

Hitachi Device Manager – Storage Navigatorおよび Hitachi Storage Advisor Embeddedの 動作検証済管理クライアント環境

Hitachi Unified Storage VM

Hitachi Virtual Storage Platform

Hitachi Virtual Storage Platform G100, G200, G400, G600, G800, F400, F600, F800

Hitachi Virtual Storage Platform G130, G150, G350, G370, G700, G900, F350, F370, F700, F900

Hitachi Virtual Storage Platform E390, E590, E790, E990, E1090, E390H, E590H, E790H, E1090H

Hitachi Virtual Storage Platform G1000, G1500, F1500

Hitachi Virtual Storage Platform 5100, 5200, 5500, 5600, 5100H, 5200H, 5500H, 5600H

管理クライアント環境について、弊社側で動作確認済みの組合せ一覧を記載します。

目次

1. Hitachi Device Manager – Storage Navigator	2
1. 1 Hitachi Unified Storage VM	2
1. 2 Hitachi Virtual Storage Platform	3
1. 3 Hitachi Virtual Storage Platform G100,G200, G400,G600,G800,F400,F600,F800	4
1. 4 Hitachi Virtual Storage Platform G130,G150,G350,G370,G700,G900,F350,F370,F700,F900	5
1. 5 Hitachi Virtual Storage Platform E390, E590, E790, E990, E1090, E390H, E590H, E790H, E1090H	7
1. 6 Hitachi Virtual Storage Platform G1000,G1500,F1500	8
1. 7 Hitachi Virtual Storage Platform 5100,5200,5500,5600,5100H,5200H,5500H,5600H	9
2. Hitachi Storage Advisor Embedded	11

1. Hitachi Device Manager – Storage Navigator

- Adobe Flash Playerは、2020年末でAdobe社によるサポートは終了しました。Adobe Air対応版へのバージョンアップを推奨いたします。また、Hitachi Device Manager – Storage Navigatorの対応方針については、下記URLの「Adobe® Flash® Player 更新・提供終了に伴うストレージ管理ツールの対応方針」を参照ください。
<https://www.hitachi.co.jp/products/it/storage-solutions/techsupport/notice/index.html>
- マイクロソフト社は、Windows 10半期チャネル(SAC)のInternet Explorer 11のサポートを2022年に終了しました。サポート終了の日程に関する詳細は、マイクロソフト社のウェブサイトを参照してください。
また、Hitachi Device Manager – Storage Navigatorの対応方針については、下記URLの「Internet Explorer 11 更新・提供終了に伴うストレージ管理ツールの対応方針」を参照ください。
<https://www.hitachi.co.jp/products/it/storage-solutions/techsupport/notice/index.html>
- OSがRed Hat Enterprise Linux 7.4、Red Hat Enterprise Linux 7.5の場合は、Google Chromeはサポートしていません。Google Chromeを使用する場合は、別のOSを使用してください。または、別のブラウザを使用してください。
- ベンダーのサポート期間内のOS、ブラウザ、ソフトウェアを使用してください。サポート期間を過ぎているOS、ブラウザ、ソフトウェアでの動作は保証できません。

1. 1 Hitachi Unified Storage VM

1. 1. 1 Adobe AIRでの、OS、Browser

Adobe AIR環境で動作するOS、Browserは、下表の通りです。

SVP Micro Version	OS	Browser ^{※1}
7X-03-68/00 以降	Windows 10(64bit)	Internet Explorer 11 Google Chrome (v63 以降)
	Windows 8.1(64bit)	Internet Explorer 11 Google Chrome (v48 以降)

1. 1. 2 Adobe Flash Playerでの、OS、Browser(非推奨)

下記以外のファームウェアバージョンでは、Hitachi Device Manager – Storage Navigatorが動作しない場合があります。

SVP Micro Version	DKCMAIN Micro Version
73-02-08/00以上	73-02-09-00/00以上
73-02-09/00以下	73-02-11-00/00以下
73-03-03/00以上	73-03-06-00/00以上

Adobe Flash Player環境で動作するOS、Browserは、下表の通りです。

OS	Browser	Adobe Flash Player
Windows Server 2016	Internet Explorer 11	13以上32以下 ^{※2}
	Google Chrome (v63以降)	13以上32以下 ^{※2}
Windows Server 2012 R2	Internet Explorer 11	13以上32以下 ^{※2}
	Google Chrome (v63以降)	13以上32以下 ^{※2}

Windows 10	Internet Explorer 11	13以上32以下※2
	Google Chrome (v63以降)	13以上32以下※2
Windows 8.1	Internet Explorer 11	13以上32以下※2
	Google Chrome (v48以降)	13以上32以下※2
Red Hat Enterprise Linux 7.4 (64ビット)	Firefox 58.0以降	32以下※2
Red Hat Enterprise Linux 7.5 (64ビット)	Firefox 52.7以降	32以下※2

1. 1. 3 Java

SVPマイクロバージョンに対応したJavaは、下表の通りです。

Minimum SVP Micro Version	Maximum SVP Micro Version	Java Version※3
73-02-08/00	73-02-09/00	JRE8 Update77 以降、JRE8 Update181 以下
73-03-03/00	73-03-59/00	
73-03-60/00	73-03-64/00	JRE8 Update77 以降、JRE8 Update181 以下 または OpenJDK 11.0.1+13 以降、11.0.13+10 以下
73-03-65/00	-	JRE8 Update171 以降、JRE8 Update181 以下 または OpenJDK 11.0.1+13 以降、11.0.13+10 以下

1. 2 Hitachi Virtual Storage Platform

1. 2. 1 Adobe AIRでの、OS、Browser

Adobe AIR環境で動作するOS、Browserは、下表の通りです。

SVP Micro Version	OS	Browser※1
70-06-52/00 以降	Windows 10(64bit)	Internet Explorer 11 Google Chrome (v63 以降)
	Windows 8.1(64bit)	Internet Explorer 11 Google Chrome (v48 以降)

1. 2. 2 Adobe Flash Playerでの、OS、Browser(非推奨)

下記以外のファームウェアバージョンでは、Hitachi Device Manager – Storage Navigatorが動作しない場合があります。

SVP Micro Version	DKCMAIN Micro Version
70-05-14/00以上	70-05-31-00/00以上
70-05-15/00以下	70-05-33-00/00以下
70-06-10/00以上	70-06-15-00/00以上

Adobe Flash Player環境で動作するOS、Browserは、下表の通りです。

OS	Browser	Adobe Flash Player
Windows Server 2016	Internet Explorer 11	13以上32以下※2
	Google Chrome (v63以降)	13以上32以下※2

Windows Server 2012 R2	Internet Explorer 11	13以上32以下 ^{※2}
	Google Chrome (v63以降)	13以上32以下 ^{※2}
Windows 10	Internet Explorer 11	13以上32以下 ^{※2}
	Google Chrome (v63以降)	13以上32以下 ^{※2}
Windows 8.1	Internet Explorer 11	13以上32以下 ^{※2}
	Google Chrome (v48以降)	13以上32以下 ^{※2}
Red Hat Enterprise Linux 7.4 (64ビット)	Firefox 58.0以降	32以下 ^{※2}
Red Hat Enterprise Linux 7.5 (64ビット)	Firefox 52.7以降	32以下 ^{※2}

1. 2. 3 Java

SVPマイクロバージョンに対応したJavaは、下表の通りです。

Minimum SVP Micro Version	Maximum SVP Micro Version	Java Version ^{※3}
70-05-14/00	70-05-15/00	JRE8 Update77 以降、JRE8 Update181 以下
70-06-10/00	70-06-43/00	
70-06-44/00	70-06-48/00	JRE8 Update77 以降、JRE8 Update181 以下 または OpenJDK 11.0.1+13 以降、11.0.13+10 以下
70-06-49/00	-	JRE8 Update171 以降、JRE8 Update181 以下 または OpenJDK 11.0.1+13 以降、11.0.13+10 以下

1. 3 Hitachi Virtual Storage Platform G100,G200, G400,G600,G800,F400,F600,F800

Adobe Flash Player は、2020 年末で Adobe 社によるサポートは終了しました。

そのため、管理サーバ(SVP)と管理クライアントを、同じコンピュータで使用している場合、ご使用のコンピュータが「1.3.1 Adobe Air での、OS、Browser」の OS 以外ですと、別途「1.3.1 Adobe Air での、OS、Browser」の環境をご用意頂く必要があります。

1. 3. 1 Adobe AIRでの、OS、Browser

Adobe AIR環境で動作するOS、Browserは、下表の通りです。

SVP Micro Version	OS	Browser ^{※1}
83-05-40-X0/00 以降 83-06-09-X0/00 以降	Windows 10(64bit)	Microsoft Edge(v92 以降) ^{※4} Internet Explorer 11 Google Chrome (v63 以降)
	Windows 8.1(64bit)	Microsoft Edge(v92 以降) ^{※4} Internet Explorer 11 Google Chrome (v48 以降)
83-05-51-X0/00 以降 83-06-20-X0/00 以降	Windows 11 (64bit)	Microsoft Edge(v102 以降) ^{※4} Google Chrome (v102 以降)

1. 3. 2 Adobe Flash Playerでの、OS、Browser(非推奨)

Adobe Flash Player環境で動作するOS、Browserは、下表の通りです。

OS	Browser	Adobe Flash Player
Windows Server 2016	Internet Explorer 11	13以上32以下 ^{*2}
	Google Chrome (v63以降)	13以上32以下 ^{*2}
Windows Server 2012 R2	Internet Explorer 11	13以上32以下 ^{*2}
	Google Chrome (v63以降)	13以上32以下 ^{*2}
Windows 10	Internet Explorer 11	13以上32以下 ^{*2}
	Google Chrome (v63以降)	13以上32以下 ^{*2}
Windows 8.1	Internet Explorer 11	13以上32以下 ^{*2}
	Google Chrome (v48以降)	13以上32以下 ^{*2}
Red Hat Enterprise Linux 7.4 (64ビット)	Firefox 58.0以降	32以下 ^{*2}
Red Hat Enterprise Linux 7.5 (64ビット)	Firefox 52.7以降	32以下 ^{*2}

1. 3. 3 Java

SVPマイクロバージョンに対応したJavaは、下表の通りです。

Minimum SVP Micro Version	Maximum SVP Micro Version	Java Version ^{*3}
-	83-05-28-X0/00	JRE8 Update71 以降、JRE8 Update181 以下
83-05-29-X0/00	83-05-35-X0/00	JRE8 Update71 以降、JRE8 Update181 以下 または
83-06-01-X0/00	83-06-04-X0/00	OpenJDK 11.0.1+13 以降、11.0.20+8 以下
83-05-36-X0/00	-	JRE8 Update171 以降、JRE8 Update181 以下 または
83-06-05-X0/00	-	OpenJDK 11.0.1+13 以降、11.0.20+8 以下

1. 4 Hitachi Virtual Storage Platform

G130,G150,G350,G370,G700,G900,F350,F370,F700,F900

Adobe Flash Player は、2020 年末で Adobe 社によるサポートは終了しました。

そのため、管理サーバ(SVP)と管理クライアントを、同じコンピュータで使用している場合、ご使用のコンピュータが「1.4.1 Adobe Air での、OS、Browser」の OS 以外ですと、別途「1.4.1 Adobe Air での、OS、Browser」の環境をご用意頂く必要があります。

1. 4. 1 Adobe AIRでの、OS、Browser

Adobe AIR環境で動作するOS、Browserは、下表の通りです。

SVP Micro Version	OS	Browser ^{※1}
88-06-01-X0/00 以降	Windows 10(64bit)	Microsoft Edge(v92 以降) ^{※4} Internet Explorer 11 Google Chrome (v63 以降)
	Windows 8.1(64bit)	Microsoft Edge(v92 以降) ^{※4} Internet Explorer 11 Google Chrome (v48 以降)
88-08-11-X0/00 以降	Windows 11 (64bit)	Microsoft Edge(v102 以降) ^{※4} Google Chrome (v102 以降)

1. 4. 2 Adobe Flash Playerでの、OS、Browser(非推奨)

Adobe Flash Player環境で動作するOS、Browserは、下表の通りです。

OS	Browser	Adobe Flash Player
Windows Server 2016	Internet Explorer 11	13以上32以下 ^{※2}
	Google Chrome (v63以降)	13以上32以下 ^{※2}
Windows Server 2012 R2	Internet Explorer 11	13以上32以下 ^{※2}
	Google Chrome (v63以降)	13以上32以下 ^{※2}
Windows 10	Internet Explorer 11	13以上32以下 ^{※2}
	Google Chrome (v63以降)	13以上32以下 ^{※2}
Windows 8.1	Internet Explorer 11	13以上32以下 ^{※2}
	Google Chrome (v48以降)	13以上32以下 ^{※2}
Red Hat Enterprise Linux 7.4 (64ビット)	Firefox 58.0以降	32以下 ^{※2}
Red Hat Enterprise Linux 7.5 (64ビット)	Firefox 52.7以降	32以下 ^{※2}

1. 4. 3 Java

SVPマイクロバージョンに対応したJavaは、下表の通りです。

Minimum SVP Micro Version	Maximum SVP Micro Version	Java Version ^{※3}
-	88-03-21-X0/00	JRE8 Update71 以降、JRE8 Update181 以下
88-03-22-X0/00	88-04-00-X0/00	JRE8 Update71 以降、JRE8 Update181 以下 または OpenJDK 11.0.1+13 以降、11.0.20+8 以下
88-04-01-X0/00	-	JRE8 Update171 以降、JRE8 Update181 以下 または OpenJDK 11.0.1+13 以降、11.0.20+8 以下

1. 5 Hitachi Virtual Storage Platform E390, E590, E790, E990, E1090, E390H, E590H, E790H, E1090H

Adobe Flash Player は、2020 年末で Adobe 社によるサポートは終了しました。

そのため、管理サーバ(SVP)と管理クライアントを、同じコンピュータで使用している場合、ご使用のコンピュータが「1.5.1 Adobe Air での、OS、Browser」の OS 以外ですと、別途「1.5.1 Adobe Air での、OS、Browser」の環境をご用意頂く必要があります。

1. 5. 1 Adobe AIRでの、OS、Browser

Adobe AIR環境で動作するOS、Browserは、下表の通りです。

SVP Micro Version	OS	Browser ^{※1}
93-02-01-X0/00 以降	Windows 10(64bit)	Microsoft Edge(v92 以降) ^{※4} Internet Explorer 11 Google Chrome (v63 以降)
	Windows 8.1(64bit)	Microsoft Edge(v92 以降) ^{※4} Internet Explorer 11 Google Chrome (v48 以降)
93-06-81-X0/00 以降	Windows 11 (64bit)	Microsoft Edge(v102 以降) ^{※4} Google Chrome (v102 以降)

1. 5. 2 Adobe Flash Playerでの、OS、Browser(非推奨)

Adobe Flash Player環境で動作するOS、Browserは、下表の通りです。

OS	Browser	Adobe Flash Player
Windows Server 2016	Internet Explorer 11	13以上32以下 ^{※2}
	Google Chrome (v63以降)	13以上32以下 ^{※2}
Windows Server 2012 R2	Internet Explorer 11	13以上32以下 ^{※2}
	Google Chrome (v63以降)	13以上32以下 ^{※2}
Windows 10	Internet Explorer 11	13以上32以下 ^{※2}
	Google Chrome (v63以降)	13以上32以下 ^{※2}
Windows 8.1	Internet Explorer 11	13以上32以下 ^{※2}
	Google Chrome (v48以降)	13以上32以下 ^{※2}
Red Hat Enterprise Linux 7.4 (64ビット)	Firefox 58.0以降	32以下 ^{※2}
Red Hat Enterprise Linux 7.5 (64ビット)	Firefox 52.7以降	32以下 ^{※2}

1. 5. 3 Java

SVPマイクロバージョンに対応したJavaは、下表の通りです。

Minimum SVP Micro Version	Maximum SVP Micro Version	Java Version
93-01-01-X0/01	-	OpenJDK 11.0.1+13 以降、11.0.20+8 以下

1. 6 Hitachi Virtual Storage Platform G1000,G1500,F1500

1. 6. 1 Adobe AIRでの、OS、Browser

Adobe AIR環境で動作するOS、Browserは、下表の通りです。

SVP Micro Version	OS	Browser ^{※1}
80-06-74/00 以降	Windows 10(64bit)	Microsoft Edge(v92 以降) ^{※4} Internet Explorer 11 Google Chrome (v63 以降)
	Windows 8.1(64bit)	Microsoft Edge(v92 以降) ^{※4} Internet Explorer 11 Google Chrome (v48 以降)
80-06-87/00 以降	Windows 11 (64bit)	Microsoft Edge(v102 以降) ^{※4} Google Chrome (v102 以降)

1. 6. 2 Adobe Flash Playerでの、OS、Browser(非推奨)

下記以外のファームウェアバージョンでは、Hitachi Device Manager – Storage Navigatorが動作しない場合があります。

SVP Micro Version	DKCMAIN Micro Version
80-01-21/00以上	80-01-21-00/00以上

Adobe Flash Player環境で動作するOS、Browserは、下表の通りです。

OS	Browser	Adobe Flash Player
Windows Server 2016	Internet Explorer 11	13以上32以下 ^{※2}
	Google Chrome (v63以降)	13以上32以下 ^{※2}
Windows Server 2012 R2	Internet Explorer 11	13以上32以下 ^{※2}
	Google Chrome (v63以降)	13以上32以下 ^{※2}
Windows 10	Internet Explorer 11	13以上32以下 ^{※2}
	Google Chrome (v63以降)	13以上32以下 ^{※2}
Windows 8.1	Internet Explorer 11	13以上32以下 ^{※2}
	Google Chrome (v48以降)	13以上32以下 ^{※2}
Red Hat Enterprise Linux 7.4 (64ビット)	Firefox 58.0以降	32以下 ^{※2}
Red Hat Enterprise Linux 7.5 (64ビット)	Firefox 52.7以降	32以下 ^{※2}

1. 6. 3 Java

SVPマイクロバージョンに対応したJavaは、下表の通りです。

Minimum SVP Micro Version	Maximum SVP Micro Version	Java Version ^{※3}
80-01-21/00	80-06-61/00	JRE8 Update71 以降、JRE8 Update181 以下
80-06-62/00	80-06-68/00	JRE8 Update71 以降、JRE8 Update181 以下 または OpenJDK 11.0.1+13 以降、11.0.20+8 以下
80-06-69/00	-	JRE8 Update171 以降、JRE8 Update181 以下 または OpenJDK 11.0.1+13 以降、11.0.20+8 以下

1. 7 Hitachi Virtual Storage Platform

5100,5200,5500,5600,5100H,5200H,5500H,5600H

1. 7. 1 Adobe AIRでの、OS、Browser

Adobe AIR環境で動作するOS、Browserは、下表の通りです。

SVP Micro Version	OS	Browser ^{※1}
90-03-03/00 以降	Windows 10(64bit)	Microsoft Edge(v92 以降) ^{※4} Internet Explorer 11 Google Chrome (v63 以降)
	Windows 8.1(64bit)	Microsoft Edge(v92 以降) ^{※4} Internet Explorer 11 Google Chrome (v48 以降)
90-08-81/00 以降	Windows 11 (64bit)	Microsoft Edge(v102 以降) ^{※4} Google Chrome (v102 以降)

1. 7. 2 Adobe Flash Playerでの、OS、Browser(非推奨)

Adobe Flash Player環境で動作するOS、Browserは、下表の通りです。

OS	Browser	Adobe Flash Player
Windows Server 2016	Internet Explorer 11	13以上32以下 ^{※2}
	Google Chrome (v63以降)	13以上32以下 ^{※2}
Windows Server 2012 R2	Internet Explorer 11	13以上32以下 ^{※2}
	Google Chrome (v63以降)	13以上32以下 ^{※2}
Windows 10	Internet Explorer 11	13以上32以下 ^{※2}
	Google Chrome (v63以降)	13以上32以下 ^{※2}
Windows 8.1	Internet Explorer 11	13以上32以下 ^{※2}
	Google Chrome (v48以降)	13以上32以下 ^{※2}
Red Hat Enterprise Linux 7.4 (64ビット)	Firefox 58.0以降	32以下 ^{※2}
Red Hat Enterprise Linux 7.5 (64ビット)	Firefox 52.7以降	32以下 ^{※2}

1. 7. 3 Java

SVPマイクロバージョンに対応したJavaは、下表の通りです。

Minimum SVP Micro Version	Maximum SVP Micro Version	Java Version
90-01-01/00	-	OpenJDK 11.0.1+13 以降、11.0.20+8 以下

※1：ストレージシステム構成情報のレポート表示などにWeb Browserが必要です。

※2：Adobe Flash Playerの仕様変更により、Version 23以上のFlash Playerを使用すると一部の機能で不具合が生じます。詳細は下記をご参照ください。

現象	Storage Navigator もしくは OFFLINE ツールを使用して出力した構成レポートが HTML 形式で正しく表示されません。
発生条件	以下の条件にすべて該当する場合に発生します。 (a) 構成レポートを表示する環境にて Adobe Flash Player のバージョンが 23 以上を使用している (b) Storage Navigator もしくは OFFLINE ツールで構成レポートを(a)のローカルファイルシステムに出力する (c) (b)の構成レポートを HTML 形式で表示する
回避策	<p>Adobe Flash Player のリリースノートに記載されている「Flash Player での local-with-filesystem アクセスをデフォルトで無効化」 「従来形式のコンテンツのための回避策」の手順に従い、出力した構成レポートを信頼されている場所として設定してください。</p> <ol style="list-style-type: none"> 「コントロールパネル」から「Flash Player」を選択します。 「高度な設定」タブを選択します。 「開発者向けツール」セクションで、「信頼されている場所設定...」ボタンをクリックします。 「追加...」ボタンをクリックします。 「フォルダーを追加...」ボタンをクリックし、ダウンロードした.tgz ファイルを解凍したフォルダーを選択し、「確認」ボタンをクリックしてリストに追加します。 <p>Google Chrome を使用する場合は、次の設定をしてください。</p> <ol style="list-style-type: none"> アドレスバーに「chrome://settings/content/flash」を指定して設定画面を開きます。 「許可」に「file:///」を追加します。 <p>Windows で Google Chrome を使用する場合は、Adobe Flash Player Administration Guide に記載されている次のいずれかの手順を実施してください。</p> <ol style="list-style-type: none"> 「About compatibility with previous Flash Player security models」の手順に従い、次の設定を実施する。 (ア) Global Security Settings Panel の「これらの場所にあるファイルを常に信頼する」に「file:///」を追加する。 「Privacy and security settings (mms.cfg)」の手順に従い、mms.cfg ファイルを設定する。 (ア) %USERPROFILE%\AppData\Local\Google\Chrome\User Data\Default\Pepper Data\Shockwave Flash\System に mms.cfg ファイルを作成します。 (イ) mms.cfg ファイルに次の記載を追記します。 EnableInsecureLocalWithFileSystem=1

※3：JRE6、JRE7のバージョンについては、「Hitachi Device Manager - Storage Navigator ユーザガイド」のシステム要件を参照してください。

※4：(1)Microsoft Edge は、下記のバージョンでサポートします。

機種	SVP Micro Version
Hitachi Virtual Storage Platform G100,G200, G400,G600,G800,F400,F600,F800	83-05-44-x0/11、83-05-44-x0/12 83-05-47-x0/00~83-05-99-x0/99 83-06-16-x0/00以降
Hitachi Virtual Storage Platform G130,G150,G350,G370,G700,G900,F350,F370,F700,F900	88-07-03-x0/12、88-07-03-x0/13 88-08-05-x0/00以降
Hitachi Virtual Storage Platform E390, E590, E790, E990, E1090, E390H, E590H, E790H, E1090H	93-03-23-x0/12、93-03-23-x0/13 93-04-04-x0/00、93-04-04-x0/01 93-05-04-x0/00以降
Hitachi Virtual Storage Platform G1000,G1500,F1500	80-06-80/12 80-06-83/00以降
Hitachi Virtual Storage Platform 5100, 5200, 5500, 5600, 5100H, 5200H, 5500H, 5600H	90-05-03/23 90-07-03/01以降

(2) Microsoft Edge の Internet Explorer モード (IE モード) はサポートしていません。

2. Hitachi Storage Advisor Embedded

特記事項

- 対象範囲は以下の機種となります。
 - Hitachi Virtual Storage Platform G130, G150, G350, G370, G700, G900およびF350, F370, F700, F900
 - Hitachi Virtual Storage Platform E390, E590, E790, E990, E1090, E390H, E590H, E790H, E1090H
- Windows Server 2019とWindows 11以外は、全ファームウェアバージョンです。※1, ※3
- Browserの設定については、Hitachi Storage Advisor Embeddedユーザガイドを参照ください。
- マイクロソフト社は、Windows 10半期チャネル(SAC)のInternet Explorer 11のサポートを2022年に終了しました。このため、異なるブラウザを使用することをお勧めします。サポート終了の日程に関する詳細は、マイクロソフト社のウェブサイトを参照してください。
- OSがWindows Server 2019、Red Hat Enterprise Linux 7.4、Red Hat Enterprise Linux 7.5の場合は、Google Chromeはサポートしていません。Google Chromeを使用する場合は、別のOSを使用してください。または、別のブラウザを使用してください。

OS	Browser
Windows Server 2022 (64ビット) *5	Microsoft Edge(v114以降)*2 Google Chrome (v114以降)
Windows Server 2019 (64ビット) *1	Microsoft Edge(v88以降)*2 Internet Explorer 11*4
Windows Server 2016 (64ビット)	Microsoft Edge(v88以降)*2
Windows 8.1 (32ビットまたは64ビット)	Google Chrome (v63以降)
Windows 10 (32ビットまたは64ビット)	Internet Explorer 11*4
Windows11(64ビット)*3	Microsoft Edge(v102以降)*2 Google Chrome (v102以降)
Red Hat Enterprise Linux 7.4 (64ビット)	Mozilla Firefox
Red Hat Enterprise Linux 7.5 (64ビット)	Mozilla Firefox

*1： Windows Server 2019(64ビット)のサポートは、下記バージョン以降となります

機種	DKCMAIN Micro Version
Hitachi Virtual Storage Platform G130, G150, G350, G370, G700, G900およびF350, F370, F700, F900	88-07-01-x0/00以降
Hitachi Virtual Storage Platform E390, E590, E790, E990, E1090, E390H, E590H, E790H, E1090H	93-04-01-x0/00 以降

*2： (1)Microsoft Edgeのサポートは、下記バージョン以降となります。

機種	DKCMAIN Micro Version
Hitachi Virtual Storage Platform G130, G150, G350, G370, G700, G900およびF350, F370, F700, F900	88-07-03-x0/41~88-07-99-x0/99 88-08-03-x0/00以降
Hitachi Virtual Storage Platform E390, E590, E790, E990, E1090, E390H, E590H, E790H, E1090H	93-03-22-x0/41~93-03-99-x0/99 93-04-04-x0/00以降

(2) Microsoft Edge の Internet Explorer モード (IE モード) はサポートしていません。

* 3 : Windows11のサポートは、下記バージョン以降となります。

機種	DKCMAIN Micro Version
Hitachi Virtual Storage Platform G130, G150, G350, G370, G700, G900およびF350, F370, F700, F900	88-08-09-XY/00 以降
Hitachi Virtual Storage Platform E390, E590, E790, E990, E1090, E390H, E590H, E790H, E1090H	93-06-81-X0/00 以降

* 4 : Hitachi Storage Advisor Embedded および Maintenance Utility の System Monitor は、下記のバージョン以降は Internet Explorer 11 をサポートしません。Microsoft Edge または Google Chrome を使用してください。

機種	DKCMAIN Micro Version
Hitachi Virtual Storage Platform G130, G150, G350, G370, G700, G900およびF350, F370, F700, F900	88-08-09-XY/00 以降
Hitachi Virtual Storage Platform E390, E590, E790, E990, E1090, E390H, E590H, E790H, E1090H	93-06-81-X0/00 以降

* 5 : Windows Server 2022のサポートは、下記バージョン以降となります。

機種	DKCMAIN Micro Version
Hitachi Virtual Storage Platform G130, G150, G350, G370, G700, G900およびF350, F370, F700, F900	88-08-13-XY/00 以降
Hitachi Virtual Storage Platform E390, E590, E790, E990, E1090, E390H, E590H, E790H, E1090H	93-07-23-X0/00 以降

著作権

All Rights Reserved, Copyright (C) 2018, 2024, Hitachi, Ltd.

免責事項

このマニュアル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。

このマニュアルの内容については、将来予告なしに変更することがあります。

このマニュアル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。

商標類

Adobe, およびFlash,Air 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。

Internet Explorer は、米国Microsoft Corporation の米国およびその他の国における登録商標または商標です。

Microsoft Edge は、米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における登録商標または商標です。

Microsoft は、米国Microsoft Corporation の米国およびその他の国における登録商標または商標です。

Java は、Oracle Corporation 及びその子会社、関連会社の米国及びその他の国における登録商標です。

Windows は、米国Microsoft Corporation の米国およびその他の国における登録商標または商標です。

Windows Server は、米国Microsoft Corporation の米国およびその他の国における登録商標または商標です。

Google Chromeは、Google Inc. の米国およびその他の国における商標または登録商標です。

Red Hatは、米国およびその他の国でRed Hat, Inc. の登録商標もしくは商標です。

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

2024年4月