

Senju DevOperation Conductor

千手マネージャ(MGR)

千手エージェント・千手センサー(AGT)

サポートOS一覧

○：サポート対象（リリース時の条件に準じる）
 △：基本機能（下記）のみサポート対象
 ・イベント[BASE]および[EXTENSION]のランックアウトメーション機能
 ・モニタリング[BASE]
 ・ジョブスケジューリング[BASE]
 ・コフィケーション
 ・キバシティ
 ・クラウドコンテナ監視 ※Senju/DC 2020以降
 (Linux x64, Linux arm64, Windows版のみ対象)
 ・バグフィックス ※Senju/OC 2014のみ
 TBD：対応予定

※ご注意※
 ・インストールマニュアル、リリースノートへ記載済みのOSパッチ、制限事項、必要となるOS/パッケージ等の情報について本資料に記載していません。
 インストールマニュアルやリリースノートの情報についても併せてご確認ください。
 ・本資料のサポート対象OSは、本資料の公開時の千手の各バージョンの最新パッチの適用を前提として作成されております。最新でない場合は、パッチの導入作業が必要となることを予めご了承ください。
 ・OSベンダーのサポートが終了した等、弊社がベンダーからのサポートが受けられない場合、お客様に対して十分なサポート（調査、対策、改修など）を行うことができないことがありますので、予めご了承ください。
 ・こちらに記載されていないOSについては、Senjuカスタマサポートセンター(senju@nri.co.jp)までお問い合わせください。

OS、アーキテクチャ	ディストリビューション、バージョン、エディション	Update、SP	Senju/OC 2014		Senju/DC 2016		Senju/DC 2018		Senju/DC 2020		Senju/DC 2021		Senju/DC 2022		Senju/DC 2023		Senju/DC 2024		備考			
			MGR	AGT	MGR	AGT	MGR	AGT	MGR	AGT	MGR	AGT	MGR	AGT	MGR	AGT	MGR	AGT				
Linux x86-64	Oracle Linux Server 6	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
		6.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		6.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		6.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		6.4	-	○	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		6.5	-	○	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		6.6	-	△	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		6.7	-	△	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		6.8	-	-	-	-	-	△	-	△	-	△	-	△	-	○	-	-	-	-		
		6.9	-	-	-	-	-	△	-	△	-	△	-	△	-	○	-	-	-	-		
6.10	-	-	-	-	-	△	-	△	-	△	-	△	-	○	-	-	-	-				
Oracle Linux Server 7	Oracle Linux Server 7	7.0	-	△ ※1	-	△ ※1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	※1：デフォルトインストールの場合の必要パッケージ ・glibc-2.xxxx.el7.i686 ・bc-1.xxxx.el7.x86_64 ・perl-5.xxxx.el7.x86_64 ・psmisc-22.xxxx.el7.x86_64 ・tssh-6.xxxx.el7.x86_64(Senju/DC 2016以降では、千手稼働アカウントのログインシェルがcshの場合のみ必要) ・sysstat-10.xxxx.el7.x86_64 ・at-3.xxxx.el7.x86_64		
		7.1	-	△ ※1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
		7.2	-	△ ※1,2,3	-	-	-	△ ※1	-	△	-	△	-	○	-	-	-	-	-	-	※2：[fsj_patch14.0-20201223]-agent-SAE]パッチの適用もしくは、Oracle Linux修正モジュール適用によりサポート対象とします。 修正モジュールが必要な場合は千手カスタマサポートセンターへお問い合わせ下さい。 修正モジュールの詳細は、以下のドキュメントを参照してください。 (https://senjufamily.nri.co.jp/support/senju/download/Senju_OC_RHEL7_Support.pdf)	
		7.3	-	-	-	-	-	-	△	-	△	-	○	-	-	-	-	-	-			
		7.4	-	-	-	-	-	-	△	-	△	-	○	-	○	-	-	-	-			
		7.5	-	-	-	-	-	-	△	-	△	-	○	-	○	-	-	-	-			
		7.6	-	-	-	-	-	△ ※1,4	-	△	-	△	-	○	-	○	-	-	-			
		7.7	-	△ ※1,2,4	-	-	-	△ ※1,4	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	※3：Oracle Linux 7.2での起動スクリプト仕様変更のため、千手システムのインストール更新が必要です。 更新用ファイルにつきましては、Senjuカスタマサポートセンターへお問い合わせ下さい。 更新にあたっては、以下のRHEL7用ドキュメントを参照のうえ同様の手順を実施ください。 (https://senjufamily.nri.co.jp/support/senju/download/Senju_OC_RHEL7_Support.pdf)
		7.8	-	△ ※1,2	-	-	-	△ ※1	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	※4：64bitファイルシステムのディスク監視を行う場合、千手システムのインストール前に下記のOSパッチを適用して下さい。 ・kernel-3.10.0-1127.el7.x86_64.rpm (stats64)のEIO/FLOW対策 ※5：[1800-02]パッチ以後の適用にて、サポート対象。 ※6：[2000-04]パッチ以後の適用にて、サポート対象。
7.9	-	-	-	-	○ ※5	○ ※5	○ ※6	○ ※6	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				
Oracle Linux Server 8	Oracle Linux Server 8	8.0	-	-	-	△ ※1,2,5,6	△ ※3,5,6	△ ※3,5,6	○	○	○	-	○	-	○	-	○	-	○	※1：ディスクI/O監視および千手構成管理項目をご利用の際は修正モジュールが必要です。ご希望の場合は、Senjuカスタマサポートセンターへお問い合わせ下さい。 ※2：[最小限のインストール]の場合の必要パッケージ ・glibc-2.xxxx.el8.i686 ・libnsl-2.xxxx.el8.i686 ・libstdc++-8.xxxx.el8.i686 ・libxcrypt-4.xxxx.el8.i686 ・at-3.xxxx.el8.x86_64 ・bc-1.xxxx.el8.x86_64 ・psmisc-23.xxxx.el8.x86_64 ・perl-5.xxxx.el8.x86_64 ・sysstat-11.xxxx.el8.x86_64 ・tar-1.xxxx.el8.x86_64 ・langpacks-ja-1.xxxx.el8.noarch ・glibc-langpack-ja-2.xx-xx.el8.x86_64 ・gzip-1.xx.el8.x86_64 ・chkconfig-1.xxx.el8.x86_64		
		8.1	-	△ ※2,4,5,6	-	△ ※5,6,7	△ ※3,5,6	△ ※3,5,6	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
		8.2	-	△ ※2,4	-	△ ※7	-	△ ※3	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
		8.3	-	-	-	-	-	-	○ ※8	△	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
		8.4	-	○ ※2,4	-	-	-	△ ※3	○ ※8	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
		8.5	-	△ ※2,4	-	-	-	-	○ ※8	○ ※8	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
		8.6	-	-	-	△ ※2,7	-	△ ※2,3,11	○ ※8	○ ※8	-	○ ※9	○ ※10	○ ※10	○	○	○	○	○	○		
		8.7	-	-	-	-	-	△ ※2,3,11	-	-	-	-	○ ※10	○ ※10	○	○	○	○	○	○		
		8.8	-	△ ※2,4	-	-	△ ※2,11,12	△ ※2,11,12	-	○ ※8	○ ※9	○ ※9	○ ※10	○ ※10	○	○	○	○	○	○		
		8.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○ ※10	○ ※10	○	○	○	○	○	○		
8.10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	△ ※10	△ ※10	△	△	△	△	△	△				
Oracle Linux Server 9	Oracle Linux Server 9	9.0	-	-	-	-	-	△ ※5,6	-	○ ※1,2	○ ※1,3	○ ※1,3	○ ※1,4	○ ※1,4	○	○	○	○	○	※1：[最小限のインストール]の場合の必要パッケージ ・at-3.xxxx.el9.x86_64 ・bc-1.xxxx.el9.x86_64 ・psmisc-23.xxxx.el9.x86_64 ・perl-5.xxxx.el9.x86_64 ・sysstat-12.xxxx.el9.x86_64 ・tar-1.xxxx.el9.x86_64 ・langpacks-ja-3.xxxx.el9.noarch ・glibc-langpack-ja-2.xx-xx.el9.x86_64 ・initscripts-10.xxxx.el9.x86_64 ・gzip-1.xx-xx.el9.x86_64 ・chkconfig-1.xx.el9.x86_64 ・libxcrypt-compat-4.xxxx.el9.x86_64		
		9.1	-	-	-	-	-	△ ※5,6	-	-	-	-	○ ※4	○ ※4	○	○	○	○	○			
		9.2	-	-	-	-	-	△ ※5,6	-	-	-	-	○ ※1,3	○ ※4	○ ※4	○	○	○	○	○		
		9.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○ ※4	○ ※4	○	○	○	○	○	○		
		9.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	△ ※4	△ ※4	△	△	○	○	○	○		

Senju DevOperation Conductor

千手マネージャ(MGR)

千手エージェント・千手センサー(AGT)

サポートOS一覧

○：サポート対象（リリース時の条件に準じる）
 △：基本機能（FTE）のみサポート対象
 ・イベント(BASE)および[EXTENSION]のランブックオートメーション機能
 ・モニタリング(BASE)
 ・ジョブスケジューリング(BASE)
 ・コフィケーション
 ・キータッチ
 ・クラウドコンテナ監視 ※Senju/DC 2020 以降
 (Linux x64, Linux arm64, Windows版のみ対象)
 ・パッケージ(BASE) ※Senju/OC 2014 のみ
 TBD：対応予定

※ご注意※
 ・インストールマニュアル、リリースノートへ記載済みのOSパッチ、制限事項、必要となるOSパッケージ等の情報について本資料に記載していません。
 インストールマニュアルやリリースノートの情報についても併せてご確認ください。
 ・本資料のサポート対象OSは、本資料の公開時の千手の各バージョンの最新パッチの適用を前提として作成されております。最新でない場合は、パッチの導入作業が必要となることを予めご了承ください。
 ・OSベンダーのサポートが終了した等、弊社がベンダーからのサポートが受けられない場合、お客様に対して十分なサポート（調査、対策、改修など）を行うことができないことがありますので、予めご了承ください。
 ・こちらに記載されていないOSについては、Senjuカスタマーサポートセンター(senju@mri.co.jp)までお問い合わせください。

OS、アーキテクチャ	ディストリビューション、バージョン、エディション	Update、SP	Senju/OC 2014		Senju/DC 2016		Senju/DC 2018		Senju/DC 2020		Senju/DC 2021		Senju/DC 2022		Senju/DC 2023		Senju/DC 2024		備考	
			MGR	AGT	MGR	AGT	MGR	AGT	MGR	AGT	MGR	AGT	MGR	AGT	MGR	AGT	MGR	AGT		
Linux arm64	Red Hat Enterprise	7.6	-	-	-	-	-	-	-	-	○	○	-	○	-	○	-	-		
		7.7	-	-	-	-	-	-	-	-	○	○	-	○	-	○	-	-		
		7.8	-	-	-	-	-	-	-	-	○	○	○	○	○	○	○	-	-	
		7.9	-	-	-	-	-	-	-	-	○	○	○	○	○	○	○	-	-	
	Red Hat Enterprise Linux 8	8.0	-	-	-	-	-	-	-	-	※1	※1	-	-	-	-	-	-	○	※1：「最小限のインストール」の場合の必要パッケージ ・at-3.xxxx.el8.aarch64 ・bc-1.xxxx.el8.aarch64 ・psmisc-23.xxxx.el8.aarch64 ・perl-5.xxxx.el8.aarch64 ・sysstat-11.xxxx.el8.aarch64 ・tar-1.xxxx.el8.aarch64
		8.1	-	-	-	-	-	-	-	-	※1	※1	-	-	-	-	-	-	○	・langpacks-ja-1.xxxx.el8.noarch ・glibc-langpack-ja-2.xx-xx.el8.aarch64
		8.2	-	-	-	-	-	-	-	-	※1	※1	○	○	○	○	○	-	○	・glibc-langpack-ja-2.xx-xx.el8.aarch64
		8.3	-	-	-	-	-	-	-	-	※1	※1	※1	※1	※1	※1	※1	-	○	・chkconfig-1.xxxx.el8.aarch64
		8.4	-	-	-	-	-	-	-	-	※1	※1	※1	※1	※1	※1	※1	-	○	
		8.5	-	-	-	-	-	-	-	-	※1	※1	○	○	○	○	○	-	○	
		8.6	-	-	-	-	-	-	-	-	※1	※1	※1	※1	※1	※1	※1	○	○	
		8.7	-	-	-	-	-	-	-	-	※1	※1,2	※1,2	※1,2	※1	※1	※1	○	○	
		8.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	※1	※1	-	○	
		8.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	
	8.10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	△	△	△	△	△	△	△		
	Red Hat Enterprise Linux 9	9.0	-	-	-	-	-	-	-	-	○	※2	○	○	○	○	○	-	○	※1：「最小限のインストール」の場合の必要パッケージ ・at-3.xxxx.el9.aarch64 ・bc-1.xxxx.el9.aarch64 ・psmisc-23.xxxx.el9.aarch64 ・perl-5.xxxx.el9.aarch64 ・sysstat-12.xxxx.el9.aarch64 ・tar-1.xxxx.el9.aarch64
		9.1	-	-	-	-	-	-	-	-	※1	※2	※2	※2	○	○	-	-	○	・langpacks-ja-3.xxxx.el9.noarch ・glibc-langpack-ja-2.xx-xx.el9.aarch64
		9.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	○	・initcrypts-10.xxxx.el9.aarch64 ・glibc-langpack-ja-2.xx-xx.el9.aarch64
		9.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	○	・chkconfig-1.xxxx.el9.aarch64 ・libcrypt-compat-4.xxxx.el9.aarch64
		9.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	△	△	△	△	△	△	○	○	※2：「2200-01」パッチ以後の適用にて、サポート対象。
Linux arm64	Oracle Linux Server 7	7.6	-	-	-	-	-	-	-	-	○	○	-	○	-	○	-	-		
		7.7	-	-	-	-	-	-	-	-	○	○	○	○	○	○	-	-		
		7.8	-	-	-	-	-	-	-	-	○	○	○	○	○	○	-	-		
		7.9	-	-	-	-	-	-	-	-	○	○	○	○	○	○	○	-	-	
	Oracle Linux Server 8	8	-	-	-	-	-	-	-	-	○	○	-	○	-	○	-	-	○	※1：「最小限のインストール」の場合の必要パッケージ ・at-3.xxxx.el8.aarch64 ・bc-1.xxxx.el8.aarch64 ・psmisc-23.xxxx.el8.aarch64 ・perl-5.xxxx.el8.aarch64 ・sysstat-11.xxxx.el8.aarch64 ・tar-1.xxxx.el8.aarch64
		8.1	-	-	-	-	-	-	-	-	※1	※1	-	※1	-	※1	-	-	○	・langpacks-ja-1.xxxx.el8.noarch ・glibc-langpack-ja-2.xx-xx.el8.aarch64
		8.2	-	-	-	-	-	-	-	-	※1	※1	○	○	○	○	○	-	○	・glibc-langpack-ja-2.xx-xx.el8.aarch64
		8.3	-	-	-	-	-	-	-	-	※1	※1	※1	※1	※1	※1	※1	-	○	・chkconfig-1.xxxx.el8.aarch64
		8.4	-	-	-	-	-	-	-	-	※1	※1	※1	※1	※1	※1	※1	-	○	
		8.5	-	-	-	-	-	-	-	-	※1	※1	○	○	○	○	○	-	○	
8.6		-	-	-	-	-	-	-	-	※1	※1	※1	※1	※1	※1	※1	○	○		
8.7		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	※1	※1	○	○		
8.8		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○		
8.9		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○		
Oracle Linux Server 9	9.0	-	-	-	-	-	-	-	-	○	※2	○	○	○	○	○	-	○	※1：「最小限のインストール」の場合の必要パッケージ ・at-3.xxxx.el9.aarch64 ・bc-1.xxxx.el9.aarch64 ・psmisc-23.xxxx.el9.aarch64 ・perl-5.xxxx.el9.aarch64 ・sysstat-12.xxxx.el9.aarch64 ・tar-1.xxxx.el9.aarch64	
	9.1	-	-	-	-	-	-	-	-	※1	※2	※2	※2	○	○	-	-	○	・langpacks-ja-3.xxxx.el9.noarch ・glibc-langpack-ja-2.xx-xx.el9.aarch64	
	9.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	○	・initcrypts-10.xxxx.el9.aarch64 ・glibc-langpack-ja-2.xx-xx.el9.aarch64	
	9.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	○	・chkconfig-1.xxxx.el9.aarch64 ・libcrypt-compat-4.xxxx.el9.aarch64	
	9.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	△	△	△	△	△	△	○	○	※2：「2200-01」パッチ以後の適用にて、サポート対象。	
Linux arm64	AlmaLinux 8	8.4	-	-	-	-	-	-	-	-	△	△	-	△	-	△	-	-	※1：「最小限のインストール」の場合の必要パッケージ ・at-3.xxxx.el8.aarch64 ・bc-1.xxxx.el8.aarch64 ・psmisc-23.xxxx.el8.aarch64 ・perl-5.xxxx.el8.aarch64 ・sysstat-11.xxxx.el8.aarch64 ・tar-1.xxxx.el8.aarch64	
		8.5	-	-	-	-	-	-	-	-	△	△	-	△	-	△	-	-	○	・langpacks-ja-1.xxxx.el8.noarch ・glibc-langpack-ja-2.xx-xx.el8.aarch64
		8.6	-	-	-	-	-	-	-	-	△	△	-	△	-	△	-	-	○	・glibc-langpack-ja-2.xx-xx.el8.aarch64
		8.7	-	-	-	-	-	-	-	-	※1	※1,2	-	-	-	-	-	○	○	・chkconfig-1.xxxx.el8.aarch64
		8.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	※2：「2200-01」パッチ以後の適用にて、サポート対象。
	8.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	△		
	8.10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	△		
	AlmaLinux 9	9.0	-	-	-	-	-	-	-	-	△	△	-	△	-	△	-	-	○	※1：「最小限のインストール」の場合の必要パッケージ ・at-3.xxxx.el9.aarch64 ・bc-1.xxxx.el9.aarch64 ・psmisc-23.xxxx.el9.aarch64 ・perl-5.xxxx.el9.aarch64 ・sysstat-12.xxxx.el9.aarch64 ・tar-1.xxxx.el9.aarch64
		9.1	-	-	-	-	-	-	-	-	※1	※2	※2	※2	○	○	-	-	○	・langpacks-ja-3.xxxx.el9.noarch ・glibc-langpack-ja-2.xx-xx.el9.aarch64
		9.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	・initcrypts-10.xxxx.el9.aarch64 ・glibc-langpack-ja-2.xx-xx.el9.aarch64
9.3		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	△	・chkconfig-1.xxxx.el9.aarch64	
9.4		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	△	※2：「2200-01」パッチ以後の適用にて、サポート対象。	
Rocky Linux 9	9.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	※1：「最小限のインストール」の場合の必要パッケージ ・at-3.xxxx.el9.aarch64 ・bc-1.xxxx.el9.aarch64 ・psmisc-23.xxxx.el9.aarch64 ・perl-5.xxxx.el9.aarch64 ・sysstat-12.xxxx.el9.aarch64 ・tar-1.xxxx.el9.aarch64	
	9.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	・langpacks-ja-3.xxxx.el9.noarch ・glibc-langpack-ja-2.xx-xx.el9.aarch64	
	9.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	・initcrypts-10.xxxx.el9.aarch64 ・glibc-langpack-ja-2.xx-xx.el9.aarch64	
	9.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	△	・chkconfig-1.xxxx.el9.aarch64	
	9.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	△	※2：「2200-01」パッチ以後の適用にて、サポート対象。	

