

バージョン別追加サポート項目一覧

はじめに

本書は、製品の追加項目(新機能、新ハードウェア等)を製品バージョン(DKCMAINのファームウェアバージョン)ごとに一覧化しています。一覧には、追加項目に関連して変更のあるマニュアルについても記載しています。

対象製品

Hitachi Virtual Storage Platform E990

著作権

All Rights Reserved, Copyright (C) 2020, Hitachi, Ltd.

免責事項

この一覧の内容の一部または全部を無断で複製することはできません。この一覧の内容については、将来予告なしに変更することがあります。

この一覧に基づいてソフトウェアを操作した結果、

たとえ当該ソフトウェアがインストールされているお客様所有のコンピュータに何らかの障害が発生しても、当社は一切責任を負いかねますので、あらかじめご了承ください。

この一覧の当該ソフトウェアご購入後のサポートサービスに関する詳細は、弊社営業担当にお問い合わせください。

商標類

IBM は、米国およびその他の国におけるInternational Business Machines Corporation の商標です。

FlashCopy は、米国およびその他の国におけるInternational Business Machines Corporation の商標です。

Adobe、およびFlash は、Adobe Systems Incorporated(アドビシステムズ社)の米国ならびに他の国における商標または登録商標です。

Adobe AIR は、Harman International Industries, Incorporated(ハーマン・インターナショナル・インダストリーズ社)の登録商標です。

その他記載の会社名、製品名は、それぞれの会社の商標もしくは登録商標です。

発行

2020年9月

発行履歴

マニュアル	発行年月	変更内容
4049-1J-U91-00	2020年7月	初版発行
4049-1J-U91-10	2020年9月	改訂

関連するマニュアル

ドキュメントマップ
システム管理者ガイド
コンパストキュメント
リリースノート
Hitachi Storage Advisor Embedded ガイド
REST API リファレンスガイド
Hitachi Device Manager – Storage Navigator ユーザガイド
Storage Navigatorメッセージガイド
RAID Manager ユーザガイド
RAID Manager コマンドリファレンス
RAID Manager インストール・設定ガイド
監査ログ リファレンスガイド
Encryption License Key ユーザガイド
global-active device ユーザガイド
Performance Manager(Performance Monitor, Server Priority Manager) ユーザガイド
システム構築ガイド
ShadowImage ユーザガイド
SNMP Agent ユーザガイド
Thin Image ユーザガイド
TrueCopy ユーザガイド
Universal Replicator ユーザガイド
Universal Volume Manager ユーザガイド
Virtual Partition Manager ユーザガイド
Volume Migration ユーザガイド
Volume Shredder ユーザガイド
SIM リファレンス
エクスポートツール2 ユーザガイド
ハードウェアリファレンスガイド

1. バージョンごとの追加項目一覧

製品の追加項目(新機能、新ハードウェア等)を製品バージョン(DKCMAINのファームウェアバージョン)ごとに示します。

各サポート項目の「概要」をご覧ください。この記述は各ユーザガイド上の「発行履歴」小見出しと一致しており、該当箇所を簡単に把握することができます。

製品	サポート項目			ドキュメント	
DKCMAIN ファームウェア バージョン	分類	No.	概要 (発行履歴の小見出し)	補足	記載先ユーザガイド (詳細は各ユーザガイドの発行履歴をご覧ください。)
93-03-01-XX	機能	1	SVPファームウェアのインストールメディアからFlash Playerが除外され、同時インストールされなくなった。	Adobe Flash Playerのサポート終了に伴い、インストールメディア内の構成を見直しました。	システム管理者ガイド
		2	ThinImage Snapshotの属性情報をコマンド出力に追加した。	-	REST API リファレンスガイド RAID Manager ユーザガイド RAID Manager コマンドリファレンス 監査ログリファレンスガイド

製品	サポート項目			ドキュメント	
	分類	No.	概要 (発行履歴の小見出し)		
DKCMAIN ファームウェア バージョン				補足	ドキュメント 記載先ユーザガイド (詳細は各ユーザガイドの発行履歴をご覧ください。)
93-02-03-XX	機能	1	最大予約量の機能をサポートした。	仮想ボリュームの容量管理機能を改善し、プールに対して最大予約量を設定できるようになりました。	Hitachi Storage Advisor Embedded ガイド システム構築ガイド RAID Manager ユーザガイド RAID Manager コマンドリファレンス
		2	Storage Device Listにストレージシステムを登録するときの順序を改善した。	一部のケースにおいて、登録順序の記述を見直しました。	システム管理者ガイド
		3	SVP上でエクスポートツールが使用可能になった。	-	Performance Managerユーザガイド
		4	3DC URxUR構成をサポートした。	3DC URxUR構成: Universal Replicator サイトによる3DC 構成	Universal Replicatorユーザガイド
		5	CPU使用率高騰時の情報採取を改善した。	-	システム管理者ガイド
		6	ペアを維持したままDP-VOLの容量を拡張できるようにした。	TC/UR/GAD/SI/TIペアのボリュームについて、ペアを削除することなく容量拡張する機能をサポートしました。	Hitachi Storage Advisor Embedded ガイド REST API リファレンスガイド Hitachi Device Manager - Storage Navigator ユーザガイド RAID Manager ユーザガイド RAID Manager コマンドリファレンス 監査ログリファレンスガイド global-active deviceユーザガイド システム構築ガイド ShadowImage ユーザガイド Thin Image ユーザガイド TrueCopyユーザガイド Universal Replicatorユーザガイド
		7	Syslogサーバのホスト名指定を可能にした。	-	Hitachi Device Manager - Storage Navigator ユーザガイド 監査ログリファレンスガイド
		8	Storage Device Launcher のファイルダウンロード時の認証を追加した。	-	システム管理者ガイド Hitachi Device Manager - Storage Navigator ユーザガイド
		9	外部ストレージを追加サポートした。(Primera 600シリーズ)	-	Universal Volume Manager ユーザガイド

お知らせ	10	<p>【注意】 本装置で未サポートとなっている機能: VVOL Replication 機能</p>	<p>VVOL Replication機能は、ユーザガイド内に記載がありますが本装置では未サポートです。 VVOL Replication機能は次の機種でサポートされています。 VSP G130, G150, G350, G370, G700, G900, およびF350, F370, F700, F900</p> <p>※本機能を使用するためには、本機能に対応したVASAプロバイダが必要になります。本機能に対応したVASAプロバイダは今後リリースされる予定です。</p>	<p>Hitachi Storage Advisor Embedded ガイド RAID Manager ユーザガイド RAID Manager コマンドリファレンス 監査ログ リファレンスガイド global-active device ユーザガイド システム構築ガイド ShadowImage ユーザガイド Thin Image ユーザガイド TrueCopy ユーザガイド</p>
------	----	--	--	---

製品	サポート項目			補足	ドキュメント
	分類	No.	概要 (発行履歴の小見出し)		
DKCMAIN ファームウェア バージョン					記載先ユーザガイド (詳細は各ユーザガイドの発行履歴をご覧ください。)
93-02-01-XX	お知らせ	1	初版発行	本紙はこのバージョン以降の追加サポート項目について記載します。	-
		2	【注意】 本装置で未サポートとなっている機能: QoS機能	QoS機能は、ユーザガイド内に記載がありますが本装置では未サポートです。 QoS機能は次の機種でサポートされています。 VSP G130, G150, G350, G370, G700, G900, およびF350, F370, F700, F900	Hitachi Storage Advisor Embedded ガイド REST API リファレンスガイド Performance Managerユーザガイド