行してださい [コマンド] # cp - p /etc/my. cnf /etc/my. cnf. bk [コマンド] # la -alt /etc/ grep my. cnf [確認] パックアップファイルが作成されていること コマンド/確認事項 以下のコマンドを実行してださい [コマンド] # vi /etc/my. cnf 以下の値を通知する max_al lowed_packet=3344 innode_log_110_esize=1004 	J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J <
Nof #コンソールイメージ 1-6.データイースの設定変更(1) 設定ファイルの/VOTアジブを取得する FrostBiocalhost tmp]F cp -p /sto/my.onf /sto/my.onf.bk FrostBiocalhost tmp]F FrostBiocalhost tmp]F ls -alt /sto/ grop my.onf riv=r l root root 1243 6月 18 13:44 my.onf riv=r l root root 1243 6月 18 13:44 my.onf / riv=r l root root 1243 6月 18 13:44 my.onf / riv=r l root root 1243 6月 18 13:44 my.onf / riv=r l root root 6 6月 18 13:44 my.onf / rootBiocalhost tmp]F No7 #コンソールイメージ No7 #コンソールイメージ I-7.データイースの設定変更(2) 設定ファイルの内容を変更する FrootBiocalhost tmp]F ri /sto/my.onf 法件名器 for tmp]F riv=riv=riv=riv=riv=riv=riv=password datadir=/var/lib/mysql socket-/var/lib/mysql/mysql.sock	マンド/確認事項 以下のコマンドを実行してださい [コマンド] # cp - p / etc/my. cnf / etc/my. cnf. bk [コマンド] # la -alt / etc/ grop my. cnf [南形] パックアップファイルが作成されていること コマンド/確認事項 以下のコマンドを実行してださい [コマンド] # vi / etc/my. cnf 以下のコマンドを実行してださい [コマンド] # vi / etc/my. cnf 以下の道を追加する mac_allowed_packet=33M inmodb_log_file_size=100M inmodb_log_file_size=100M inmodb_log_file_size=100M inmodb_log_file_size=100M	FINO Π Π Π Π Π Π Π Π Π Π Π Π Π Π Π Π Π Π Π Π Π Π Π Π Π Π Π Π Π Π Π Π Π Π Π Π Π Π Π Π Π Π Π Π Π Π Π Π Π Π Π Π Π Π Π Π Π Π Π Π Π Π Π Π Π Π Π
Nof #コンソールイメージ 1-6.データイースの設定変更(1) 設定ファイルの/VOTPYフを取得する FrontBlocalhost tmp] = op - / etc/wy. onf / etc/wy. onf. bk FrontBlocalhost tmp] = FrontBlocalhost tmp] = 1 / etc/ grep wy. onf rev=r→- 1 root root 1243 6月 18 13:44 my. onf rev=r→- 1 root root 1243 6月 18 13:44 my. onf. bk drww-rx-rx 2 root root 6 6月 18 13:44 my. onf. d FrontBlocalhost tmp] = No7 #コンソールイメージ 1-7.データイースの設定変更する FrontBlocalhost tmp] = v1 / etc/my. onf # default-authentication-plugin=mysql_native_password # default-auth	マンド/確認事項 以下のコマンドを実行してださい [コマンド] # op - p / etc/my. cnf / etc/my. cnf. bk [コマンド] # la -alt / etc/ grop my. cnf [南肥] パックアップファイルが作成されていること コマンド/確認事項 以下のコマンドを実行してださい [コマンド] # vi / etc/my. cnf 以下のコマンドを実行してださい [コマンド] # vi / etc/my. cnf 以下の支アンドを実行してださい [コマンド] # vi / etc/my. cnf 以下の支付しの点にする3000 mar_allowed_packet=03000 inaddb_log_file_sing=1000 ichrach_packet=75 afault_password_lifetime=0 iog_bin_trust_function_creators=1	J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J <
Nof #コンソールイメージ 1-6.データイースの防定変更(1) 設定ファイルの/VOTPYフを取得する FrontBlocalhost tmp] = op - / etc/wy.onf / etc/wy.onf. bk FrontBlocalhost tmp] = FrontBlocalhost tmp] = FrontBlocalhost tmp] = FrontBlocalhost tmp] = FrontBlocalhost tmp] = NoT #コンソールイメージ 1-7.データイースの設定変更(2) 設定ファイルの内容を変更する FrontBlocalhost tmp] = v1 / etc/wy.onf ジェーン = 1 / oto Front 6 6 月 18 13:44 my.onf. dt FrontBlocalhost tmp] = NoT #コンソールイメージ 1-7.データイースの設定変更(2) 設定ファイルの内容を変更する FrontBlocalhost tmp] = v1 / etc/my.onf * # default-authentication-plugin=mysql_native_password # default	マンド/確認事項 以下のコマンドを実行してださい [コマンド] # op -p /etc/my.enf /etc/my.enf.bk [コマンド] # la -alt /etc/ grop my.enf [南肥] パックアップファイルが作成されていること コマンド/確認事項 以下のコマンドを実行してださい [コマンド] # vi /etc/my.enf 以下のコマンドを実行してださい [コマンド] # vi /etc/my.enf 以下の見まき通知する modb.log.file_size=100M inmodb.log.file_size=100M inmodb.log.file_size=100 log.bin_trust_function_orestors=1 [コマンド] # diff /etc/my.enf /etc/my.enf.bk	β Ξυ <
Nof #コンソールイメージ 1-6.データイースの防定変更(1) 放走ファイルの/VOTPYフを取得する FrontBlocalhost tmp] # g- p- /eto/my.onf /eto/my.onf.bk FrontBlocalhost tmp] # FrontBlocalhost tmp] # FrontBlocalhost tmp] # FrontBlocalhost tmp] # FrontBlocalhost tmp] # NoT #コンソールイメージ NoT #コンソールイメーシ NoT #コンソールイメージ NoT #コンソールイン NoT #コンソート NoT #コンソールイン NoT #コンソート NoT #コンソールイン NoT #コンソート Not Not Not Not Not Not Not Not Not Not	マンド/確認事項 以下のコマンドを実行してださい [コマンド] # op -p /etc/my.enf /etc/my.enf.bk [コマンド] # ls -alt /etc/ grop my.enf [確認] パックアップファイルが作成されていること コマンド/確認事項 以下のコマンドを実行してださい [コマンド] # vi /etc/my.enf 以下のコマンドを実行してださい [コマンド/確認事項 以下のコマンドを実行してださい [コマンド] # vi /etc/my.enf 以下の電子:mbm-statum inmodb_log_file_size=100M inmodb_log_file_size=100M inmodb_log_file_size=100M inmodb_log_file_size=100H inmodb_log_file_size=100H inmodb_log_file_size=100H inmodb_log_file_size=100H inmodb_log_file_size=10H inmodb_log_file_size=10H inmodb_log_file_size=10H inmodb_log_file_size=10H igbin_trust_function_creators=1 [コマンド] # diff /etc/my.enf /etc/my.enf.bk ※WpSQL8.0からたイナリログの取得がデフォルトでのNになってい	7 190
Not #コンソールイメージ 16.データイースの防定変更(1) 設定ファイルの/やクアジラを取得する FrontBloathost tmp] # g - p /eto/wy.onf /eto/wy.onf.bk FrontBloathost tmp] # l = alt /eto/ grep wy.onf - rw 1 root root 1243 6月 18 13:44 my.onf. d FrontBloathost tmp] # NoT #コンソールイメージ NoT #コンソールイメージ NoT #コンソールイメージ NoT #コンソールイメージ NoT #コンソールイメージ I-7.データイースの設定変更する FrontBloathost tmp] # vi /eto/my.onf ※治生物 ************************************	マンド/確認単項 以下のコマンドを要行してださい [コマンド] # op -p /etc/my.enf /etc/my.enf.bk [コマンド] # ls -mlt /etc/ grop my.enf [確認] パックアップファイルが作成されていること コマンド/確認単項 以下のコマンドを要行してださい [コマンド] # vi /etc/my.enf 以下の優素:通加する max_files.dime=0 log_bin_trust_function_orestors=1 [コマンド] # diff /etc/my.enf /etc/my.enf.bk ※WySQL8.0からパイナリコグの取得がデフォルトでONになってい るため、ストレージの負責が懸念される場合は以下の値を追記す る。	³ Ξ ³ Ξ ³ Ξ ³ Ξ ³ Ξ ³ Ξ ³ Ξ ³ Ξ ³
Not #コンソールイメージ 16.データイースの防定変更(1) 設定ファイルの/ウクアジラを取得する FrontBloathost tmp] # g - p /eto/my.onf /eto/my.onf.bk FrontBloathost tmp] # l = alt /eto/ grep my.onf - rer 1 root root 1243 6月 18 13:44 my.onf. d FrontBloathost tmp] # NoT #コンソールイメージ 1-7.データイースの設定変更(2) 設定ファイルの方容変更更(2) 設定ファイルの方容変更更(2) 設定ファイルの方容変更更(2) 設定ファイルの方容変更更(2) 設定ファイルの方容変更更(3) FrontBloathost tmp] # vi /eto/my.onf ※治子留か # default-authentication-plugin=mysql_native_password # default-authentication-plugin=mysql_nauthenticative_password # default-authentication-plugin=mysql_n	マンド/確認単項 以下のコマンドを要行してださい [コマンド] # op -p /etc/my.enf /etc/my.enf.bk [コマンド] # ls -mlt /etc/ grop my.enf [確認] パックアップファイルが作成されていること コマンド/確認単項 以下のコマンドを要行してださい [コマンド] # vi /etc/my.enf 以下の優素:通加する max_Allowed_packst=33M innedb_log_file_size=100M innedb_log_file_size=100M innedb_log_file_size=100M innedb_log_file_size=100M innedb_log_file_size=100M innedb_log_file_size=100M innedb_log_file_size=100M innedb_log_file_size=100M innedb_log_file_size=100M innedb_log_file_size=100M innedb_log_file_size=100M innedb_log_file_size=100M innedb_log_file_size=100M innedb_log_file_size=100M innedb_log_file_size=100M innedb_log_file_size=100M innedb_log_file_size=100M innedb_log_file_size=100M innedb_log_file_size=100M innedb_log_file_size=100M innedb_log_file_size=100M innedb_log_file_size=100M innedb_log_file_size=100M innedb_log_file_size=100M innedb_log_file_size=100M innedb_log_file_size=100M innedb_log_file_size=100M innedb_log_file_size=100M innedb_log_file_size=100M innedb_log_file_size=100M innedb_log_file_size=100M innedb_log_file_size=100M innedb_log_file_size=100M innedb_log_file_size=100M innedb_log_file_size=100M innedb_log_file_size=100M innedb_log_file_size=100M innedb_log_file_size=100M innedb_log_file_size=100M innedb_log_file_size=100M innedb_log_file_size=100M innedb_log_file_size=100M innedb_log_file_size=100M innedb_log_file_size=100M innedb_log_file_size=100M innedb_log_file_size=100M innedb_log_file_size=100M innedb_log_file_size=100M innedb_log_file_size=100M innedb_log_file_size=100M innedb_log_file_size=100M innedb_log_file_size=100M innedb_log_file_size=100M innedb_log_file_size=100M innedb_log_file_size=100M innedb_log_file_size=100M innedb_log_file_size=100M innedb_log_file_size=100M innedb_log_file_size=100M innedb_log_file_size=100M innedb_log_file_size=100M innedb_log_file_size=100M innedb_log_file_size=100M innedb_log_file_size=100M innedb_log_file_size=100M innedb_log_file_size=100M innedb_log_file_size=100M innedb_log_file_size=100M innedb_log_file_size=100M innedb_log_file_size=100M innedb_lo	719/2
Not #コンソールイメージ 16.データイ、スの防定要集(1) 設定ファイルの/ウクアッフを取得する [root#localhost tmp]# [root#localhost tmp]# [root#localhost tmp]# [root#localhost tmp]# [root#localhost tmp]# NoT #コンソールイメージ 17.データイ、スの設定要集(2) 設定ファイルの内容を要する [root#localhost tmp]# NoT #コンソールイメージ 17.データイ、スの設定要集(2) 設定ファイルの内容を要する [root#localhost tmp]# NoT #コンソールイメージ # default-authentication-plugin=mysql_native_password # default-authentication-plugin=mysql_native_password # default-authentication-plugin=mysql_native_password # default-authentication-plugin=mysql_native_password # default-authentication-plugin=mysql_native_password # default-authentication-sectormal innodb log file_size=100W innodb log file_size=100W [root#localhost tmp]# diff /eto/my.onf /eto/my.onf.bk 23,37331 < max_allowed_packet=33M < max_allowed_packet=33M	マンド/確認単項 以下のコマンドを要付してださい [コマンド] # op -p /etc/my. enf /etc/my. enf. bk [コマンド] # ls -alt /etc/ grop my. enf [確認] パックアップファイルが作成されていること コマンド/信認単項 以下のコマンドを要行してださい [コマンド] # vi /etc/my. enf 以下の優者:通加する max_allowed_packet=33M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb	J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J
Not #コンソールイメージ 16.データイ、スの防定要集(1) 設定ファイルの/シクアジラを取得する [root@localhost tmp] = [root@localhost tmp] = [root@localhost tmp] = [root@localhost tmp] = [root@localhost tmp] = NoT #コンソールイメージ 1.7.データイースの設定要集(2) 設定ファイルの大切のでした。 1243 6月 18 13:44 my.enf. d [root@localhost tmp] = NOT #コンソールイメージ 1.7.データイースの設定要集(2) 設定ファイルの大切のな変更する [root@localhost tmp] = v1 / etc/my.enf ※金字電気 # default-authentication-plugin=mysql_native_password # default-authentication-plugin=mysql_native_password # default-authentication-plugin=mysql_native_password # default-authentication-plugin=mysql_native_password # default-authentication-plugin=mysql_native_password # default-authentication-plugin=mysql_native_password # default-authentication-plugin=mysql_native_password # default-authentication-plugin=mysql_native_password # default-authentication-context [noodb log_files_in_erroum=2] haractor_sol_authentication-plugin=mysql_native_password [so_bin_truet_function_creatorm=1] [root@localhost tmp]] = fiff /sto/my.enf /sto/my.enf.bk 23,37331 < max_allowed_packet=33M < innoodb_log_files_in_mroum=2 / dofault_authentication_plugin=mysql_native_password approx// mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysql_mysq</td <td>マンド/確認単項 以下のコマンを変付してださい [コマンド] # op -p /etc/my. onf /etc/my. onf. bk [コマンド] # ls -mlt /etc/my. onf /etc/my. onf. bk [コマンド] # ls -mlt /etc/my. onf [確認] パックアップファイルが作成されていること コマンド/値容単項 以下のコマンを変行してださい [コマンド] # vi /etc/my. onf 以下の値を追加する max_allowed_packet=33M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=10</td> <td>71977 □ □ □ </td>	マンド/確認単項 以下のコマンを変付してださい [コマンド] # op -p /etc/my. onf /etc/my. onf. bk [コマンド] # ls -mlt /etc/my. onf /etc/my. onf. bk [コマンド] # ls -mlt /etc/my. onf [確認] パックアップファイルが作成されていること コマンド/値容単項 以下のコマンを変行してださい [コマンド] # vi /etc/my. onf 以下の値を追加する max_allowed_packet=33M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=10	7 1977 □ □ □
Nof #2DY-J/X-> Hof #2DY-J/X-> BEZ7-/1/0/P27972BR#33 [TootFlocalhost tmp] = [TootFlocalhost tmp] = [TootFlocalhost tmp] = [TootFlocalhost tmp] = [TootFlocalhost tmp] = [TootFlocalhost tmp] = No7 #2DY-J/X-X-> No7 #2DY-X-X-X-> No7 #2DY-X-X-X-X-> No7 #2DY-X-X-X-> No7 #2DY-X-X-X-> No7 #2DY-X-X-X-> No7 #2DY-X-X-X-> No7 #2DY-X-X-X-> No7 #2DY-X-X-X-> No7 #2DY-X-X-X-> No7 #2DY-X-X-X-> No7 #2DY-X-X-X-X-> No7 #2DY-X-X-X-X-X-X-X-X-X-X-X-X-X-X-X-X-X-X-X	 マンド/確認事項 以下のコマンを案付してださい [コマンド] # op -p /etc/my. onf /etc/my. onf. bk [コマンド] # la -alt /etc/ grop my. onf [確認] パックアップファイルが作成されていること コマンド/値総事項 以下の回答を通知する max_allowed_packet=33M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M londb_log_file_size=100M londb_log_file_size=100M londb_log_file_size=100M log_bin_trust_function_creators=1 [コマンド] # diff /etc/my. onf /etc/my. onf. bk %MySQL8.0からパイナリログの渋得が受きれる場合は以下の値を追記す る。 disable-log-bin=0 [確認] 追加した内容が正しいこと 	7190
Not #コンソールイメージ 16.データイースの設定要集(1) 設定フィルのパクファフを改得する [rootellocalhost tmp] = [rootellocalhost tmp] = [rootellocalhost tmp] = [rootellocalhost tmp] = [rootellocalhost tmp] = NoT #コンソールイメージ 17.データイースの設定要集(2) 設定ファイルの方容を要集(2) 設定ファイルの方容を要集(2) 設定ファイルの方容を要集(2) 設定ファイルの方容を要集(2) 設定ファイルの方容を要集(2) 設定ファイルの方容を要集(2) 設定ファイルの方容を要集(2) 認定ファイルの方容を要集(2) 認定ファイルの方容を要集(2) 認定ファイルの方容を要集(2) 認定ファイルの方容を要集(2) 認定ファイルの方容を要集(2) 認定ファイルの方容を要集(2) 認定ファイルの方容を要集(2) 認定ファイルの方容を要集(2) 認定ファイルの方容を要集(2) 調査は、当いやの一般の方で、 第一番には、またまでの一日。 「notellocalhost tmp] = 「notellocalhost tmp] = 「notellocalhost tmp] = note 「notellocalhost tmp] = note [rootellocalhost tmp] = note [rootelloca	マンド/確認単項 以下のコマンドを実行してださい [コマンド] # op - p /etc/my. cnf /etc/my. cnf. bk [コマンド] # la -alt /etc/ grep my. cnf [確認] パックアップファイルが作成されていること コマンド/住宅単項 以下のコマンドを実行してださい [コマンド] # vi /etc/my. cnf 以下の値を追加する max_allowed_packet=33M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M innodb_log_file_size=100M inno	7190
NoG #コンソールイメーン 1-6.データイースの設定変更(1) 設定フィルの/ウクアップを取得する [rootBlocalhost tmp]: go p /sto/wr.enf /sto/wr.enf.bk [rootBlocalhost tmp]: ls = 11 /sto/ grop my.enf [rootBlocalhost tmp]: ls = 11 /sto/ grop my.enf (rootBlocalhost tmp]: ls = 1243 6月 18 13:44 my.enf. d (rootBlocalhost tmp]: l / 1243 6月 18 13:44 my.enf. d (rootBlocalhost tmp]: l / 1 /sto/my.enf (rootBlocalhost tmp]: l / 1 /sto/my.enf (sd+dBl sd+dBl sd+dBl inde log file_size=1004 datadir=/var/lib/mysql.msql.ock log=error=/var/log/mysql.d log pid-file=/var/run/msqld/msql.d pid pid-file=/var/run/msqld/msql.d pid pid-file_var/run/msqld/msql.d pid pid-file_size=1004 innodb log file_size=1004 innodb log file_size=1004 innodb log file_size=1004 (innodb log file_size=104 (innodb log file_size=105 (innodb log file_size=104	マンド/確認事項 以下のマンドを実行してださい [コマンド] # le -alt /etc/my. cnf /etc/my. cnf. bk [コマンド] # le -alt /etc/ grop my. cnf 「確認] パックアップファイルが作成されていること コマンド/確認事項 以下のコマンドを実行してださい [コマンド] # vi /etc/my. cnf 以下のコマンドを実行してださい [コマンド] # vi /etc/my. cnf 以下の電を追加する max_allowed_packet=334 innedb_log_file_size=1004 innedb_log_file_size=1004 innedb_log_file_size=1004 innedb_log_file_size=1004 innebb_log_file_size=1004 innebb_log_file_size=1004 innebb_log_file_size=1004 innebb_log_file_size=1004 innebb_log_file_size=1004 innebb_log_file_size=1004 innebb_log_file_size=1004 innebb_log_file_size=1004 innebb_log_file_size=1004 inde_log_file_size=1004 inde_log_file_size=1004 inde_log_file_size=1004 inde_log_file_size=1004 inde_log_file_size=1005 inde_log_file_size=104 inde_log_file_size=105 isable-log-bin=0 [確認] 追加した内容が正しいこと <t< td=""><td>7190 - - - - - - - - - - - - -</td></t<>	7190 - - - - - - - - - - - - -
No6 #2>ソールイメージ 1-6.データイ、スの防定変更(1) 設定フィルの/ウクアップを取得する FrontBloathost tmp]F op -p /eto/my.onf /eto/my.onf.bk FrontBloathost tmp]F FrontBloathost tmp]F	 マンド/確認事項 以下のマンドを実行してださい [コマンド] # cp - p /etc/my. cnf /etc/my. cnf. bk [コマンド] # la -alt /etc/ grop my. cnf [確認] パックアップファイルが作成されていること マンド/確認事項 以下のコマンドを実行してださい [コマンド] # vi /etc/my. cnf 以下のゴマンドを実行してださい [コマンド] # vi /etc/my. cnf 以下のゴマンドを実行してださい [コマンド] # vi /etc/my. cnf 以下のゴマンドを実行してださい [コマンド] # diff /etc/my. cnf /etc/my. cnf. bk 効果SQL8.0からパイナリログの販得が懸念される場合は以下の値を追記する。 disable-log-bin=0 [確認] 追加した内容が正しいこと コマンド/推奨単項 以下のコマンドを実行してださい [コマンド] # systemet1 restart mysqld 	J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J
No6 #2Dソールイメージ 1-6.データイースの設定変更(1) 設定フィルの/DO7272を取得する FrontBloathost tmp] = op - / etc/wy.onf / etc/wy.onf.bk FrontBloathost tmp] = is -alt / etc/ grop wy.onf FrontBloathost tmp] = FrontBloathost tmp] = is -alt / etc/ grop wy.onf FrontBloathost tmp] = FrontBloathost tmp] = No7 #2Dソールイメージ 1-7.データイースの設定変更(2) 設定ファイルの内容を変更する FrontBloathost tmp] = i / etc/wy.onf 送史ファイルの内容を変更する FrontBloathost tmp] = i / etc/wy.onf 送史ファイルの内容を変更する FrontBloathost tmp] = i / etc/wy.onf 送史ファイルの内容を変更する FrontBloathost tmp] = i / etc/wy.onf 送史フィルの内容を変更する FrontBloathost tmp] = i / etc/wy.onf Superative / war/naw, wy.ong / wy.onf wy.allored_neutropugin=my.ong / my.ong / wy.onf mode_log_file_size_1000 Incode_log_file_size_1000 Incode_log_file_size_1000 Incode_log_file_size_1000 Incode_log_file_size=1000 (incode_log_file_size=1000 (incode_log_	マンド/確認事項 以下のマンドを実行してださい [コマンド] # le -alt /etc/my. cnf /etc/my. cnf. bk [コマンド] # le -alt /etc/ grep my. cnf [確認] パックアップファイルが作成されていること マンド/確認事項 以下のコマンドを実行してださい [コマンド] # vi /etc/my. cnf 以下の値を追加する mar_allowed_packer=33M inmodb_log_file_size=100M inmodb_log_file_size=100M inmodb_log_file_size=100M inmodb_log_file_size=100M inmodb_log_file_size=100M inmodb_log_file_size=100M inmodb_log_file_size=100M inmodb_log_file_size=100M inmodb_log_file_size=100M inmodb_log_file_size=100M inmodb_log_file_size=100M inmodb_log_file_size=100M inmodb_log_file_size=100M inmodb_log_file_size=100M inmodb_log_file_size=100M inmodb_log_file_size=100M inmodb_log_file_size=100M inmodb_log_file_size=100M inmodb_log_file_size=100M inmodb_log_file_size=100M inmodb_log_file_size=100M inmodb_log_file_size=100M inmodb_log_file_size=100M inmodb_log_file_size=100M inmodb_log_file_size=100M inmodb_log_file_size=100M inmodb_log_file_size=100M inmodb_log_file_size=100M inmodb_log_file_size=100M inmodb_log_file_size=100M inmodb_log_file_size=100M inmodb_log_file_size=100M inmodb_log_file_size=100M inmodb_log_file_size=100M inmodb_log_file_size=100M inmodb_log_file_size=100M inmodb_log_file_size=100M inmodb_log_file_size=100M inmodb_log_file_size=100M inmodb_log_file_size=100M inmodb_log_file_size=100M inmodb_log_file_size=100M inmodb_log_file_size=100M inmodb_log_file_size=100M inmodb_log_file_size=100M inmodb_log_file_size=100M inmodb_log_file_size=100M inmodb_log_file_size=100M inmodb_log_file_size=100M inmodb_log_file_size=100M inmodb_log_file_size=100M inmodb_log_file_size=100M inmodb_log_file_size=100M inmodb_log_file_size=100M inmodb_log_file_size=100M inmodb_log_file_size=100M inmodb_log_file_size=100M inmodb_log_file_size=100M inmodb_log_file_size=100M inmodb_log_file_size=100M inmodb_log_file_size=100M inmodb_log_file_size=100M inmodb_log_file_size=100M inmodb_log_file_size=100M inmodb_log_file_size=100M inmodb_log_file_size=100M inmodb_log_file_size=100M inmodb_log_file_size=100M inmodb_log_file_size=100M inmodb_log_file_size=100M inmod	J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J J
NoG #2Dソールイメージ 16.データイースの防定変更(1) 設定ファイルの/POアジブを取得する FrontBloathost tmp] = op - / eto/my.onf / eto/my.onf.bk FrontBloathost tmp] = is - alt / eto/ grop my.onf rever 1 root root 1243 6月 18 13:44 my.onf rever 1 root root 1243 6月 18 13:44 my.onf rever 1 root root 1243 6月 18 13:44 my.onf.bk dewar-xr-x 2 root root 6 6月 18 13:44 my.onf.bk dewar-xr-x 2 root root 6 6月 18 13:44 my.onf.dk frontBloathost tmp] = 1.7.データイースの設定変更(2) Sb2:ファイルdoの対象変更(2) Sb2:ファイルdoの対象変更(3) Sb2:Dr/Ludonjäe Sg2:D Sb2:Dr/Ludonjäe Sg2:D Sb2:D Sb2:Dr/Ludonjäe Sg2:D Sb2:D Sb2:Dr/Ludonjäe Sg2:D Sb2:D Sb2:Dr/Ludonjäe Sg2:D Sb2:D Sb2:D Sb2:D Sb2:D Sb2:D Sb2:D Sb2:D Sb2:D Sb2:D Sb2:D Sb2:D Sb2:D Sb2:D Sb2:D Sb2:D Sb2:D Sb2:D Sb2:D Sb2:D Sb2:D Sb2:D Sb2:D Sb2:D Sb2:D Sb2:D Sb2:D Sb2:D Sb2:D Sb2:D Sb2:D Sb2:D Sb2:D Sb2:D Sb2:D Sb2:D Sb2:D Sb2:D Sb2:D Sb2:D Sb2:D Sb2:D Sb2:D Sb2:D Sb2:D Sb2:D Sb2:D Sb2:D Sb2:D Sb2:D Sb2:D Sb2:D Sb2:D Sb2:D Sb2:D Sb2:D Sb2:D Sb2:D Sb2:D Sb2:D Sb2:D Sb2:D Sb2:D Sb2:D Sb2:D Sb2:D Sb2:D Sb2:D Sb2:D Sb2:D Sb2:D Sb2:D Sb2:D Sb2:D Sb2:D Sb2:D	マンド/確認事項 以下のコマンドを実行してびさい [コマンド] # la -alt /etc/my. cnf /etc/my. cnf. bk [コマンド] # la -alt /etc/ grop my. cnf [確認] パックアップファイルが作成されていること コマンド/確認事項 以下のコマンドを実行してびさい [コマンド] # vi /etc/my. cnf 以下のコマンドを実行してびさい [コマンド] # vi /etc/my. cnf 以下の雪マンドを実行してびさい [コマンド] # vi /etc/my. cnf 以下の雪マンドを実行してびさい [コマンド] # diff /etc/my. cnf /etc/my. cnf. bk ※WrSQL8.0からパイナリログの取得が早っナルトでONになっているため、ストレージの負荷が懸念される場合は以下の値を追記する。 isable-log-bin=0 [確認] 追加した内容が正しいこと コマンド/確認事項 以下のコマンドを実行してびさい [コマンド] # systemet1 restart mysqld コマンド/確認事項 以下のコマンドを実行してびさい [コマンド] # systemet1 status mysqld 「マンド/ # systemet1 status mysqld	719 2 ☐ 1 719 2 719 2 719 2 719 2 719 2
NoG #2Dソールイメージ 16.5ダースへの防定変更(1) 設定ファイルの/VOアジブを取得する FrontBloathost tmp] = op - / eto/my.onf / eto/my.onf.bk FrontBloathost tmp] = FrontBloathost tmp] = FrontBloathost tmp] = FrontBloathost tmp] = FrontBloathost tmp] = NoT #2Dソールイメージ 1.7.データイースの設定変更(2) 設定ファイルのグロタン変更する FrontBloathost tmp] = vi / eto/my.onf ###モード # default-authentication-plugin=mysql_native_password datadir=/var/14/mysql al.osck log-error=/var/10/mysql/mysql.sock log-error=/var/10/mysql/mysql.sock log-error=/var/10/mysql/mysql.sock log-error=/var/10/mysql/mysql.sock log-error=/var/10/mysql/mysql.sock log-error=/var/10/mysql/mysql.sock log-error=/var/10/mysql/mysql.sock log-error=/var/10/mysql/mysql.sock log-error=/var/10/mysql/mysql.sock log-error=/var/10/mysql/mysql.sock log-error=/var/10/mysql/mysql.sock log-error=/var/10/mysql/mysql.sock log-error=/var/10/mysql/mysql.sock log-error=/var/10/mysql/mysql.sock log-error=/var/10/mysql/mysql.sock log-error=/var/10/mysql/mysql.sock log-error=/var/10/mysql/mysql.sock log-error=/var/10/mysql/mysql.sock log-error=/var/10/mysql/mysql.sock log-error=/var/10/mysql/mysql.sock log-error=/var/10/mysql/mysql.sock log-error=/var/10/mysql/mysql.sock log-error=/var/10/mysql/mysql.sock log-error=/var/10/mysql/mysql.sock log-error=/var/10/mysql/mysql.sock log-error=/var/10/mysql/mysql.sock log-error=/var/10/mysql/mysql.sock log-error=/var/10/mysql/mysql.sock log-error=/var/10/mysql/mysql.sock log-error=/var/10/mysql/mysql.sock log-error=/var/10/mysql/mysql.sock log-error=/var/10/mysql.sock log-error=/var/10/mysql.sock log-error=/var/10/mysql.sock log-error=/var/10/mysql.sock log-error=/var/10/mysql.sock log-error=/var/10/mysql.sock log-error=/var/10/mysql.sock log-error=/var/10/mysql.sock log-error=/var/10/mysql.sock log-error=/var/10/mysql.sock log-error=/var/10/mysql.sock log-error=/var/10/mysql.sock log-error=/var/10/mysql.sock log-error=/var/10/mysql.sock log-error=/var/10/mysql.sock log-error=/var/10/mysql.sock log-error=/var/10/mysql.sock log-	マンド/確認単項 以下のマンドを実行してださい [コマンド] # la -alt /etc/my. cnf /etc/my. cnf. bk [コマンド] # la -alt /etc/ grop my. cnf [確認] パックアップファイルが作成されていること コマンド/確認単項 以下のコマンドを実行してださい [コマンド] # vi /etc/my. cnf 以下のコマンドを実行してださい [コマンド] # vi /etc/my. cnf 以下の雪マンドを実行してださい [コマンド] # diff /etc/my. cnf 以下の雪マンドを実行してださい [コマンド] # diff /etc/my. cnf /etc/my. cnf. bk ※Wr5018.0からパイナリログの取得が思会される場合は以下の値を追記する。 c. disable-log-bin=0 [確認] 通加した内容が正しいこと コマンド/確認単項 以下のコマンドを実行してださい [コマンド] # systemet1 restart mysqld コマンド/確認単項 以下のコマンドを実行してださい [コマンド] # systemet1 status mysqld [本ンド] # systemet1 status mysqld	7197 - - - - - - - - - - - - -
Nod #2DV-J/A<>> 16.59<-2.00BE2EW(1)	マンド/確認事項 以下のマンドを実行してださい [コマンド] # op -p /etc/my.enf /etc/my.enf.bk [コマンド] # la -alt /etc/ grop my.enf [確認] パックアップファイルが作成されていること コマンド/確認事項 以下のコマンドを実行してださい [コマンド] # vi /etc/my.enf 以下のコマンドを実行してださい [コマンド] # vi /etc/my.enf 以下の食素:通知する modb.log_file_size=100 imodb.log_file_size=100 idefull_pasenerol_iferitie=0 log_bin_trust_function_orestors=1 [コマンド] # diff /etc/my.enf /etc/my.enf.bk ※bySQL8.0からパイナリログの取得がデフォルトでONになってい るため、ストレージの負荷が懸念される場合は以下の値を追記する aisable-log-bin=0 [確認] 通加した内容が正しいこと コマンド/確認事項 以下のコマンドを実行してびさい [コマンド] # systemot1 restart mysqld [コマンド] # systemot1 status mysqld [確認] MySQLサーバが起動(active)していること	719 2 □ 1 719 2 719 2
Not #2292-1/4×-> Hot #2292-1	マンド/確認事項 以下のマンドを実行してださい [コマンド] # op -p /etc/my.enf /etc/my.enf.bk [コマンド] # la -alt /etc/ grop my.enf [確認] パックアップファイルが作成されていること コマンド/確認事項 以下のコマンドを実行してださい [コマンド] # vi /etc/my.enf 以下のコマンドを実行してださい [コマンド] # vi /etc/my.enf 以下の電量:mims-insend imodb.log_file_size=100M imodb.log_file_size=100H log_bin_trust_function_orestors=1 [コマンド] # diff /etc/my.enf /etc/my.enf.bk ※WrSQL8.0からパイナリログの取得がラフォルトでONになってい さため、ストレージの負荷が懸念される場合は以下の値を追記す る。 disable-log-bin=0 [確認] 追加した内容が正しいこと コマンド/確認事項 以下のコマンドを実行してださい [コマンド] # systement1 restart mysqld [コマンド] # systement1 restart mysqld [本読] WySQLサーバが起動 (active) していること	7 1972 □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □
Not #2292-1/4×-> Hot #2292-	マンド/確認事項 以下のマンドを実行してださい [コマンド] # ls -alt /etc/my. cnf /etc/my. cnf. bk [コマンド] # ls -alt /etc/ grop my. cnf [確認] パックアップファイルが作成されていること コマンド/確認事項 以下のコマンドを実行してださい [コマンド] # vi /etc/my. cnf 以下のコマンドを実行してださい [コマンド] # vi /etc/my. cnf 以下の電量:miss=ing.comp-2 character-set-server-witf8 dofcalt_baserond_lifetime=0 log_bin_trust_function_creators=1 [コマンド] # diff /etc/my. cnf /etc/my. cnf. bk ※Wr6018.0からパイナリログの取得がラフォルトでONになってい るため、ストレージの負荷が懸念される場合は以下の値を追配す る。 disable-log-bin=0 [確認] 追加した内容が正しいこと コマンド/確認事項 以下のコマンドを実行してださい [コマンド/値認事項 以下のコマンドを実行してださい [コマンド/値認事項 以下のコマンドを実行してださい [コマンド/値認事項 (確認] 地方のロマンドを表行してださい [コマンド/値認知 (active)していること	7 1972 □ □ 1 1 1 1 1 1 1 1 1
NoG #2DV-DK78-3 Hot #2DV-DK7972和現年35 Fore#Context tap] # gr - p / for / gr op y, onf / fore/sy, onf. bk Froe#Context tap] # gr - D / fore/sy, onf / fore/sy, onf. bk Froe#Context tap] # gr - D / fore/sy, onf / fore/sy, onf. fore froe#Context tap] # gr - D / fore/sy, onf / fore/sy, onf. fore froe#Context tap] # gr - D / fore/sy, onf / fore/sy, onf. fore froe#Context tap] # gr - D / fore/sy, onf / fore/sy, onf. fore froe#Context tap] # gr - D / fore/sy, onf / fore/sy, onf. fore froe#Context tap] # gr - D / fore/sy, onf / fore/sy, onf. fore froe#Context tap] # gr - D / fore/sy, onf / fore/sy, onf. fore froe#Context tap] # gr - D / fore/sy, onf / fore/sy, onf. fore froe#Context tap] # gr - D / fore/sy, onf / fore/sy, onf. fore froe#Context tap] # gr - D / fore/sy, onf / fore/sy, onf. fore froe#Context tap] # gr - D / fore/sy, onf / fore/sy, onf. fore froe#Context tap] # gr - D / fore/sy, onf / fore/sy, onf. fore froe#Context tap] # gr - D / fore/sy, onf / fore/sy, onf. fore froe#Context tap] # gr - D / fore/sy, onf / fore/sy, onf. fore froe#Context tap] # gr - D / fore/sy, onf / fore/sy, onf. fore froe#Context tap] # gr - D / fore/sy, onf / fore/sy, onf. fore froe#Context tap] # gr - D / fore/sy - D / fore/sy, onf / fore/sy, onf. fore froe#Context tap] # gr - D / fore/sy - D / fore/sy - O / fore/sy - O / fore froe#Context tap] # gr - D / fore/sy - D / fore/sy - O / fore/sy - O / fore froe#Context tap] # gr - D / fore/sy - D / fore/sy - O / fore/sy - O / fore froe#Context tap] # gr - D / fore/sy - D / fore/sy - D / fore/sy - D / fore froe / fore	マンド/確認単項 以下のマンドを実行してださい [コマンド] # ls -alt /etc/my. cnf /etc/my. cnf. bk [コマンド] # ls -alt /etc/ grop my. cnf [確認] パックアップファイルが作成されていること マンド/確認単項 以下のコマンドを実行してださい [コマンド] # vi /etc/my. cnf 以下の優美通加する max. Allowad packet-33W innob.log_file_size=100M innob.log_file_size=100M innob.log_file_size=100M innob.log_file_size=100M innob.log_file_size=100M innob.log_file_size=100M innob.log_file_size=100M innob.log_file_size=100M innob.log_file_size=100M innob.log_file_size=100M innob.log_file_size=100M innob.log_file_size=100M innob.log_file_size=100M innob.log_file_size=100M innob.log_file_size=100M innob.log_file_size=100M innob.log_file_size=100M innob.log_file_size=100M innob.log_file_size=100M innob.log_file_size=100M innob.log_file_size=100M innob.log_file_size=100M innob.log_file_size=100M innob.log_file_size=100M innob.log_file_size=100M innob.log_file_size=100M innob.log_file_size=100M innob.log_file_size=100M innob.log_file_size=100M innob.log_file_size=100M innob.log_file_size=100M innob.log_file_size=100M innob.log_file_size=100M innob.log_file_size=100M innob.log_file_size=100M innob.log_file_size=100M innob.log_file_size=100M innob.log_file_size=100M innob.log_file_size=100M innob.log_file_size=100M innob.log_file_size=100M innob.log_file_size=100M innob.log_file_size=100M innob.log_file_size=100M innob.log_file_size=100M innob.log_file_size=100M innob.log_file_size=100M innob.log_file_size=100M innob.log_file_size=100M innob.log_file_size=100M innob.log_file_size=100M innob.log_file_size=100M innob.log_file_size=100M innob.log_file_size=100M innob.log_file_size=100M innob.log_file_size=100M innob.log_file_size=100M innob.log_file_size=100M innob.log_file_size=100M innob.log_file_size=100M innob.log_file_size=100M innob.log_file_size=100M innob.log_file_size=100M innob.log_file_size=100M innob.log_file_size=10M innob.log_file_size=10M innob.log_file_size=10M innob.log_file_size=10M innob.log_file_size=10M innob.log_file_size=10M innob.log_file_size=10M innob.log_file_size=10M innob.log_file_size=10M	719 2 □ 1 719 2 □ 719 2 □ □ □ 1 719 2 □ □ □ 1 719 2 719 2 71
Nod #2:DV-1//3-2: 16:f=-%-XONS##2#Q(1) BZ:Dr/UkD/(VP)72BUR#33 Foreflocalhost tmp]# g-p_fet/#x, off /etc/#x, off /etc/#x	マンド/確認単項 以下のマンドを実行してださい [コマンド] # ls -alt /otc/lg:onf.bk [コマンド] # ls -alt /otc/lg:onf.bk [コマンド] # ls -alt /otc/lg:onf.bk [コマンド] # ls -alt /otc/lg:onf.bk [コマンド] # vi /otc/my.onf 以下の資素:通加する max_Allong packst-334 Innob_log_file_size=100M Innob_log_file_size=100M Innob_log_file_size=100M Innob_log_file_size=100M Innob_log_file_size=100M Innob_log_file_size=100M Innob_log_file_size=100M Innob_log_file_size=100M Innob_log_file_size=100M Innob_log_file_size=100M Innob_log_file_size=100M Innob_log_file_size=100M Innob_log_file_size=100M Innob_log_file_size=100M Innob_log_file_size=100M Innob_log_file_size=100M Innob_log_file_size=100M Innob_log_file_size=100M Innob_log_file_size=100M Innob_log_file_size=100M Innob_log_file_size=100M Innob_log_file_size=100M Innob_log_file_size=100M Innob_log_file_size=100M Innob_log_file_size=100M Innob_log_file_size=100M Innob_log_file_size=100M Innob_log_file_size=100M Innob_log_file_size=100M Innob_log_file_size=100M Innob_log_file_size=100M Innob_log_file_size=100M Innob_log_file_size=100M Innob_log_file_size=100M Innob_log_file_size=100M Innob_log_file_size=100M Innob_log_file_size=100M Innob_log_file_size=100M Innob_log_file_size=100M Innob_log_file_size=100M Innob_log_file_size=100M Innob_log_file_size=100M Innob_log_file_size=100M Innob_log_file_size=100M Innob_log_file_size=100M Innob_log_file_size=100M Innob_log_file_size=100M Innob_log_file_size=100M Innob_log_file_size=100M Innob_log_file_size=100M Innob_log_file_size=100M Innob_log_file_size=100M Innob_log_file_size=100M Innob_log_file_size=100M Innob_log_file_size=100M Innob_log_file_size=100M Innob_log_file_size=100M Innob_log_file_size=100M Innob_log_file_size=100M Innob_log_file_size=100M Innob_log_file_size=100M Innob_log_file_size=100M Innob_log_file_size=100M Innob_log_file_size=100M Innob_log_file_size=100M Innob_log_file_size=100M Innob_log_file_size=100M Innob_log_file_size=100M Innob_log_file_size=100M Innob_log_file_size=100M Innob_log_file_size=100M Innob_log_file_size=100M Innob_log_file_size=100M Innob_l	7190 - - - - - - - - - - - - -

■ 資料名	■シート名		バージョン	備考	
ESET PROTECT on-prem for Linux V11.1 インストール手順書	2.MySQL管理者アカウ	ントの設定	1.0		
No1 #コンソールイメージ 2-1 MySQI 管理者アカウントの初期パスワード確認		コマンド/確認事項	してください		チェック
MySQL8.0では管理者アカウントに初期/CQードが設定されているため確認する。 [root@localhost tmp]# grop femporary password /var/log/mysqld.log		[コマンド] # gr	ep "temporary ;	password"	Г
202-00-19104.14.25.0514022 6 [Note] [M1-010454] [Server] A temporary passwc root@localhost: AKH:5VDgi#aE (例) [root@localhost tmp]#	ord is generated for	/var/log/mysqld. 【確認】「:」後の ※後述の手順で利	10g Dパスワードを確 用します。	認する。	Γ
					
		2-1 // (/	C1M		
		0			
No2 #75/1-#./		コマンド / 確認主情			チェック
2-2.管理者アカウントのパスワード変更		以下のコマンドを実行	してください		7177
<u>2-1で確認した管理者アカウントの初期パスワードを変更する。</u> 「root@localbost_tmp]# mysol_secure_installation		[コマンド] # my	sal secure ins	tallation	
Securing the MySQL server deployment.		L	541_500010_115		
Enter password for user root:		Enter password f 期パスワード	for user root:=	2-1で確認した初	
The existing password for the user account root has expired. Please set a ne	ew password.				
New password:		New password:= { ※後続の手順で利	壬意のパスワート 用します。	\$	Г
Re-enter new password: The 'walidate persword' component is installed on the server		Re-enter new pas	ssword:= New pa	sswordと同様のパ	
The subsequent steps will run with the existing configuration of the server.		× ト ※WyS018 0でけパ	スロードポルシー	-の知期値が	
Using existing password for root.		「MEDIUM」 のため パスワ		の協労値が	
Estimated strength of the password: 100	1 : n	あります。 ・パスワード長	8文字以上		
skipping.		 ・大文字小文字 ・数字 1文字以 	0.(文字以上 1文字以上 上		
By default, a MySQL installation has an anonymous user, allowing anyone to log into MySQL without having to have		 記号 1文字以 	F		_
a user account created for them. This is intended only for testing, and to make the installation go a bit smoother. You should remove them before moving into a production anyicomment		※MySQL の管理者 すると、EP のイン ております。 { }	パスワードに、 /ストールに失敗	以下の文字を利用 (することを確認し	
Remove anonymous users? (Press y Y for Yes, any other key for No) : y Success.		上記文字を利用し	ないよう、ご注注	意ください。	
Normally, root should only be allowed to connect from					
'localhost'. This ensures that someone cannot guess at the root password from the network.		2-2 New passwor	d メモ欄		
Disallow root login remotely? (Press y Y for Yes, any other key for No) : Success.	y y				
By default, MySQL comes with a database named 'test' that anyone can access. This is also intended only for testing, and should be removed before moving into a production environment					
Remove test database and access to it? (Press y Y for Yes, any other key - Dropping test database	<u>for No) :</u> y				Г
- Removing privileges on test database Success.					
Reloading the privilege tables will ensure that all changes made so far will take effect immediately.					
Reload privilege tables now? (Press y Y for Yes, any other key for No) : Success.	_ y				
All done! [root@localhost tmp]#					
No2 #7531-11 / J - 53		ココンドノ体羽車店			チェック
103 # コンシール・1 メーシ 2-3.MySQLに接続確認		以下のコマンドを実行	してください		7199
2-2で変更したバスワードでMySQLにロクインをする。 [root@localhost tmp]# mysql -u roothost 127.0.0.1 -p		【コマンド】# my	sql -u root	host 127.0.0.1 -p	
Enter password: Welcome to the MySQL monitor. Commands end with ; or ¥g.		Enter password:=	= 2-2で設定した	パスワード	Г
Your MySQL connection id is 13 Server version: 8.0.37 MySQL Community Server - GPL					
Copyright (c) 2000, 2024, Oracle and/or its affiliates.					
Oracle is a registered trademark of Oracle Corporation and/or its affiliates. Other names may be trademarks of their respective owners.					
Type 'help;' or '¥h' for help. Type '¥c' to clear the current input statemen	ıt.	Frainder N		四十 4	
mysql>		「「「「「「「」」」「「」」「「」」「「」」「」」「「」」「」」「」」「」」「	でさることを確認	16 ⁻ 9 ⁻ 0,	
mysqı/ quit Bye [root@localhost tmp]#		L⊐マンド] quit			

■ 資料名	■シート名		バージョン備考	
ESET PROTECT on-prem for Linux V11.1 インストール手順書	3.MySQL ODBCドライ	バのセットアップ	1.0	
No1 #コンソールイメージ		コマンド/確認事項		チェック
3-1.0DBCドライバのインストール		以下のコマンドを実行	してください	
yum」マンドでODBCトライハのインストールをする	6 64	[フマンド] # m	m -w install mariadh-connector-	
[1000;610;6110;31;111],"yuu y Install mailad connector out 5.1.12 5.615.Xo	0_04	odbc-3. 1. 12-3. e1	9. x86_64	
検証中 : mariadb-connector-odbc-3.1.12-3.e19.x86_64 3	/3			
インストール済み:		【確認】ドライバ	がインストールされたこと	
mariadb-connector-c-3. 2. 6-1. e19_0. x86_64		Fidebra 1 No. 1 A.		
mariadb-connector-odbc-3. 1. 12-3. e19. x86_64				
un1x0DBC-2.3.9-4.019.x80_64				
完了しました!				
[root@localhost tmp]# [root@localhost tmp]# wum list installed grep odbc		【コマンド】# ヵ0	m list installed gren odbc	
mariadb-connector-odbc. x86_64 3. 1. 12-3. e19 @appst.	ream		a tipe impeditor Brob cape	
[root@localhost tmp]#		【確認】該当のバ	ージョンであること	
No2 #コンソールイメージ		コマンド/確認事項		チェック
3-2.0DBCドライハの設定ファイルのハックアップ シーテーファイルのバックアップを即得する		以トのコマンドを実行	してくたさい	
[root@localhost tmp]# cp -p /etc/odbcinst. ini /etc/odbcinst. ini. bk		【コマンド】# cp -p /	etc/odbcinst.ini /etc/odbcinst.ini.bk	
[root@localhost tmp]#		[フマンド]# le -alt	/etc/ grep odbcinst ini	
-rw-r 1 root root 1896 5月 16 2022 odbcinst.ini		1- 10 1. 1. In 13 all	/etc/ grep oubclist.ini	
-rw-rr 1 root root 1896 5月 16 2022 odbcinst. ini. bk		【確認】バックアップ	ファイルが作成されていること	
[root@localhost tmp]#				
		ココンドノ検討市方		イーック
NO3 #コンソールイメーン 3-3 ODBCドライバの設定ファイル変更		コマント/確認事項	し対象ファイルを編集してください	テエック
ODBCドライバの設定フィアルをドライバが利用可能な状態に修正する				
[root@localhost tmp]# vi /etc/odbcinst.ini				
(変更前) 「Mu-SOI]		【コマンド】 # vi	/etc/odbcinst.ini	
Description = ODBC for MySQL 8		(変更前)の内容に	追記して (変更後)のようにする	
# mysql-connector-odbc package provides shared libraries with "w" or "a" suff	ix.			
# 'w' stands for 'wide' or 'unicode' character set, 'a' stands for 'ANSI' # Symlinks used in the configuration below lead to the 'w' variant by default				
Driver = /usr/lib/ <u>libmyodbc8</u> . so				
Driver64 = /usr/lib64/libmyodbc8.so				
Fileosage – I				
(変更後)	— 編集モー			
[MySQL] Decertifien = ODEC for MySQL 8				
# mysql-connector-odbc package provides shared libraries with "w" or "a" suff	ix.			
# 'w' stands for 'wide' or 'unicode' character set, 'a' stands for 'ANSI'				
# Symlinks used in the configuration below lead to the w variant by default Driver = /usr/lib64/libmaodbc.so (モジュール名変更)				
#Driver64 = /usr/lib64/libmyodbc8.so (モジュール名変更)				
$\frac{\text{Threading}}{\text{FileUsage}} = 0 $ (設定の追加)				
111000age - 1	J			
[root@localhost tmp]#				
		1		

No4 #コンソールイメージ	コマンド/確認事項	チェック
3-4.ODBCドライバの設定ファイル変更箇所の確認 ODBCドライバの設定ファイルの変更箇所を確認する	以下のコマンドを実行してください	
<pre>lroot@localhost tmp]# diff /etc/odbcinst.ini /etc/odbcinst.ini.bk 21,23c21,22 4 Driver = /usr/lib64/libmaodhe.so</pre>	【コマンド】 # diff /etc/odbcinst. ini /etc/odbcinst. ini. bk	
<pre>< #Driver64 = /usr/lib64/libmyodbc8.so < Threading = 0</pre>	【確認】修正箇所と変更内容が正しいか確認する	
<pre>> Driver = /usr/lib/libmyodbc8.so > Driver64 = /usr/lib64/libmyodbc8.so 24.25c24</pre>	<pre>< Driver = /Usr/11004/11DmaodDc.so < #Driver64 = /usr/11b64/11bmyodbc8.so < Threading = 0</pre>	
< Threading=0 < FileUsage=1 [root@localhost tmp]#	<pre>> Driver = /usr/lib/libmyodbc8.so > Driver64 = /usr/lib64/libmyodbc8.so 24,25c24 < Threading=0 < FileUsage=1</pre>	
No5 #コンソールイメージ	コマンド/確認事項	チェック
3-5.ODBCドライバの設定ファイル変更の更新	以下のコマンドを実行してください	
3-4で変更した設定を更新する		
[root@localhost tmp]# odbcinst -i -d -f /etc/odbcinst.ini odbcinst: Driver installed. Usage count increased to 2. Target directory is /etc odbcinst: Driver installed. Usage count increased to 2.	【コマンド】 # odboinst -i -d -f /etc/odbcinst.ini	
larget directory is /etc odbcinst: Driver installed. Usage count increased to 2. Target directory is /etc		
odbcinst: Driver installed. Usage count increased to 2. Target directory is /etc		
Target directory is /etc		
[root@localhost tmp]#		

■ 資料名	バージョン 備考	· · · · ·
ESET PROTECT on-prem for Linux V11.1 インストール手順書 4.EP on-premサーバのインス	トール 1.0	_
No1 #コンソールイメージ	コマンド/確認事項	チェック
+-1.Fitewalldが無効化されていることを確認する	以下のコイントを天行してたさい	
[root@localhost tmp]# systemctl stop firewalld	【コマンド】# systemetl stop firewalld	
[root@localhost tmp]# [root@localhost tmp]# systemctl disable firewalld	[コマンド] # systematl disable firewalld	
Removed /etc/systemd/system/multi-user.target.wants/firewalld.service.		
Removed /etc/systemd/system/dbus-org.fedoraproject.FirewallDl.service. [root@localhost tmp]#		_
[root@localhost tmp]# systemctl status firewalld	【コマンド】# systemctl status firewalld	
Loaded: loaded (/usr/lib/systemd/system/firewalld_service; <u>disabled</u> ; vendor preset: enabled)	【確認】Firewalldが停止していること	
Active: inactive (dead)		
以下、省略		
[root@localbost_tmn]#		
No2 #コンソールイメージ	コマンド/確認事項	チェック
4-2. OpenSSL のバージョン確認	以下のコマンドを実行してください	1111
OpenSSL のバージョンがサポートされているもの確認する。		
[root@localhost tmp] # openss] version OpenSSL X, X, X, X Nov20XX (Librarv:OpenSSL X, X, X, X XX XXXX)	【コマンド】# openssl version 【確認】サポートされているパージョンであるか確認する	
	※詳細は以下をご参照ください。	
[root@localhost tmp]#	https://eset-info.canon- its.jp/files/user/pdf/manual/v111_readme_ep.pdf	
[root@localhost tmp]#	小型、1 社会社のました。) 小型、1 社会社のました。) (1	
	サポート対象外のハージョンの場合は「https://openssi- library.org/source/」 より、対象のパージョンのプログラムをダウ	
	ンロードしてください。 サポート対象パージョンについては	
	JP/component_installation_agent_linux.html?prerequisites_serv	
	er_linux.htmlよりご確認ください。	
	※複数のパージョンの OpenSSL を同時にインストールできるため、	
	複数表示される場合があります。	
No3 #コンソールイメージ	コマンド/確認事項	チェック
4-3.インストーラーに実行権限を付与	以下のコマンドを実行してください	
インストーフーに実行権限を行与する(/tmpノオルタにLinux版EP on-premのコンホーイントノロクラムを配置しております)	【コマンド】# ungin Component Linux x64 zin	
Archive: Component_Linux_x64.zip	Le co th a music component binds were sig	
inflating; agent_linux_x86_64.sh inflating; era.war		
inflating: eset-bridge.x86_64.bin		
inflating: RDSensor-Linux-x86_64.sh inflating: server linux x86_64.sh		
[root@localhost tmp]#		
[root@localhost tmp]# [root@localhost tmp]#		_
[root@localhost tmp]# chmod +x server_linux_x86_64.sh	【コマンド】# chmod +x server_linux_x86_64.sh	
[root@localhost tmp]# [root@localhost tmp]# 1s -alt server_linux_x86_64.sh	【コマンド】# 1s -alt server_linux_x86_64.sh	
-rwxr-xr-x 1 root root 88911629 6月 19 15:21 Component_Linux_x64/server_linux_x86_64.sh	【確認】パーミッションの確認をする。所有者に実行権限が付与され	11
[root@localhost tmp]#	(1)22.	
	コマンド/確認事項	チェック
4-4.EP on-premサーバのインストーラーを実行 FP on-premサーバのインストーラーを実行しインストールを開始する	以下のコイントを実行してくたさい	
[root@localhost tmp]# ./server_linux_x86_64.shlocale=ja-JPskip-licensedb-driver=MySQL	【コマンド】# ./server_linux_x86_64. shlocale=ja-JPskip-	
db-hostname=127.0.0.1db-port=3306db-admin-username=rootdb-admin-password=xxxxxxx	licensedb-driver=MySQLdb-hostname=127.0.0.1db-	
cert-hostname=*	password=xxxxxxxserver-root-password=xxxxxxxdb-user-	
	username=era_server_userdb-user-password=xxxxxxxcert-	
ESET PROTECT On-Prem Server Installer (version: 11.1.757.0), Copyright c 1992-2024 ESET, spol. s r.o.		
- All rights reserved.	db-admin-password=〈手順2-2〉で設定した管理者アカウントのバス ワード	
	server-root-password= EP Webコンソールの管理者の初期パスワード	
	db-user-password= EPが使用するデータベースのユーザーのパスワー	
	8	
	<pre>%<db-admin-password>、<server-root-password>、<db-user-< pre=""></db-user-<></server-root-password></db-admin-password></pre>	
	password〉に以下の文字を利用する場合、文字の直前にエスケープ	
	シーケンスを入力する必要があります。 〈エスケープすれば使用できる文字〉	
····· +====	$ \frac{1}{3} = $	
17 RD	(x,y-y) = y = y = x + e = e = x + e = y	
	※エスケープシーケンス…一部の文字では、システム上特殊な役割を 持つものがあります。これらの文字が進つ役割を無効ルオスために	
	その文字の直前に記載する文字をエスケープシーケンスと呼びます。	
	主た、〈db-admin-nassword〉、〈server-root-nassword〉、〈db-user-	
	password>に以下の文字を利用すると、EP on-premのインストールに	
	失敗するため、利用しないようご注意ください。 <使用できない文字>	
	0	
	【確認】正常にインストールされたことを確認する。	
Pomovad hadun directory' (ont/onet/PomotaAdministy-t-v/ C-v-v 096610590		
nemoved backup directory. /opt/eset/nemoteadministrator/.Server-936619589 Product installed.		
[root@localhost tmp]#		
	4-4 server-root-password メモ欄	
	4-4 db-user-password メモ欄	
		L

No5 #コンソールイメージ	コマンド/確認事項	チェック
4-5.EP on-premサーバの起動確認	以下のコマンドを実行してください	
EP on-premサーバインストール完了後、正常に起動しているか確認する		
[root@localhost tmp]# systemctl status eraserver	【コマンド】# systemctl status eraserver	
eraserver.service - ESET PROTECT Server	For the View of the second state of the second state of the	_
Loaded: loaded (/etc/system/system/eraserver.service; enabled; preset: disabled)	【確認】EPサービスが稼働しているか確認する。	
ACTIVe: active (running) since lue 2024-06-18 22:04:15 JSI; ous ago		
/var/tin/erase)		
Main PID: 6751 (ERAServer)		
Tasks: 50 (limit: 10900)		
Memory: 219.3M		
CPU: 15.464s		
Usroup: / system.slice/eraserver.service mo571/out/cast/cast/service/Server/EPAServer_=doemon_==midfile		
/var/run/erasever nid		
6月 18 22:04:15 localhost.localdomain systemd[1]: Starting ESET PROTECT Server		
以下、省略		
[rooterocarnost tmp]#		
No5 #コンソールイメージ	コマンド/確認事項	チェック
4-6.MySQLサーバの稼働確認	以下のコマンドを実行してください	
EP on-prem用のデータベースが作成されていること		
[root@localhost tmp]# mysql -u root -p	【コマンド】# mysql -u root -p	
Enter password:		
Weicome to the MySQL monitor. Commands end with , or fg.	Enter password.= 2-2 CBC/E C/C// / P	
Server version: 8.0.35 WSDL Community Server - GPL		
中略		
Type 'help;' or '¥h' for help. Type '¥c' to clear the current input statement.		_
mysql> show databases:	$[\neg \neg \vee F]$ > show databases;	
Database		_
era_db	【確認】era_dbが作成されていること	
information_schema		
mysql		
performance_schema		_
sys	[TTTY] KI mit	
5 rows in set (0.00 sec)	Le (5)] duit	
mysgl> quit		
Bye		I
[]h		
[root@rocarnost_ump]#		

■ 資料名	■シート名	バージョン	備考	
ESET PROTECT on-prem for Linux V11.1 インストール手順書	5.Tomcatのインストール	1.0		
No1 #コンソールイメージ 5-1. Java170インストール しついままに環境をパットトールはス		コマンド/確認事項 以下のコマンドを実行してください		チェック
Java美口条元2412/17/93 [root@localhost tmp]# yum localinstall -y https://corretto.aws/downloads/la corretto-17-x64-linux-jdk.rpm	test/amazon-	【コマンド】# yum localinstall - https://corretto.aws/downloads/	-y latest/amazon-	
途甲省略 インストール中 : java-17-amazon-corretto-devel-1:17.0.11.9-1.x86_64	1/1	corretto-17-x64-11nux-jdk.rpm		
scriptletの実行中: java-17-amazon-corretto-devel-1:17.0.11.9-1.x86_64	1/1	※本手順ではAmazon Correttoを利り	申します。	
種語中 : Java-17-amazon-corretto-devel-1:17.0.11.9-1.x86_64	1/1			
java-17-amazon-corretto-devel-1:17.0.11.9-1.x86_64		【確認】インストールされたことを	確認する	
<mark>完了しました!</mark> [root@localhost tmp]#				
No2 #コンソールイメージ		コマンド/確認事項		チェック
5-2. Tomcatのインストール 在音のディークトリニ 事前に田音した Tomcatを解演する		以下のコマンドを実行してください		
[root@localhost tmp]# tar zxvf apache-tomcat-X. X. XX. tar. gz		【コマンド】# tar zxvf apache-to	omcat-X.X.XX. tar.gz	
apache-tomcat-X X XX/bin/setclasspath.sh		※本手順以下のTomcatのバージョン ダウンロードしたバージョンを入力	たついては、ご自身が してください。	
apache-tomcat-X. X. XX/bin/startup.sh apache-tomcat-X. X. XX/bin/startup.sh		,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,		
apache-tomcat-X. XX/bin/version.sh [root@localhost tmp]#				
No3 #コンソールイメージ 5-3-1. Tomcatの設定(1)		コマンド/確認事項 以下のコマンドを実行してください		チェック
Tomcatのディレクトリを移動する [root@localhost tmp]# mv apache-tomcat-X.X.XX /var/lib/tomcat [root@localhost tmp]#		【コマンド】# mv apache-tomcat-》 /var/lib/tomcat	K. X. XX	
root@localhost tmp]# ls -alt /var/lib/tomcat 合計 144		[コマンド] # 1e -alt /vat/lib/t	tomest	
drwxr-xr-x 9 root root 220 1月 9 14:20 apache-tomcat-X.X.XX drwxr-xr 2 root root 4096 1月 9 14:19 bin		【確認】Tomcat9のディレクトリが/	var/lib/tomcatに移動	П
drwxr-x 2 root root 30 1月 9 14:19 temp drwxr-x 2 root root 4096 1月 9 14:19 1ib drwyr-y 9 root root 200 1月 9 14:19		されていること		
以下省略				
[root@localhost tmp]#				
No3 #コンソールイメージ 5-3-2. Tomcatの設定(2)		コマンド/確認事項 以下のコマンドを実行してください		チェック
Tomcatのサービスファイルを作成する [root@localhost tmp]# vi /etc/systemd/system/tomcat.service い下の内容を記入する		[コマンド] # vi /etc/systemd/sy	ystem/tomcat.service	
[Unit] Description=Apache Tomcat 9 After=network.target				
[Service] User=tomcat				
Group=tomcat Type=oneshot				
PIDFile=/var/lib/tomcat/tomcat.pid RemainAfterExit=yes				
ExecStart=/var/lib/tomcat/bin/startup.sh ExecStop=/var/lib/tomcat/bin/shutdown.sh				
[Install] WantedBy=multi-user.target				
[root@localhost tmp]# [root@localhost tmp]# cat /ato/system//system/tomest service		[
Unit] Description=Apache Tomcat 9		【コマンド】# cat /etc/systemd/s 【確認】左記の内容のファイルが作	system/tomcat.service 成されていること	
nrier-neiwork, target [Service]				
User=tomcat Group=tomcat				
Type=oneshot PIDFile=/var/lib/tomcat/tomcat.pid				
RemainAfterExit=yes				
ExecStop=/var/lib/tomcat/bin/Startup.sn ExecStop=/var/lib/tomcat/bin/shutdown.sh				
[Install] WantedBy=multi-user.target				
[root@localhost tmp]#				

No3 #コンソールイメージ	コマンド/確認事項	チェック
5-3-3. Tomcatの設定(3)	以下のコマンドを実行してください	
IOMCaDUのサービスノアイルに実行権限を行ううる [root@localhost tmp]# chmod 755 /etc/systemd/system/tomcat.service [root@localhost tmp]#	【コマンド】# chmod 755 /etc/systemd/system/tomcat.service	
<pre>Lroot@localhost tmp]# ls -alt /etc/systemd/system/tomcat.service -rwxr-xr-x1 root root 356 6月 19 16:15 /etc/systemd/system/tomcat.service [root@localhost tmp]#</pre>	[コマンド] # 1s -alt /etc/systemd/system/tomcat.service	
	【確認】作成したファイルに実行権限が付与されていること	
No3 #コンソールイメージ	コマンド/確認事項	チェック
5-3-4. Tomcatの設定(4)	以下のコマンドを実行してください	
tomcatユーザを作成し、関連ファイルのオーナーをtomcatユーザに変更する [root@localhost tmp]# useradd -s /sbin/nologin tomcat	【コマンド】 # useradd -s /sbin/nologin tomcat	
[root@localhost tmp]# [root@localhost tmp]# chown -R tomcat:tomcat /var/lib/tomcat/ [root@localhost tmp]#	【コマンド】# chown -R tomcat:tomcat /var/lib/tomcat/	
[root@localhost tmp]# ls -alt /var/lib/tomcat / 途中省略	[コマンド] 1s -alt /var/lib/tomcat/	
drwxr-x 2 tomcat tomcat 6 6月 19 16:18 logs drwxr-x 7 tomcat tomcat 81 6月 19 16:18 webapps drwxr-x 2 tomcat tomcat 6 6月 19 16:18 work	【確認】Tomcatの関連ファイルの所有者がTomcatユーザに なっていること	
[root@localhost tmp]#		
No4 #コンソールイメージ	コマンド/確認事項	<u>チェック</u>
5-4.webコンソールパッケージの設置	以下のコマンドを実行してください	
住意のテインクトリに手削に用意したアイルを附定の場所に配直する [root@localhost tmp]# cp era.war /var/lib/tomcat/webapps/ [root@localhost tmp]#	【コマンド】# cp era.war /var/lib/tomcat/webapps/	
[root@localhost tmp]# [root@localhost tmp]# is -alt /var/lib/tomcat/webapps/ grep ers.war	【コマンド】# 1s -alt /var/lib/tomcat/webapps/ grep era.war	
- mw r - r - 1 root root 166310575 6月 19 16:18 era.war [root@localhost tmp]#	【確認】所定の場所にera.warが配置されたこと	
とう キリングーモン・ション ション・ション・ション・ション・ション・ション・ション・ション・ション・ション・	コマンド/確認実頂	チェック
5-5.WEBコンソールをSSL通信で使用するための鍵の生成(実際は1行で続けて実行)	以下のコマンドを実行してください	7177
鍵の生成し、所定の場所に配置する [root@localhost tmp]# keytool -genkeypair -keyalg RSA -keysize 4096 -dname "CN=Unknown, OU=Unknown, O=Unknown, L=Unknown, ST=Unknown, C=Unknown" -alias tomcat -keypass xxxxxx - keystore .keystore -storepass xxxxxx -validity 3650 [root@localhost tmp]#	【コマンド】# keytool -genkeypair -keyalg RSA - keysize 4096 -dname "CN=Unknown, OU=Unknown, O=Unknown, L=Unknown, ST=Unknown, C=Unknown" -alias tomcat -keypass xxxxxx -keystore .keystore -storepass xxxxxx -validity 3650	
<pre>[root@localhost tmp]# [root@localhost tmp]# [root@localhost tmp]# mv.keystore /var/lib/tomcat/conf/.keystore [root@localhost tmp]#</pre>	※ -dname 内のユーザー情報は環境に合わせて設定してく ださい。	
[root@localhost tmp]# [root@localhost tmp]# [root@localhost tmp]# 1s -alt /var/lib/tomcat/conf/ grep .keystore	※ -keypass と -storepass の個は同一のものを仕息に設 定してください。後述の手順で利用します。	
- rw-r-r 1 root root 3913 6月 19 16:18 .keystore [root@localhost tmp]#	【コマンド】 # mv .keystore /var/lib/tomcat/conf/.keystore	
	【コマンド】# 1s -alt /var/lib/tomcat/conf/ grep .keystore	
	【確認】所定の場所に、keystoreが配置されたこと	
	5-5 keypass兼storepass メモ欄	
	コーン、い / 12年初年115	1 mult
1006 # コンソールイメーシー 5-6.Tomcat設定ファイルのバックアップ	コマント/確認事項 以下のコマンドを実行してください	テェック
Tomcatの設定ファイルのバックアップを取得する [root@localhost tmp]# cp -p /var/lib/tomcat/conf/server.xml /var/lib/tomcat/conf/server.xml.bk	【コマンド】# cp -p /var/lib/tomcat/conf/server.xml	
[root@localhost tmp]# [root@localhost tmp]# ls -alt /var/lib/tomcat/conf/ grep server.xml	/var/lib//tomcat/conf/server.xml.bk	
「マーー」 1 concat concat である 6月 19 16:18 server. xml bk [root@localhost tmp]#	server. xml	
	【確認】バックアップファイルが作成されていること	

No7 #コンソールイメージ	コマンド/確認事項	チェック
5-7. TomcatのSSLの設定	以下のコマンドを実行してください	
SSL設定を有効にするため、設定ファイルを修正する	[JZX] # vi /ver/lib/tomest/conf/corver vml	
(変更前)	[~ ~ > [] # VI /VAI/IID/ tomcat/coni/server. xmi	
Define an SSL /TLS HTTP/1.1 Connectore on port 8443</td <td></td> <td></td>		
</td <td></td> <td>1</td>		1
<pre><connector <="" port="8443" pre="" protocol="org. apache. coyote. http11. Http11NioProtocol"></connector></pre>		
maxInreads= 150 SSLEnabled= true maxParameterCount="1000"		
<sslhostconfig> <certificate <="" certificatekeystorefile="conf/localhost-rsa.iks" td=""><td></td><td>1</td></certificate></sslhostconfig>		1
type="RSA" />		
 	【確認】以下の2項目が追加され、コメントアウト	
	()を削除していること	
(変更後) Define an SSL /TLS HTTP/1 1 Connectore on port 8443</td <td>①certificateKeystoreFile=″【.keystoreを格納したデイ レクトリのパス】″</td> <td></td>	①certificateKeystoreFile=″【.keystoreを格納したデイ レクトリのパス】″	
····>		
<pre><connector <="" port="8443" protocol="org. apache. coyote. http11. Http11NioProtocol" td=""><td>②certificateKeystorePassword="【5-5で設定したキース トアのパスロード】"</td><td></td></connector></pre>	②certificateKeystorePassword="【5-5で設定したキース トアのパスロード】"	
maxParameterCount="1000"		
$\langle \text{CCL} \mathbf{h}_{-} + \mathbf{f}_{-} \mathbf{h}_{-}^{2} \rangle$	※似たような箇所が多いので間違った所に記載しないよう注 章	
<pre><solfostconfig> </solfostconfig></pre> Certificate certificateKeystoreFile="/var/lib/tomcat/conf/.keystore"	æ	
certificateKeystorePassword="キーストアのパスワード"		
type="RSA" /> 		
NO8 #コンソールイメージ	コマンドノ催怒事項	ナエック
5-8. IOMCatの超期 Tomcatが正常に記動する加強的する	以下のコイントを実行していたさい	
TontCathring Handward Strengt Start tomcat	[コマンド] # systemctl start tomcat	
[root@localhost tmp]#		
[root@localhost tmp]# systemctl status tomcat ● tomcat service - Apache Tomcat 9	【コマンド】# systemctl status tomcat	
Loaded: loaded (/etc/system/tomcat.service; disabled; vendor preset:		
disabled)	【確認】Tomcatが稼働しているか確認する。	
Process: 54400 ExecStart=/var/lib/tomcat/bin/startup.sh (code=exited, status=0		
/SUCCESS)		
Main FiD. 54400 (code-exited, status=0/SUCLESS) CGroup: /system.slice/tomcat.service		
mq54414 /usr/bin/java -Djava.util.logging.config.file=/var/lib/tom		
以下省略		
[root@localhost tmp]#		
	コフンドノゆ河市で	ズーック
N09 #コンソールオメージ 5-9-1.Webコンソール接続の確認(1)	コイント/ 唯秘争項	テエック
WebブラウザよりEP on-premにアクセスする(本手順で利用しているブラウザはChromeです)		1
https://【サーバのIPアドレス】:8443/era/webconsole	https://「IPアドレス」:8443/era/webconsole	
	※以下、Chromeで説明します。	1
		1
		1
マの抽体ホーナプニノバン		1
この接続ではノフキハンーが休護されません		1
では、悪意のあるユーザーによって、パスワード、メッセージ、クレジ ット カードなどの情報が落まれる可能性があります。詳細		
NET-FRE CERT ALTHORITY INVALID		
一 <u>のシステム情報とページのコンテンツ</u> を Google に送信して、セーフ ブラウジングの改善に		
ご協力ください。 <u>プライバシー ポリシー</u>	ときませいましょうと、「後知動き」がという相てより	
	左記画面が表示されたら「詳細設定」 ホグンを押下する	
詳細設定 セキュリティで保護されたページに戻る		
	コマンド/確認事項	チェック
109 #コンソールイメーシ 5-9-2.Webコンソール接続の確認(2)	コマンド/確認事項	チェック
109 # コンソールオメーシ 5-9-2.Webコンソール接続の確認(2) WebブラウザよりEP on-premにアクセスする	コマンド/確認事項	チェック
NO9 # エフソールオスーツ 5-9-2.Webコンソール接続の確認(2) WebブラウザよりEP on-premにアクセスする	コマンド/確認事項 「『IPアドレス"にアクセスする(安全ではありません)」ポ といる知下すよ	チ ェック
109 # エフソールオスーン 5-9-2.Webコンソール接続の確認(2) WebブラウザよりEP on-premにアクセスする	コマンド/確認事項 「*IPアドレス*にアクセスする(安全ではありません)」ボ タンを押下する	チェック
109 # エフソールオスーツ 5-9-2.Webコンソール接続の確認(2) WebブラウザよりEP on-premにアクセスする	コマンド/確認事項 「*IPアドレス*にアクセスする(安全ではありません)」ボ タンを押下する	チェック
109 # エフソールオスージ 5-9-2.Webプシゾール接続の確認(2) WebプラウザよりEP on-premにアクセスする この接続ではプライバシーが保護されません	コマンド/確認事項 「*IPアドレス*にアクセスする(安全ではありません)」ボ タンを押下する	<u>チェック</u>
109 # エンソールは 50 5-9-2.WebブラウザよりEP on-premにアクセスする WebブラウザよりEP on-premにアクセスする この投続では プライバシーが保護 されません この投続では プライバシーが保護 されません マは、 見動のあるエッザーによって、パワワード、メッセージ、クレジ ット カードなどの爆破が温まれる可能があっます。 EBE	コマンド/確認事項 「*IPアドレス*にアクセスする(安全ではありません)」ボ タンを押下する	チェック
109 # エンソールオステラ 5-9-2.WebプラウザよりEP on-premにアクセスする WebプラウザよりEP on-premにアクセスする この接続ではプライバシーが保護されません この接続ではプライバシーが保護されません ************************************	コマンド/確認事項 「*IPアドレス*にアクセスする(安全ではありません)」ボ タンを押下する	チェック
109 # コンソールは気の確認(2) 5-9-2.WebブラウザよりEP on-premにアクセスする WebブラウザよりEP on-premにアクセスする この接続ではプライバシーが保護されません ************************************	コマンド/確認事項 「"IPアドレス"にアクセスする(安全ではありません)」ボ タンを押下する	チェック
N09 # コンソールは気の確認(2) 5-9-2.WebブラウザよりEP on-premにアクセスする WebブラウザよりEP on-premにアクセスする この投続ではプライバシーが保護されません マトカードなどの確認する電気が会社のサービュント、ノスワード、メッセージ、クレジ マトカードなどの確認する電気が会社の時代、WALD ー = 500-2.7 Jagta <	コマンド/確認事項 「"IPアドレス"にアクセスする(安全ではありません)」ボ タンを押下する	5197
NO9 # エンソールは スのイス テック 5-9-2.WebプラウザよりEP on-premにアクセスする WebプラウザよりEP on-premにアクセスする ごの接続では プライバシーが保護されません Print # 原のあるユーザーによって、 パンワード、 メッセージ、 クレジ ット カードなどの確認が高まれる可能があります。 経営 Nttsst, CBR Julio = パンジング Google Callut. セーフ プラウシングの認識に このでください、 プラム(Join # Diane) ロー ● 回りえび Julio = パンジング Google Callut. セーフ プラウシングの認識に このでください、 プラム(Join # Diane) ロー ● 回ります Julio = ロンジング Google Callut. セーフ プラウシングの認識に	コマンド/確認事項 「"IPアドレス"にアクセスする(安全ではありません)」ボ タンを押下する	<i>F_Σν⁷</i>
NO9 # エンソールオメニッ 5-9-2.WebブラウザよりEP on-premにアクセスする WebブラウザよりEP on-premにアクセスする ごの接続ではプライバシーが保護されません マロ、悪のあきューゲーとなって、パンワード、メッセージ、クレジ マトカートなどの確認にないのではからす。認識 NTERPLOR CONTY, WALD -==502.72 / 4881/-<-5022-52-32 & 0000% に認識して、セーフブラウジングの認識に ご切ってきない、プラム(20-2015-20 & 0000% に認識して、セーフブラウジングの認識に ご切ってきない、プラム(20-2015-20 & 0000% に認識して、セーフブラウジングの認識に ##388228.021	コマンド/確認事項 「"IPアドレス"にアクセスする(安全ではありません)」ボ タンを押下する	₹ <u>т</u> у⁄2
109 # エノソールは大のな 5-9-2.2.Webフシリールは我の確認(2) WebプラウザよりEP on-premにアクセスする この技統ではプライバシーが保護されません では、意思のあるユーザーによって、パスワード、メッセージ、クレジ マゥカードなどの機能が当れた3回転対象のます。経営 Intest.ctm、Juniostry walde -==0012754@Bとイー5002752/26 toxeds に差単して、セーフブラウジングの意味に さないくたきい、フゴム(ひとの)とこの 健地報告表しない にない、くたない、フゴム(ひとの)とこの このサーバーク このウェーバーグ このカイバーディングンクタンタンとよっての第6円	コマンド/確認事項 「*IPアドレス*にアクセスする(安全ではありません)」ボ タンを押下する	FIND
109 # エンソールオメニシ 5-9-2.Webプシウザよりを示の確認(2) WebプラウザよりEP on-premにアクセスする この技統ではプライバシーが保護されません ここ、意思のあるユーザーによって、パスワード、メッセージ、クレジ ットカードなどの確認が呈れた利用能力を含す、直接 NTERPLATE NTERPLATE (ロークロンジール(ローク) こののジェルのたび、2000-2000年に変更した。 (ロークロンジール(ローク) (ロークローーの) (ロクレーア・クランジェンジを 000%)に変更した。 (ロクレア・クロセーク) (ロクレア・クロ・ローク) (ロクレア・クロ・ローク) (ロクレア・クロ・ローク) (ロクレア・ローク)	コマンド/確認事項 「*IPアドレス*にアクセスする(安全ではありません)」ボ タンを押下する	<i>Ť</i> Σツク
109 # エノソーバイステンタ 5-9-2. WebプラウザよりEP on-premにアクセスする	コマンド/確認事項 「*IPアドレス*にアクセスする(安全ではありません)」ボ タンを押下する	<u><u><u></u><u></u><u></u><u></u><u></u><u></u><u></u><u></u><u></u><u></u><u></u><u></u><u></u><u></u><u></u><u></u><u></u><u></u></u></u>
109 #エングールイメニタ 5-9-2.WebプラウザよりEP on-premにアクセスする ごの接続ではプライバシーが保護されません この接続ではプライバシーが保護されません こは、意思のあるユーザーによって、パスワード、メッゼージ、クレジ ットカードなどの構成が高まれる時能が多らす。経過 HTERN,CHM,UHHORT,WALD ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	コマンド/確認事項 「*IPアドレス*にアクセスする(安全ではありません)」ボ タンを押下する	<u>F</u> <u></u>

No9 #コンソールイメージ	コマンド/確認事項	チェック
5-9-3.Webコンソール接続の確認(3)		
WebプラウザよりEP on-premにアクセスする	【確認】ESET PROTECT on-premのTOP画面が表示されること ※ESET PROTECT on-premのログイン画面が表示されたら管 理者ユーザでログイン ・ユーザ名:Administrator ・パスワード:4-4で設定した一server-root-passwordの 値、言語は「日本語」を選択します。	
No1(#コンソールイメージ 5.10. Tomostoにおおおのかに	コマンド/確認事項	チェック
5-10. IOMCatの目動起動の設定 Tomcatは初期設定ではサーバ起動時に自動起動する設定になっていないため、自動起動するように設定する	以下のコイントを失行してくたさい	1
[root@localhost tmp]# systemctl enable tomcat	【コマンド】# systemctl enable tomcat	
Created symlink from /etc/systemd/system/multi-user.target.wants/tomcat.service to /etc/systemd/system/tomcat.service.	【コマンド】# systemctl status tomcat	
● tomcat.service - Apache Tomcat 9 Loaded: loaded (/etc/system/system/tomcat.service; enabled; vendor preset: disabled) Active: active (exited) since 月 2022-01-31 18:16:54 JST; 3min 1s ago Main PID: 53926 (code=exited, status=0/SUCCESS) CGroup: /system.slice/tomcat.service mq53940 /usr/bin/java - 以下省略 [root@localhost tmp]#	【確認】自動起動のための設定が反映されていること	

■ 資料名	■シート名		バージョン 備考		
ESET PROTECT on-prem for Linux V11.1 インストール手順書	6. EMエージェントのイン	ノストール コマンド/確認事項	1.0		チェック
6-1. インストーラーに実行権限を付与		以下のコマンドを実行	iしてください		/ 1//
<u>インスト-ラーに実行権限を付与する(/tmpフォルタにLinux版EP on-premのコンボーネン</u> [root@localhost tmp]# chmod +x agent_linux_x86_64.sh	、フログラムを配置してお	【コマンド】 # ch	umod +x agent_li	nux_x86_64. sh	
[root@localhost tmp]# [root@localhost tmp]# ls -alt agent_linux_x86_64.sh		【コマンド】# 1s	: -alt agent_lin	ux_x86_64. sh	
- rwxr-xr-x 1 root root 48615366 6月 19 17:13 agent_linux_x86_64.sh [root@localhost tmp]#					
		【確認】パーミッ が付与されている	ションの確認をす こと。	-る。所有者に実行権限	
			-		
こう キリンビーティメージ		コマンド/確認事項			チェック
6-2.EMエージェントのインストーラーを実行		以下のコマンドを実行	iしてください		
EMエージェントのインストーラーを実行しインストールを開始する(サーバー支援インストールを [root@localhost tmp]# ./agent_linux_x86_64.shskip-licensehostname=12	行います) 27.0.0.1	【コマンド】 # ./	agent_linux_x86	_64. shskip-	
port=2222webconsole-port=2223webconsole-user=Administratorwebcon 【6-4で設定したserver-root-passwordの値】	nsole-password=	licensehostna webconsole-port=	ame=127.0.0.1 =2223webconso	port=2222	
Initialized log file: /var/log/eset/RemoteAdministrator/EraAgentInstaller.lo	og	user=Administrat 定したserver-r	tor —webconsole coot-passwordの慎	-password=【6-4で設 乱】	
ESET Management Agent Installer (version: 11.2.2076.0), Copyright c 1992-202	24 ESET, spol. s	【 確認】 EMエージ	エントのインスト	・ールが完了しているこ	_
r.o All rights reserved.		と。			
途中省略					
Do you accept server certificate? [y/N]: y					
~~~~~途中省略~~~~~					
Service started.					
[root@localhost tmp]#					
No3  #コンソールイメージ 6-3-1. 管理されていることの確認(1)		コマンド/確認事項			チェック
WebブラウザよりEP on-premにアクセスする		【確物】 FP on-nt	omのTOP両面が事	示されストレ	
ESET PROTECT ON-PREM		※EP on-premのロ ザプログイン	グイン画面が表示	たれたら管理者ユー	
		・ユーザ名:Admi	nistrator イブ設定した	wor-root-reserved	
ロヴィン		値、言語は「日本	語」を選択します		
A Admisistrator					
О пли					
○ ドメインユーダーとしてログイン					
マリンサンプとのセジンランを作用化: ログイン>>>、レスワードの皮●					
Progress. Protected.					
© 1992 - 2022 ESET, spok s no All rights restricted.					
No3 #コンソールイメージ		コマンド/確認事項			チェック
6-3-2. 管理されていることの確認(2) EP on-premのメインセクション「コンピュータ」より、EP on-premサーバ自身が管理されてい	いることを確認する				
🐨 от растестончным III 🔶 🖉 Алугесияления. 🕥 ¹⁶ 9459959 т. б. Алин	NETRATOR C C 7/27/21-	【確認】EP on-pr り、「コンピュー	emの画面左側の> タレを選択し、R	インセクションよ Pon-premサーバ自身	
■ ダッシュホード コンピューター : ▲ 0 ✓ 0 サブガループの表示 🗹 🗅 すべての	⊕ 7 < 1.490 iatai	が管理されている	ことを確認します		
		※EP on-premサー 最終接続が古い方	·バが2台表示され	ている場合、 ください	
	2° ₩88 05 ◎	(移行前のEP on-r	oremサーバの情報	となります)	
E √22k-5- V [les/222-9-					
○         あい           ○         あい           ○         あい           ○         カン           ○         カン					
Γ - mm > 97					
以上で、手順は終了となります。					