デバイスマネジメントソフトウェア 管理者用ガイド

Ver. 2.8.2

株式会社エルザジャパン

日付 2021 年 6 月 2 日

Copyright© 2021 ELSA Japan, Inc.

コンテンツ

1	デバイス管理ソフトウェアの概要	14
2	システムのインストールとセットアップ	15
	2.1 システム要件	16
	2.2 OVF テンプレートコンポーネント	16
3	機能	17
	3.1 多言語	17
	3.2 ログイン	18
	3.2.1 セッションタイムアウト	19
	3.2.2 データベース接続エラー	19
	3.3 設定の初期化	21
	3.4 概要	24
	3.5 デバイス	29
	3.5.1 グループ化	
	(1) グループの追加	33
	(2) グループの編集	36
	(3) グループの表示	
	(4) グループの削除	40
	(5) コマンド送信	42
	(6) グループ内のデバイス	48

Device Management Software	管理者用ガイド
----------------------------	---------

(7) グループのエクスポート	52
(8) グループのインポート	54
3.5.2 未グループ	55
(1) デバイスの表示	58
(2) デバイスにコマンドを送信	59
(3) デバイスのグループへの移動	60
(4) デバイスの削除	61
(5) デバイスのインポート	62
3.5.3 サポート	63
3.6 プロファイル	70
3.6.1 デバイスプロファイル	70
(1) デバイスプロファイルの追加	72
(2) デバイスプロファイルの表示	
(3) デバイスプロファイルの編集	
(4) デバイスプロファイルの削除	104
(5) デバイスプロファイルのエクスポート	105
(6) デバイスプロファイルのインポート	107
(7) デバイスプロファイルのコピー	108
3.6.2 接続プロファイル	110
(1) 接続プロファイルの追加	113
(2) 接続プロファイルの表示	

Device Management Software	管理者用ガイド
-----------------------------------	---------

(4) 接続プロファイルの削除 130
(5) 接続プロファイルの接続 131
(6) 接続プロファイルのエクスポート 148
(7) 接続プロファイルのインポート 151
(8) 接続プロファイルのコピー 152
(9) 接続のコピー 154
3.7 タスク156
3.7.1.タスクの追加
3.7.2.タスクの表示
3.7.3.タスクの編集
3.7.4.タスクの削除
3.8 履歴
3.8.1.履歴のエクスポート 188
3.8.2.対応するエクスポートファイル形式 190
3.9 設定 193
3.9.1.ファイル
(1) BIOS/OS
(2) 証明書
3.9.2.管理者
(1) 管理者の追加

(2)	管理者を見る	216
(3)	管理者の編集	218
(4)	管理者の削除	219
3.9.3	3.サーバー	220
(5)	ディレクトリサービス	222
(6)	データベース	229
(7)	ファイルストアエリア	231
(8)	サーバー情報	234

図の一覧

义	1	英語ログイン画面	.17
义	2	日本語ログイン画面	.17
义	3		10
义	4	ロクイノ画画	.18
义	5	DMS セッション・タイムアウト・メッセージ	.19
义	6	データベース接続エラー画面	.19
Ÿ	7	データベーフは結エラーーログイン画面	20
义	8) ― シヽ― ヽ 按 枕 エ ノ― - ロ ソ 1 ノ 画 画	.20
义	9	データベース接続エラー-設定画面	.20
Ÿ	10	DMS 初期化設定画面−1	.21
义	11	DMS 初期化設定画面-2	.21
义	12		•••
		DMS 初期化設定画面-3	.22
		DMS 初期化設定画面-4	.23
		概要ホームページ	.24

	オンラインユーザーの表示	26
	DMS について画面	27
	グループ化デバイス	30
図 13	グループの追加−情報	34
図 14 図 15	グループの追加ーデバイス	35
図 16	グループの編集	37
図 17	編集したグループのタスクスケジューリング	38
図 18 図 19	グループの表示-1	39
図 20	グループの表示-2	40
図 21	グループの削除	41
図 22 図 23	ツールバーからコマンドを送信	42
図 24	ショートカットリストからコマンドを送信	42
図 25	コマンド送信 OS/ファームウェアを選択	45
図 26 図 27	コマンド送信 BIOS の選択	47
図 28	グループ化デバイス	48
図 29	グループへのデバイスの追加	50
図 30 図 31	グループ内のデバイスのインポート	51
図 32	グループのエクスポート確認ウィンドウ	52
図 33	グループデータのエクスポート	53
図 34 図 35	グループのインポート	54
<u>ы</u> 10	グループ化されていないデバイス	55
	デバイスの表示	58
	デバイスにコマンドを送信します	59

Device Management Software	管理者用ガイド
-----------------------------------	---------

	デバイスをグループに移動します	60
	デバイスの削除	61
	グループ解除するデバイスのインポート	62
図 36 図 37 図 38	サポート画面 VNC サーバ接続情報	63
図 39 図 40 図 41 図 42 図 43 図 44 図 45 図 45 図 46 図 47	 VNC 接続成功 SSH 接続情報	
図 48 図 49 図 50 図 51 図 52 図 53 図 54 図 55 図 55 図 56 示定	デバイスプロファイルの追加-パスワード	75 76 78 79 81 83 、クトップの
図 57	。。 デバイスプロファイルの表示−1 デバイスプロファイルの表示−2 デバイスプロファイルの編集−情報	87 88

	デバイスプロファイルの編集-パスワード	
	デバイスプロファイルの編集-電源管理	93
	デバイスプロファイルの編集-ネットワーク設定	94
図 58	デバイスプロファイルの編集-セキュリティ設定	95
図 59 図 60	デバイスプロファイルの編集-証明書の設定	97
図 61	デバイスプロファイルの編集-日時設定	
図 62 図 6 <u>3</u> 設定 図 64	デバイスプロファイルの編集-ロゴのアップロードと デ 100	えクトップの
	編集済みデバイスプロファイルのタスクスケジューリ	ング 103
図 65	デバイスプロファイルの削除	
図 66	デバイスプロファイルのエクスポート確認ウィンドウ	105
図 68	デバイスプロファイルデータのエクスポート	106
図 69	デバイスプロファイルのインポート	
図 70 図 71	デバイスプロファイルのコピー	108
図 72	接続プロファイル	
図 73	接続プロファイルの追加-プロファイル情報	113
図 74 図 75	接続プロファイルの追加-接続情報	
図 76	接続プロファイルの追加−標準(VMware)	
図 77	接続プロファイルの追加-標準(Citrix)	
図 78 図 79	接続プロファイルの追加−標準(RDP)	120
	接続プロファイルの追加-標準(Teradici PCoIP)	
	接続プロファイルの追加-リダイレクション	123
	接続プロファイルの追加-詳細	

Device Management Software	管理者用ガイド
-----------------------------------	---------

		接続プロファイルの表示-11	26
		接続プロファイルの表示-2 1	28
		接続プロファイルの編集 1	29
义	80	接続プロファイルの削除	30
× v	81	接続プロファイル情報の展開1	31
× V	83	接続の表示-接続情報 1	20
57	00	按約:07-22 小──按約:1月 #以	32
즈	04	接続の表示-標準1	34
× ×	85 86	接続の表示-リダイレクション1	34
义	87	接続の表示-詳細 1	35
义	88		26
义	89	を称り、それを見ていた。	30
义	90	接続の編集-標準1	38
义	91	接続の編集−リダイレクション 1	39
义	92	接続の編集−詳細 1	41
Ÿ	93		40
义	94	接続の追加-接続情報1	42
义	95	接続の追加−標準 1	44
义	96	接続の追加−リダイレクション 1	46
义	97		
Ÿ	98	接続の追加-詳細1	4/
义	99	追加または編集された接続のタスクスケジューリング1	48
义	100	接続プロファイルのエクスポート確認ウィンドウ1	49
义	101	按結プロファイルデータのエクスポート 1	50
义	102		50
		接続プロファイルのインポート 1	51
		接続プロファイルのコピー-プロファイル情報1	52
		接続プロファイルのコピー-接続 1	53

		接続のコピー-新しいプロファイルの作成	154
		接続のコピー-1 つのプロファイルを選択	155
		タスクの概要	156
N N N	103 104	タスクの追加−情報	160
×	105	タスクの追加−グループ	161
义	106	タスクの追加-条件	163
义	107	タスクの追加-開始時刻	166
义 义	108 109	タスクの追加−終了時刻	167
义	110	タスクの追加-OS/ファームウェア	169
义	111	タスクの追加-BIOS	170
叉	112 113	タスクの表示-1	172
义	114	タスクの表示-2	173
义	115	タスクの編集−情報	174
× ×	116 117	タスクの編集-グループ	175
义	118	タスクの編集−条件	176
义	119 120	タスクの編集−開始時刻	179
込 図	120	タスクの編集−終了時刻	180
义	122	タスクの編集-ファイル	182
义	123	タスクの削除	184
义	124 125	履歴概要	185
لنصر	.27	履歴のエクスポート	188
		履歴エクスポートのファイル形式 - PDF	190
		履歴エクスポートのファイル形式 - Excel	191

	Device Management Software	管理者用ガイド
	履歴エクスポートのファイル形式 - テキスト	
	デバイス BIOS/OS 設定	
	ファイルの追加	
図 126	ファイルを見る -1	
図 127 図 129	ファイルを見る - 2	
図 120	ファイルの編集	200
図 130	ファイルの削除	200
図 131		
図 132	証明書の設定	202
図 133	証明書の追加	205
図 134	証明書を見る	207
凶 135 図 136	証明書の編集	208
図 137	証明書の延長	
図 138	証明書の削除	211
図 139		
図 140	管理者設定	
図 141	管理者の追加	
図 142	管理者を見る	
図 143	答理者の編集	218
図 144		
図 145	管理者の削除	220
図 146	サーバーの概要	221
図 147 図 148	LDAP 設定の編集	222
_	Microsoft Active Directory の設定 - 情報	224
	検索フィルターの設定	
	ディレクトリサービス設定のマッピング	227

Device Management Software	管理者用ガイド
----------------------------	---------

	マッピングディレクトリサービス設定の解除	229
	データベースの編集	230
	編集ファイル記憶領域	
図 149	+	234
図 150		
図 151		
図 152		

1 デバイス管理ソフトウェアの概要

Device Management Software(DMS)は、管理者がクライアントデバイスを一元的に管理および展開できるシンクライアント管理コンソールツールです。このソフトウェアでは、以下のことが実行できます:

- セキュアな HTTPS ベースの情報伝送とクライアントデバイスとの通信を保証 します
- クライアントデバイスファームウェア/BIOS/OS のリモートアップデート、デバイスのリセット、ファームウェア/BIOS/OS ファイルのアップロード
- 仮想デスクトップ接続設定の管理
- 管理者設定と識別の管理
- クライアントデバイスのリアルタイム状態の制御とステータス情報の表示
- 電源管理、プロファイルアップデート、およびファームウェアアップデートのス ケジュールを設定します
- VNC および SSH を使用したシンクライアントとのリモート接続をサポート

2 システムのインストールとセットアップ

デバイス管理ソフトウェアは、Open Virtualization Format(OVF)ファイルとしてパッケー ジ化されており、VMware ESXi ホストで迅速かつ簡単に展開できます。これには、 Application Server、Database Server、Web Server、File Server、FTP Server、TFTP Server、および UPnP Server のコンポーネントが含まれます。

デバイス管理ソフトウェアは、クライアントデバイスを管理するためのブラウザベース のコンソールを IT 管理者に提供します。ブラウザ Google Chrome、Internet Explorer10 以上、および Firefox をサポートしています。Internet Explorer を使用して いる場合は、「ツール」->「互換表示設定」の「互換表示ですべての Web サイトを表示 する」チェックボックスのチェックを外して、ページの表示に関する問題を回避してくだ さい。

より良いウェブページのユーザーエクスペリエンスを得るためには、1440×900 以上の 解像度で表示することをお勧めします。

ポート	ポート番号	説明
TCP、UDP	20	FTP(デフォルトポート)
TCP、UDP	21	FTP(コントロールポート)
TCP、UDP	22	SFTP、SSH
UDP	69	TFTP(Trivial File Transfer Protocol)
TCP	80	HTTP(Apache)
TCP、UDP	389	LDAP
UDP	1900	Microsoft SSDP UPnP デバイスの検出を有効にします
TCP、UDP	3306	MySQL データベースシステム
TCP、UDP	5900	VNC
TCP	8080	HTTP(Apache Tomcat)

クライアントデバイスに割り当てられた TCP および UDP ポートを次の表に示します:

表 1 クライアントデバイスに必要な TCP/UDP ポート

注記:ネットワーク接続を正常に行うには、上記の必要なポートが有効になっているこ

とを確認します。

2.1 システム要件

DMS のシステム要件の見積もりは次のとおりです:

カテゴリ	最小
CPU	2vCPU
RAM	4GB
ディスク	40GB

表 2 DMS の最小システム要件

2.2 OVF テンプレートコンポーネント

完全な OVF テンプレートファイルには、次のコンポーネントが含まれます:

ファイル名	説明
DMS-01.mf	ファイル整合性検証のチェックサム
DMS-01.ovf	構成ファイル
DMS-01-disk1.vmdk	仮想ディスク
DMS-01-disk2.vmdk	仮想ディスク
DMS-01-disk3.vmdk	仮想ディスク

表30VF テンプレートファイルのコンポーネント

3 機能

3.1 多言語

DMS は、英語と日本語のユーザーインターフェイスをサポートしています。管理者が 使用するオペレーティングシステム言語に基づいて、表示される言語が自動的に切り 替わります。管理者が日本語オペレーティングシステムを使用していることを検出した 場合、DMS は設定ページを日本語で表示し、それ以外の場合は英語で表示します。 以下に、英語と日本語のログイン画面を示します:



义 1

英語ログイン画面



日本語ログイン画面

3.2 ログイン

ログイン認証が異なる DMS 管理者には、データの表示、追加、編集、削除ができる 管理者と、ステータス情報の表示のみが許可されているビューワーの 2 種類があり ます。

新しい管理者は、ソフトウェアを介して追加するか、LDAP(Lightweight Directory Access Protocol)システムからインポートできます。同じユーザーアカウントで、異なる 場所から同時にログインできます。

VIXEL
こんにちは、ようこそ!
久 ユーザーID (4~20文字)
Ô バスワード (6~16 文字) ●
(<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>
DMS – Device Management Software V2.7.2 Copyright © 2021 ELSA All Rights Reserved.

ログイン画面

Web ブラウザを開き、DMS サーバーの IP アドレスを入力します。

(http://XXX.XXX.XXX.XXX/DMSWeb/index.html).DMS フロントページのログイン画面 が表示されます。

DMS に初めてログインすると、デフォルトの管理者ユーザー名は「administrator」、パ スワードは「administrator」になります。セキュリティ上の理由から、デフォルトアカウン トを置き換えるための管理者アカウントの追加など、初期設定を行うように求められま す。アカウントとパスワードは、Settings->アカウント管理で再設定できます。

管理者アカウントが LDAP からインポートされた場合は、LDAP ユーザー名とパスワ ードを使用して DMS にログインします。 DMS は LDAP ユーザー情報を比較し、認証 します。

パスワードの表示アイコン ^(**) をクリックすると、パスワードフィールドにデータが表示 されます。パスワードの非表示アイコン ^(**) をクリックすると、パスワードフィールドの データが非表示になります。

3.2.1セッションタイムアウト

Failed to connect: Invalid session. Please login again.

DMS セッション・タイムアウト・メッセージ

义 4

30 分のタイムアウト期間中にアクティビティが発生しない場合、DMS セッションはタイ ムアウトし、タイムアウトメッセージが表示されます。マウスを使用して、画面上の任意 の場所をクリックします。ユーザーはログインページに戻ります。



3.2.2データベース接続エラー

データベース接続エラー画面

DMS がデータベース・サーバーと正常に接続できない場合は、エラー・メッセージが 表示されます。「OK」をクリックし、指示に従って接続の問題を修正します。

Ple	Database Connection Error! ase login in to reset your Server.
8	User ID (4 - 20 characters)
ම්	Password (6 - 16 characters)
\subset	Sign In

データベース接続エラー-ログイン画面

管理者アカウント/パスワードを入力し、サインインを押してログインします。

		Specify Database Server DomainName / IP.
	₿	
図 7	C	Reset Finish

データベース接続エラー-設定画面

データベースアクセス障害の原因となる問題を特定して解決したら、識別されたドメイン名またはデータベースのホストサーバーの IP アドレスを入力します。Finish(終了)をクリックしてデータベースを再構成するか、Reset(リセット)をクリックしてページ上のデータを消去します。

3.3 設定の初期化

図 8

図 9

管理者が DMS に初めてログインするときは、サーバー名または IP アドレスの割り当 て、管理者のユーザ名とパスワードの追加など、いくつかの初期設定を行う必要があ ります。



DMS 初期化設定画面-1

DMS にログインするには、デフォルトの管理者ユーザー名とパスワードを使用しま す。DMS へようこそ画面が表示されます。OK を押して、初期化設定画面に入ります。

VIXEL ステップ1 - サーバードメイン 名/ IPを指定してください。
● サーバードメイン名/ IP

DMS 初期化設定画面-2

このページでは、ホストドメイン名または IP アドレスを設定できます。ネットワーク上に存在する DMS ドメイン名または IP アドレスを入力します。ネットワークに展開された仮想ホストを構成し、DHCP または静的 IP を介して IP アドレスを取得できます。今後、ホスト IP アドレスを変更する可能性がある場合は、仮想ホストのネットワークをドメイン名として設定することをお勧めします。

次へを押して次の設定ページに入るか、リセットを押してページ上のデータを消去しま す。

7	VIXEL マテップ2 - 管理者アカウント を作成してください。
R	
බ	パスワード (6~16 文字) 🏾 👁
බ	再度パスワードを入力してくださ♥
C	リセット 終了

DMS 初期化設定画面-3

ページに管理者のユーザー名とパスワードを追加します。新しいアカウントを作成す るときは、デフォルト名とは異なる管理者名を選択する必要があることに注意してくだ さい。新しいユーザー名、パスワードを入力し、パスワードを再確認してください。終了 を押して、DMS の初期化設定を完了します。

DMS のセキュリティを確保するには、管理者が管理者のアカウントとパスワードを覚 えておくことが重要です。管理者アクセス権を持つユーザーが1人しかいない場合、 アカウントとパスワードを忘れてしまった後に、自分のアカウントへのアクセス権を取

図 10

り戻したり回復したりする方法はありません。管理者アクセス権を持つユーザーを少なくとも2人設定することをお勧めします。

リセットを押すと、ページ上のデータが消去されます。



DMS 初期化設定画面-4

図 11

サーバー名または IP アドレスを割り当て、管理者のユーザ名とパスワードを正常に 追加すると、ログアウト画面が表示されます。OK を押して DMS をログアウトします。 次回 DMS にログインするときは、新しいユーザー名とパスワードを使用する必要が あります。

3.4 概要

DMS にログインすると、概要ページが表示されます。概要ページには、デバイスタイ プ、デバイスの状態、タスクの実行状態、タスク警告/失敗したログ、サーバーの状 態、およびオンラインユーザー情報が表示されます。

VIXEL							🙆 Knaka530 🗸
	概要						
Overview	最終更新日時:同期 🗘 り	トーバーの状態:正常 🍞	オンラインニ	1ーザー:1 👗			
Ģ	デバイスタイプ			デバイスの状態			
Device Profile Task History	1 \$75572	• EV300-TR	1	オフライン オンライン ファクトリーリセット OS / FW アップデート 再起動 接続済み スリープ BIOS アップデート	0 0 0 0 0 0 0	③ 00.00 - 00.59 副 0 デバイス ○ 00.00 - 00.59 ■ 0 デバイス ○ 00.00 00.00 10.00	100 80 40 20 0.00 2400
ø	タスクの実行状態					タスク警告/失敗したログ	
Settings	電源オン 電源オフ 再起動 ファクトリーリセット OS / FW アップデート 接続プロファイル アップデ_ デバイスプロファイル アッ_ BIOSアップデート	0% 0% 0% 0% 0% 0% 0%		0 来行待ち 0 進行中 0 疑滞		● 2021.05.11,AM 10.18 「タスク警告/失敗」項目はありません。	

概要ホームページ

概要ページにはいくつかのセクションがあります。画面の右上隅には、管理者の名前 が表示されます。 ▲アイコンをクリックした後に、著作権情報とソフトウェア情報を検 索し、ログアウトオプションを選択します。「DMS について」を押して著作権情報とソフ トウェア情報を表示し、「サインアウト」を押して DMS をログアウトします。

画面左側にDMS機能一覧が表示されます。OverviewOverview、DeviceDevice、ProfilePoole、 TaskTask、HistoryHistory、および Settings Settings を選択して、これらの機能を設定できます。

画面の左上には、最後に同期した時刻などのデータ最終更新日時:同期 ・ が表示されます。 ・ プアイコンをクリックすると、データが更新されます。最後に更新された時刻 がその時点から 60 秒以内の場合は、「同期のみ」と表示されます。最後に更新され た時刻の横には、サーバーの状態 サーバーの状態: 正常 のが表示されます。 イコンをクリックすると、サーバーの使用容量の詳細情報が表示されます。最後はオ ンラインユーザー数 ^{オンラインユーザー:1} です。 アイコンをクリックすると、オンラ インユーザー情報が表示されます。

サーバーが正常に動作している場合、サーバーのステータスに「正常」と表示されま す。ハードドライブの使用率またはデバイスファイルの使用容量が 90%を超えた場 合、サーバーステータスに「警告」と表示されます。

中央画面には2つのセクションが含まれています。左側の「デバイスタイプ」には、デ バイスタイプ情報(合計デバイス番号と各デバイスタイプの数を含みます)がまとめら れています。リスト内のデバイスタイプ(EV300TRなど)をクリックすると、左側に円グラ フが表示され、デバイスタイプのパーセンテージと数が示されます。右側のデバイス の状態には、オフライン、オンライン、出荷時設定へのリセット、OS/ファームウェアの アップデート、再起動、接続、スリープ、BIOS アップデートの状態など、デバイスのス テータスが同じ日の早い段階で表示されます。各状態の横には、実行中の状態の番 号があり、1時間ごとに1回追加されます。

マウスをデバイスの状態の特定のデバイスステータスバーに移動すると、その特定 の時間にデバイスステータスに一致するデバイスの数が表示されます。



🕚 06:00 - 06:59 🛛 🗐 13 Devices

画面の下部では、画面が2つの部分に分かれています。左側の「タスク実行状況」に は、タスクの実行結果と成功率が表示されます。また、「受信」、「進行中」、「期限切 れ」、「実行済み」、「失敗」など、現在のすべてのタスクの状況も要約されます。右側 の「タスク警告/失敗ログ」には、同じ日の前に発生したすべての「警告」および「失敗」 実行イベントが表示されます。

タスクの実行状態の特定の実行成功バーにマウスを移動して、成功と失敗の結果の 数を表示します。

電源オン

成功: 1 / 失敗: 0

タスクの実行状態タイトルをクリックすると、タスク画面が表示され、すべてのタスク情報が表示されます。タスク警告/失敗ログのタイトルをクリックすると、履歴画面が表示され、追加/編集/削除イベントやすべてのタスク実行結果を含むすべての DMS イベント履歴が表示されます。

表示 オンラインユーザ	-		×
オンラインユーザー 総数:1 検索	Q		
ユーザーID	アクセスレベル	✓ オンライン日時	
knaka530	管理者	2021.06.18 11:25	
キャンセル		すべてを表示	

オンラインユーザーの表示

オンラインユーザーの アイコンをクリックすると、ユーザーID、アクセスレベル、オン ライン日時など、オンライン管理者とビューアの情報が表示されます。検索フィールド では、検索条件に合う任意のデータを検索できます。入力された内容と現在のリスト のデータが比較され、一致するデータが表示されます。

各列ヘッダーをクリックすると、データが昇順または降順に並べ替えられます。

	^	User ID	~	User ID
		1708		viewer
		1852		admin
		admin		1852
データを昇順または降順にソートします		viewer		1708

キャンセルまたは × アイコンをクリックしてダイアログを閉じ、概要ページに戻ります。

「すべて表示」をクリックして、アカウント設定ページに入ります。



DMS について画面

画面右上にユーザー名が表示されます。ドロップダウン・[▶]アイコンをクリックし、 「DMS について」オプションをクリックして、DMS ソフトウェア・バージョン、著作権開示 ステートメント、DMS が使用するインストール済みパッケージなどの著作権およびソフ トウェア情報を表示します。

3.5 デバイス

デバイスページには、接続されたデバイス情報が表示されます。デバイス情報の表示、デバイス管理を容易にするためのグループまたはグループ解除の設定、特定または複数のグループのデバイスの電源オン/オフまたは再起動、特定または複数の グループのデバイスのアップデート、特定または複数のグループのハードウェアのリ セット、接続プロファイルまたはデバイスプロファイル設定のアップデートを行うことが できます。

また、デバイス/サポートページには、オンラインおよび VNC/SSH 対応デバイスが表示されます。管理者は、VNC または SSH セッションを使用してリモートデスクトップを 制御および管理し、さらに接続されているデバイスの潜在的な問題を明確にして問題 を修正できます。

DMS の初期起動時には、作成されるデフォルトグループはありません。DMS の使用 を開始するときは、グループを作成することをお勧めします。デバイスがオンになり、 DMS に登録されると、「デバイス->未グループ」ページにグループ化されていないデ バイスが表示されます。その後、デバイスをその特性に応じて選択したグループに割 り当てて、さらに管理することができます。グループ化されていないデバイスでは、リ モートからの電源オン/オフおよび再起動コマンドのみ実行できます。グループ化され たデバイスでは、DMS を介して、電源オン/オフ、再起動、出荷時設定へのリセット、 OS/ファームウェアのアップデート、接続プロファイルのアップデート、デバイスプロフ ァイルのアップデート、および BIOS のアップデートアクティビティをリモートから実行で きます。

3.5.1 グループ化

VIXEL						🕚 Knaka530 🗸
	グループ化	未グループ	サポート			
Ē						
Overview	追加				<u>↓</u> <u>↓</u> <u>↓</u> <u>↓</u> <u>↓</u> <u>↓</u> <u>↓</u> <u>↓</u>	Q,
D evice	グループ	デバイスタイプ	デバイスプロファイル	接続プロファイル	デバイス	✓ 最終編集日時
~~~	▶ 技術部	EV300-TR	01_DevProfile	01_ConProfile	0	2021.05.11 11:33
Profile						
Task						
نی History						
<b>Ö</b> Settings						

グループ化デバイス

図 15 画面左側の「Device」をクリックします。グループ、デバイスタイプ、デバイスプロファイ ル、接続プロファイル、デバイス番号、最終編集日時など、作成されたデバイスグル ープの情報が表示されます。

デバイスの詳細情報を表示するグループを選択します。特定のグループ内のデバイ スに、電源オン/オフ、再起動、デバイスアップデート、出荷時設定へのリセット、接続 プロファイル、またはデバイスプロファイル設定アップデートコマンドを送信できます。

特定のデバイスまたは複数のデバイスに対して、デバイスの追加または削除、新しい グループへのデバイスの移動、または電源のオン/オフ、再起動、デバイスの更新、 出荷時の設定へのリセット、接続プロファイルまたはデバイスプロファイルの更新コマ ンドを送信できます。

検索フィールドでは、検索条件に合致する任意のデータを検索できます。入力された 内容と現在のリストのデータが比較され、一致するデータが表示されます。 詳細検索アイコン をクリックすると、高度な検索画面が表示されます。検索基準 (デバイスタイプ、グループ、デバイスプロフィール、接続プロフィール、MAC アドレス、 IP、S/N、OS/ファームウェアバージョン、BIOS バージョンとステータスなど)を定義し

て、グループ化されたデバイス画面で特定のデータを探すことができます。使用する 条件を選択し、検索語句を入力したら、ルール追加アイコン ・^{ルールを追加}をクリックし て検索リストにルールを追加します。1 つまたは複数の検索条件を追加できます。設 定が完了したら、検索をクリックしてデータ検索を開始するか、キャンセルまたは、ア イコンをクリックして検索画面を閉じ、グループ化されたデバイス画面に戻ります。

高度な検索	○ 書式をリセット ×
フィルター	
すべて(および)	~
グループ マ 含む	~
リスト	🕂 ルールを追加
💿 デバイスタイプ 含む "123".	
💿 グループ 含む "abc".	
キャンセル	検索

ツールバーのインポートアイコン かたり マクリックして、以前にエクスポートしたグループ データをインポートします。ツールバーのエクスポートアイコン たた をクリックして、グループデータをエクスポートします。クリックしてリストからグループを選択しなかった 場合は、すべてのグループデータがエクスポートされます。クリックしてリストから特定 のグループを選択した場合は、選択したグループデータのみがエクスポートされま す。

ツールバーの展開アイコン^{▼■}をクリックして、すべてのグループと各グループ内のデ バイス情報を展開および表示します。ツールバーの折りたたみアイコン^{▶■}をクリック すると、各グループ内のすべてのグループとデバイス情報が折りたたまれます。

各列ヘッダーをクリックして、文字または数字の順序でデータをソートします。

Copyright© 2021 ELSA Japan, Inc.

^	Group	~	Group
$\triangleright$	Jason_29A7	$\triangleright$	TST1_DG_1
$\triangleright$	Jason_29A7_user	$\triangleright$	Test_Running_02_47
$\triangleright$	jason_test	$\triangleright$	Test_Running_01_A7
Þ			Tost InTosk 02 49

データを昇順または降順にソートします ^ト jason_test1

- ツールバーの編集アイコン をクリックして、グループ情報を編集します。
- ツールバーのコマンド送信アイコン をクリックすると、グループ内のデバイスにコマンドが送信されます。
- ツールバーの表示アイコン [■] をクリックすると、グループ情報が表示され ます。
- ツールバーの削除アイコン をクリックして、グループを削除します。

リストからグループを右クリックすると、コマンド送信、編集、表示、削除のショートカッ トリストが表示されます。ショートカットリストは、ツールバーのアイコンと同じです。

	グループ	デバイスタイプ	デバイスプロファイル	接続プロファイル	デバイス	> 最終編集日時
$\triangleright$	営業部	EV300-TR	コマンド送信・	02_ConProfile	0	2021.05.12 17:00
$\triangleright$	技術部	EV300-TR	編集	01_ConProfile	1	2021.05.11 11:44
			表示			
			削除			
			エクスポート			

- グループ内のデバイスを選択し、ウィンドウ上部のツールバーアイコン
   グ ゆ 
   をクリックすると、情報の表示、デバイスの別のグ ループへの移動、またはグループからのデバイスのグループ解除ができます。
- ツールバーのコマンド送信アイコン 
   をクリックすると、選択したデバイス にコマンドが送信されます。
- ツールバーのデバイスの移動アイコン をクリックして、選択したデバイスを別のグループに移動します。

ツールバーのグループ解除アイコン をクリックして、現在のグループから選択したデバイスを削除します。削除されたデバイスは、Ungrouped(グループ解除)ページに表示されます。

リストからデバイスを右クリックすると、コマンド送信、別のグループへの移動、グルー プ解除のショートカットリストが表示されます。ショートカットリストは、ツールバーのア イコンと同じです。

MACアドレス	IP	OS / FW バージョ	ョン BIOS バージョン	状態	オンライン日時
00:30:04:1A:59:C2	10.9.1.163	1.2.1	12300020	オフライン	2021.05.11 10:26
			移動		
			グループ解除		

1 つ以上のグループまたはデバイスを同時に選択できます。ツールバーまたはショー トカットリストのアクティブな機能(グレー表示されていない機能)は、選択肢やデバイス の状態によって異なります。

#### (1) グループの追加

グループを追加する前に、デバイスタイプ、デバイスプロファイル、および接続プロフ ァイルデータが DMS で作成および設定されていることを確認します。

クライアントデバイスが DMS サーバーに登録されると、それが属するデバイスタイプ がアップロードされます。手動でデバイスタイプを追加する必要はありません。DMS に登録されているデバイスがない場合は、「デバイスが存在しません。」というメッセー ジが表示されます。グループを追加するとが表示されます。

デバイスプロファイルと接続プロファイルは、プロファイル->デバイスプロファイルとプ ロファイル->接続プロファイルで作成および設定できます。 追加 グループ ○ 書式をリセット × 情報 グループ* デバイスタイプ デバイス 1~20文字 EV300-TR  $\sim$ デバイスプロファイル 接続プロファイル 01 DevProfile ~ 01 ConProfile ~ 次へ > キャンセル 追加

グループの追加-情報

「グループ化」ページの「追加」アイコン 追加 を選択して、新しいグループを作成 します。左側の「情報」タブをクリックしてグループ名を入力し、デバイスタイプ、デバイ スプロファイル、および接続プロファイルを選択します。「情報」または「デバイス」タブ をクリックすると、処理中にいつでも設定ページを切り替えることができます。

アスタリスク(*)の付いたすべてのフィールドに入力するか、選択してください。これら のフィールドは、入力または設定する必要があります。デバイスタイプが確立され、 DMSに存在する場合は、フィールドに順番に表示されます。このデバイスタイプで使 用可能なデバイスプロファイルと接続プロファイルも表示されます。

- グループ:グループ名を設定する必要があります。名前フィールドの長さは 1~20文字です。グループ名にスペースは使用できません。
- デバイスタイプ:ドロップダウンリストからデバイスタイプを選択します。この フィールドに入力する必要があります。ドロップダウンリストは、デバイスが DMS サーバーに登録されると生成されます。
- デバイスプロファイル:ドロップダウンリストからデバイスプロファイルを選択します。このフィールドに入力する必要があります。デバイスプロファイルは、プロファイル->デバイスプロファイルページで作成できます。

図 16

- 接続プロファイル:ドロップダウンリストから接続プロファイルを選択します。
   このフィールドに入力する必要があります。接続プロファイルは、「プロファイル->接続プロファイル」ページで作成できます。
- 次へ > または左側の「デバイス」タブをクリックして、次の設定ページに移動します。
- ●「追加」をクリックして新しいグループを追加し、ページを終了します。必須フィールドが入力されていない場合は、エラーメッセージが表示され、カーソルが未入力フィールドに移動します。
- 書式リセットアイコン^〇 書式をリセットをクリックすると、ページの内容がデフォルトの状態にリセットされ、最初の「グループの追加」ページに戻ります。
- 「キャンセル」または アイコンをクリックすると、以前の設定が復元され、
   ページが終了します。

追加 グループ			〇 書式をリセット 🗙
情報 デバイス	<b>以下のリストから</b> 選 EV300-TR		
	^ グループ	MACアドレス	IP
	N/A	00:30:04:1A:59:C2	10.9.1.163
	< 前のページ		
キャンセル			追加

グループの追加-デバイス

左側のデバイスタブをクリックして、このグループのデバイスタイプに属するデバイス を選択します。グループ化されていないデバイスとグループ化されたデバイスがすべ てリストに表示されます。リストから1つまたは複数のデバイスを選択できます。 「情報」または「デバイス」タブをクリックすると、処理中にいつでも設定ページを切り替 えることができます。

アスタリスク(*)の付いたすべてのフィールドに入力するか、選択してください。これらのフィールドは、入力または設定する必要があります。

検索フィールド ** では、検索条件を満たす任意のデータを検索できます。入力された内容と現在のリストのデータが比較され、一致するデータが表示されます。

- く前のページ または左側の情報タブをクリックすると、前の設定ページに 戻ります。
- ●「追加」をクリックして新しいグループを追加し、ページを終了します。必須フィールドが入力されていない場合は、エラーメッセージが表示され、カーソルが未入力フィールドに移動します。
- 書式リセットアイコン^{〇書式をリセット}をクリックすると、ページの内容がデフォルトの状態にリセットされ、最初の「グループの追加」ページに戻ります。
- 「キャンセル」または × アイコンをクリックすると、変更を保存せずにページ が終了します。

#### (2) グループの編集

編集できるのは、タスクを実行していないグループのみです。「グループの編集」ウィ ンドウでデバイスプロファイルまたは接続プロファイルを変更すると、「タスク」ウィンド ウに新しいタスクが表示されます。タスクを実行すると、グループに含まれるすべての デバイスに変更された設定が適用されます。
編集 グループ				○ 書式をリセット 🗙
情報	グループ <b>*</b> 技術部		デバイスタイプ EV300-TR	
	デバイスプロファイル 01_DevProfile	~	接続プロファイル 01_ConProfile	~
キャンセル			保存	

グループの編集

図 18

リストからグループを選択し、ツールバーの編集アイコン をクリックすると、編集グ ループ設定ウィンドウが表示されます。リストからグループを右クリックして、編集オプ ションを表示することもできます。

「情報」タブには、グループ名、デバイスタイプ、デバイスプロファイル、および接続プロファイルの設定が表示されます。デバイスタイプは読み取り専用で、変更できません。アスタリスク(*)の付いたすべてのフィールドに入力するか、選択してください。これらのフィールドは、入力または設定する必要があります。

- グループ:グループ名を設定する必要があります。名前フィールドの長さは 1~20 文字です。グループ名にスペースは使用できません。
- デバイスタイプ:フィールドには選択したデバイスタイプが表示され、変更で きません(グレー表示)。
- デバイスプロファイル:ドロップダウンリストからデバイスプロファイルを選択します。このフィールドに入力する必要があります。デバイスプロファイルは、プロファイル->デバイスプロファイルページで作成できます。

Copyright© 2021 ELSA Japan, Inc.

- 接続プロファイル:ドロップダウンリストから接続プロファイルを選択します。
   このフィールドに入力する必要があります。接続プロファイルは、「プロファイル->接続プロファイル」ページで作成できます。
- ●「保存」をクリックして変更を保存し、ページを終了します。必須フィールドが 入力されていない場合は、エラーメッセージが表示され、カーソルが未入力 フィールドに移動します。
- 書式リセットアイコン[○] ^{書式をリセット}をクリックすると、ページコンテンツが 未編集の状態にリセットされます。
- キャンセルまたは、アイコンをクリックすると、変更を保存せずにページが 終了します。

VIXEL						😩 Knaka530 🗸
	グループ化	未グループ	サポート			
<b>D</b> Overview	追加 追加	-	0 <1>		<b>↓ <u>↑</u> ▼≣ </b> ▶≣ 検索	م.) (ﷺ)
Device	グループ	デバイスタイプ	デバイスプロファイル	接続プロファイル	デバイス	> 最終編集日時
Device	▶ 技術部	EV300-TR	02_DevProfile	01_ConProfile	1	2021.05.11 11:43
Profile India		グループ グループ ✓ 5分以	ブが編集されました。タスクガ のデバイス/接続ブロファイル 内	実行されると、 が更新されます。		
ن History		本日	午前 11	: 45		
<b>¢</b> Settings		_	適用			

編集したグループのタスクスケジューリング

グループが関連デバイスとともに作成された場合、グループのデバイスプロファイル または接続プロファイルが更新された後、DMS はタスクウィンドウに新しいタスクを表 示します。タスクを実行すると、グループに含まれるすべてのデバイスに変更された 設定が適用されます。

5 分以内または日付と時刻を指定してタスクを実行できます。日付は本日または明日 の時刻のみ設定できます。設定を完了したら、「適用」ボタンをクリックして変更を保存 し、ダイアログを閉じます。

新しいタスクは、sTask_G9999(9999 はランダムに生成されたシーケンス番号)の名前 形式でタスクスケジューリングリストに表示されます。デバイスプロファイルまたは接 続プロファイルを変更するタスクは、編集または削除できません。

表示 グループ			i	🗊 項目を削除 🗙
情報	グループ		デバイスタイプ EV300.TP	
	ずズバゴロファイル		接続プロファイル	
	01_DevProfile		01_ConProfile	
	作成日時		編集日時	
	2021.05.11 11:33 by	knaka530	2021.05.11 11:44 by knaka530	
編集			閉じる	

(3) グループの表示

グループの表示-1

リストからグループを選択し、ツールバーの表示アイコン シープを選択し、ツールバーの表示アイコン シープを表示します。リストからグループを右クリックして表示オプションを表示す ることもできます。

グループ表示ウィンドウには、グループ、デバイスタイプ、デバイスプロファイル、接続 プロファイル、作成日時、編集日時などのグループ関連情報が表示されます。

「閉じる」または × アイコンをクリックして表示ウィンドウを終了するか、「編集」をクリッ クして編集グループ・ウィンドウに入ります。

「項目の削除」アイコン^{面項目を削除}を選択して、特定のグループ項目を削除します。

View Group	🗊 Delete Item 🗙	
① This item is included in processing to	sks.	
Info	Group 013_DevGroup Device Profile 008_DevProfile Create Time 2020.11.25 00:13 by 0035	Device Type29B8C00Connection Profile008_ConnProfileEdit Time2020.11.25 00:13 by 0035
EDIT		CLOSE

### グループの表示-2

表示されたグループがタスクの処理中の場合は、この項目が処理タスクに含まれて いることが表示されます。処理タスクの詳細のみを表示できますが、編集や削除はで きません。

「閉じる」または × アイコンをクリックして、表示ウィンドウを終了します。

### (4) グループの削除

グループまたはグループ内のデバイスの処理タスクやコマンドがない場合にのみ、グ ループを削除できます。処理タスクやコマンドがある場合、グループ削除コマンドはア クティブではなく、グループ情報の表示のみが可能です。

IXEL						🙁 Knaka530 🗸
	グループ化	未グループ	サポート			
Overview	追加		@		」 ↓ ▼ ■ ト ■ ・ 様素	Q, 4++
	グループ	デバイスタイプ	デバイスプロファイル	接続プロファイル	デバイス	✓ 最終編集日時
Profile Task	▶ 技術部	EV300-TR	01 DevProfile           コマンド送信           編集           表示           削除           エクスポート	01_ConProfile	1	2021.05.11 11:44
History						

グループの削除

図 22 リストからグループを選択し、ツールバーの削除アイコン ループを削除します。リストからグループを右クリックして、削除オプションを表示する こともできます。

確認ダイアログが表示されます。キャンセルまたは × アイコンをクリックして変更せず にウィンドウを終了するか、削除をクリックして削除を確認します。

	×
DMSシステムから この項目を削除してもよろしいですか?	
削除すると、一部の設定が影響を受けます。	
(キャンセル)(削除)	



(5) コマンド送信

図 23

ツールバーからコマンドを送信

VIXEL					🙁 Knaka530 🗸
	グループ化	未グループ	サポート		
<b>D</b> verview	追加		@	■ ■ □ □ <b>↓ ↓ ▼</b> ■ ■   検索	Q, 4-
	グループ	デバイスタイプ	デバイスプロファイル	接続プロファイル デバイス	✔ 最終編集日時
Device Profile Task History Settings	▶ 技術部	EV300-TR	<ul> <li>コマンド送信 →</li> <li>編集</li> <li>表示</li> <li>削除</li> <li>エクスボート</li> </ul>	電源オン       電源オフ       再起動       ファクトリーリセット       OS / FW アップデート       接続プロファイル アップデート       デバイスプロファイル アップデート       BIOSアップデート	2021.05.11 11:44

ショートカットリストからコマンドを送信

リストからグループを選択し、ツールバーのコマンド送信アイコン タークリックして、 グループ内のすべてのデバイスにコマンドを送信します。

カテゴリ	装置の状況	アクティブなコマンド	説明
	オンライン	電源オフ 再起動 OS/ファームウェアアップデ ート BIOS アップデート 工場出荷時設定へのリセッ ト 接続プロファイルの更新 デバイスプロファイルの更新	ユーザーがデバイスを使用している か、デバイスがスタンバイ状態です。
グループ 化デバイ ス	スリープ	電源オフ 再起動 OS/ファームウェアアップデ ート BIOS アップデート 工場出荷時設定へのリセッ ト 接続プロファイルの更新 デバイスプロファイルの更新	ユーザーはデバイスを一定期間使用 しません。画面はスリープモードで す。
	再起動	該当なし	デバイスが再起動中です。
	OS/ファームウェア	該当なし	デバイスは OS またはファームウェア
	BIOS アップデート	 該当なし	デバイスは BIOS をアップデートしています。
	工場出荷時設定	該当なし	デバイスはハードウェアをリセットして
	接続済み	該当なし	デバイスが Citrix、RDP、または VMware セッションにあります。
	オフライン	電源投入	デバイスがオフ、ネットワークに接続 できない、または故障しています。
未グル	オンライン	電源オフ 再起動	ユーザーがデバイスを使用している か、デバイスがスタンバイ状態です。
ーフテバ	スリープ	電源オフ 再起動	ユーザーはデバイスを一定時間使用 しません。 画面はスリープモードで

			す。
	オフライン	電源投入	デバイスがオフ、ネットワークに接続
			できない、または故障しています。

リストからグループを右クリックして、「コマンド送信」オプションを表示することもできま す。

コマンドを送信するグループを1つまたは複数選択することもできます。デバイスがタ スクを処理しているとき、コマンド送信はアクティブではありません。

選択したデバイスタイプがこの機能をサポートしているかどうかに応じて、OS/Fw ア ップデートまたは BIOS アップデートコマンドが表示されます。

## 表4 デバイスのステータスとアクティブなコマンド

サポートされているコマンドには、電源のオン/オフ、再起動、デバイスアップデート、 出荷時設定へのリセット、接続プロファイルのアップデート、およびデバイスプロファイ ルのアップデートがあります。デバイスの状態によっては、コマンドがアクティブでない 場合があります。デバイスタイプとアクティブなコマンドの詳細については、上の表を 参照してください。

デバイスに送信される OS/Fw アップデートまたは BIOS アップデートコマンドは、デ バイスのアップデートアクションをトリガーにし、アップデートの完了後にデバイスを再 起動します。

OS / FWの割り当て	×
<b>以下のリストから選択して割り当て</b> EV300-TR 検索 o、	
▲ ファイル名 説明	
05_T300L_1.4.0_20210401	
キャンセル 送信	

## コマンド送信 OS/ファームウェアを選択

図 25 OS/Fw アップデートコマンドを選択すると、OS/ファームウェア選択画面が表示され ます。ファイルリストには、使用可能なすべてのファイルと、このデバイスタイプに関連 する情報(ファイル名と説明を含みます)が表示されます。

検索フィールド ** では、検索条件を満たす任意のデータを検索できます。入力された内容と現在のリストのデータが比較され、一致するデータが表示されます。

リストは、デフォルトではファイル名の昇順で表示されます。ファイル名の列ヘッダー をクリックすると、データが文字または数字の順に並べ替えられます。



OS/ファームウェアアップデート用に選択できるファイルは1つのみで、複数のファイ ルを選択することはできません。アップデートコマンドを送信するファイルを選択した 後、送信をクリックしてアップデートコマンドを実行し、ファイル選択ウィンドウを閉じま す。

「キャンセル」または、アイコンをクリックすると、ファイル選択ウィンドウは変更されずにそのままになります。

1.00.0.1000				r
Select from list	below to assign			
29B8C00	Search	0		
▲ File Name			Description	
BI05_29B8	3C00_1.2.61_20200710			
BIOS_29B8	3C00_1.4.76_20200202			
BIOS_29B8	3C00_1.4.80_20200117			
BIOS_29B8	3C00_1.8.83_20200527			
BIOS_29B8	3C00_1.9.44_20200717			
CANC	FI		SEND	

### コマンド送信 BIOS の選択

BIOS アップデートコマンドを選択すると、BIOS 選択画面が表示されます。ファイルリ ストには、このデバイスタイプに関連するすべての使用可能なファイルと情報(ファイ ル名と説明を登ります)が表示されます。

検索フィールド ** では、検索条件を満たす任意のデータを検索できま す。入力された内容と現在のリストのデータが比較され、一致するデータが表示され ます。

リストは、デフォルトではファイル名の昇順で表示されます。ファイル名の列ヘッダー をクリックすると、データが文字または数字の順に並べ替えられます。



BIOS アップデート用のファイルは1つしか選択できず、複数のファイルを選択することはできません。アップデートコマンドを送信するファイルを選択した後、送信をクリックしてアップデートコマンドを実行し、ファイル選択ウィンドウを閉じます。

「キャンセル」または ※アイコンをクリックすると、ファイル選択ウィンドウは変更され ずにそのままになります。

VIXEL							😩 Knaka530 🗸
	Ć	ループ化	未グループ	サポート			
Overview		追加			/ <>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    <		Q 47
		グループ	デバイスタイプ	デバイスプロファ	ァイル 接続プロファイ	ブル デバイス	▶ 最終編集日時
Device	$\bigtriangledown$	技術部	EV300-TR	01_DevProfile	01_ConProfile	1	2021.05.11 11:44
Profile		+ 🕹					
Task		MACアドレス	IP	0S / FW バージョ	ン BIOS バージョン	ン 状態	オンライン日時
Task		00:30:04:1A:59:C2	10.9.1.163	1.2.1	12.30.0029	オフライン	2021.05.11 10:26
نی History							
<b>¢</b> Settings							

# (6) グループ内のデバイス

図 27 グループ化デバイス

リストからグループを選択します。マウスの左ボタンをダブルクリックするか、左の アイコンをクリックしてグループを展開します。マウスの左ボタンをもう一度ダブルクリ ックするか、左の [▼] アイコンをクリックしてグループを折りたたみます。

グループコンテンツには、デバイスの MAC アドレス、IP アドレス、OS/ファームウェア バージョン、BIOS バージョン、シリアル番号、デバイス、ステータス、最終編集日時、 オンライン日時など、グループ内のデバイスの詳細が表示されます。

展開されたグループの追加アイコン 参クリックして、グループに新しいデバイスを 追加します。1 つのグループに追加できるのは、同じタイプのデバイスのみです。展開 されたグループに新しいデバイスを追加するための追加アイコン がない場合は、 このグループがタスクを処理していることを示し、その時点で新しいデバイスを追加す ることはできません。 展開したグループのインポートアイコン をクリックすると、グループ内のデバイス情報がインポート かます。展開されたグループにデバイスをインポートするためのイン ポートアイコン がない場合は、このグループがタスクを処理していることを示し、そ の時点ではデバイスはインポートされていません。

グループ内のデバイスを選択し、ウィンドウ上部のツールバーアイコンをクリックして コマンドを送信するか、デバイスを別のグループに移動するか、グループからデバイ スのグループを解除します。

- ツールバーのコマンド送信アイコン 
   をクリックすると、選択したデバイス にコマンドが送信されます。
- ツールバーのデバイスの移動アイコン をクリックして、選択したデバイスを別のグループに移動します。
- ツールバーのグループ解除アイコン をクリックして、現在のグループから選択したデバイスを削除します。削除されたデバイスは、Ungrouped(グル ープ解除)ページに表示されます。

リストからデバイスを右クリックすると、コマンド送信、別のグループへの移動、グルー プ解除のショートカットリストが表示されます。ショートカットリストは、ツールバーのア イコンと同じです。

MACアドレス	IP	05 / FW バージ	ジョン BIOS バージョン	, 状態	オンライン日時
00:30:04:1A:59:C2	10.9.1.163	1.2.1		オフライン	2021.05.11 10:26
	<ul> <li>コマンド送信</li> <li>移動</li> </ul>		1、シト区信 ・		
			グループ解除		

1 つ以上のグループまたはデバイスを同時に選択できます。ツールバーまたはショー トカットリストのアクティブな機能(グレー表示されていない機能)は、選択肢やデバイス の状態によって異なります。

追加 デバイス			×
以下のリストから選	択して追加	٦	
EV300-TR	検索へ、		
へ グループ	MACアドレス	IP	
N/A	00:30:04:1A:59:C	2 10.9.1.163	
キャンセル		追	ba

## グループへのデバイスの追加

図 28

展開されたグループの追加アイコン きをクリックして、グループに新しいデバイスを 追加します。1 つのグループに追加できるのは、同じタイプのデバイスのみです。グル ープ化されていないデバイスとグループ化されたデバイスがすべてリストに表示され ます。リストから1 つまたは複数のデバイスを選択できます。

検索フィールド *** では、検索条件を満たす任意のデータを検索できます。入力された内容と現在のリストのデータが比較され、一致するデータが表示されます。

リストから1つまたは複数のデバイスを選択し、「追加」をクリックしてデバイスを追加し、ページを終了します。

「キャンセル」または × アイコンをクリックして以前の設定を復元し、ページを終了しま す。

VIXEL				🕚 Knaka530 🗸
	グループ化	未グループ	サポート	
Overview	追加			■ 検索 <u></u> へ 至
	グループ	デバイスのインポート		×
C -	▼ 技術部			2021.05.11 11:44
Profile	+ 🕹			
<b>i</b> Task	MAC7 F		ZIP	オンライン日時
Ö		ここにファイル	をドロップしてください	
History		I	ブラウズ	
Settings				
		キャンセル		

グループ内のデバイスのインポート

展開したグループのインポートアイコン きをクリックすると、グループ内のデバイス情報がインポートされます。ここにファイルをドラッグするか、参照をクリックしてインポートするファイル(*.zip)を選択できます。 一度に読み込むことができるファイルは 1 つだけです。

インポートするファイルを選択し、インポートをクリックしてデバイス情報をインポート し、ウィンドウから離れます。インポート処理中にエラーが発生すると、エラーメッセー ジが表示されます。エラーレポートをダウンロードして表示できます。

「キャンセル」をクリックすると、インポートデバイスウィンドウはそのままになります。

図 29

# (7) グループのエクスポート

VIXEL							😩 Knaka530 🗸		
	5	ブループ化	未グループ	サポート					
Overview		追加				<ul> <li>▲</li> <li>▲</li> <li>★</li> <li>★</li></ul>	Q. 41		
Device		グループ	デバイスタイプ	デバイスプロファイル	接続プロファイル	デバイス	∨ 最終編集日時		
Device	▽	技術部	EV300-TR	01_DevProfile	01_ConProfile	0	2021.05.11 11:44		
Profile		+ 🕹				×			
Task		MACアドレス	これらのグ	ループをエクスポートして	もよろしいですか?	状態	オンライン日時		
ن History				ZIP					
<b>C</b> Settings				キャンセル エクニ	スポート				

### グループのエクスポート確認ウィンドウ

デバイスグループリストから1つまたは複数のグループを選択して、データをエクスポートします。ツールバーのエクスポートアイコン をクリックするか、ショートカットリ ストからエクスポートをクリックしてグループデータをエクスポートします。

クリックしてリストからグループを選択しなかった場合は、すべてのグループデータが エクスポートされます。クリックしてリストから特定のグループを選択した場合は、選択 したグループデータがエクスポートされます。

「エクスポート」をクリックして、グループデータをエクスポートします。ブラウザの設定 によっては、エクスポートファイルの場所を選択するためのウィンドウが表示される場 合や、割り当てられたダウンロード場所にファイルが直接エクスポートされる場合があ ります。エクスポート処理中にエラーが発生すると、エラーメッセージが表示されま す。

「キャンセル」またはズアイコンをクリックして、ウィンドウを閉じます。

図 30

PDNS*/Paralor**2.20, "Cease Teme**20180601092555", "device hypeBat: "["hemm?" ["abilityFag"; ["reference/was "["imm2ne**001.003"], "supportSit" 0, "support

グループデータのエクスポート

エクスポートされたデータには、グループ情報、グループ内のデバイス、デバイスプロファイル、および接続プロファイル情報が含まれます。

エクスポートされる形式は、ファイル名

図 31

DMS_Group_yyyymmdd_hhmmss.zip("DMS_Group":固定文字、"yyyymmdd":エクスポートした年/月/日、"hhmmss": エクスポートした時間-時/分/秒)の圧縮ファイル(.zip)です。圧縮ファイルには、テキストファイルと画像ファイルが含まれます。

項目やデータは、引用符("")で囲んで表示します。2 つの値は、カンマ(",")で区切りま す。特に指定がない場合は、インポートエラーを避けるため、エクスポートした内容を 変更しないでください。

(8)	)グルー	ープのィ	<b>íンポート</b>
-----	------	------	--------------

VIXEL				🕒 Knaka530 🗸
	グループ化	未グループ サ	ポート	
Ē				
Overview	追加			検索へ
Device	グループ	グループのインポート		× 最終編集日時
Device	▼ 技術部			2021.05.11 11:44
Profile	+ 🛃		ZIP	オンライン日時
History		ここにファイルを	ドロップしてください ^{または}	
<b>Č</b> Settings				
		キャンセル	インボート	

グループのインポート

グループメインウィンドウで、ツールバーのインポートアイコン とをクリックしてグル ープデータをインポートします。ここでファイルをドラッグするか、参照をクリックしてイ ンポートするファイル(*.zip)を選択できます。一度に読み込むことができるファイルは 1 つだけです。

「インポート」をクリックしてグループデータをインポートしてから、ウィンドウを離れま す。インポート処理中にエラーが発生すると、エラーメッセージが表示されます。エラ ーレポートをダウンロードして表示できます。

「キャンセル」をクリックして、インポートウィンドウを変更せずに終了します。

図 32

3.5.2 未グループ

/IXEL							🕒 Knaka530 🗸
	ク	ループ化	未グループ	サポート			
Overview						▶ 検索	Q, <u> </u> <u> </u>
Device		MACアドレス	デバイスタイプ	IP	OS / FW バージョン	状態	オンライン日時
Profile Task History	8	00:30:04:1A:59:C2	EV300-TR	10.9.1.163	1.2.1	オフライン	2021.05.11 10:26

### グループ化されていないデバイス

図 33

画面左側の「Device」をクリックします。次に、「グループ解除」ページをクリックして、どのグループにも含まれていないすべてのデバイスを表示します。

リストには、各デバイスの MAC アドレス、デバイスタイプ、IP アドレス、OS/ファームウ ェアバージョン、デバイスステータス、最後のオンライン時間など、グループ化されて いないすべてのデバイス情報が表示されます。

初めて電源を入れたときは、同じネットワークにある DMS に自動的に登録され、DMS にデバイス情報を送信します。登録が完了すると、デバイスがグループ化されていな いページに表示されます。

検索フィールド 🐲 ごは、検索条件を満たす任意のデータを検索できます。入力された内容と現在のリストのデータが比較され、一致するデータが表示されます。

詳細検索アイコン きをクリックすると、高度な検索画面が表示されます。検索条件 を定義すると、未グループデバイス画面で特定のデータを検索できます。選択した後 (デバイスタイプ、MAC アドレス、IP、S/N、OS/ファームウェアバージョン、BIOS 版お よびステータスなど)、使用したい検索ワードを入力して検索リストにルール追加アイ

コン ・ ^{ルールを追加}をクリックしてルールを追加します。1 つまたは複数の検索条件を追加できます。設定が完了したら、検索をクリックしてデータ検索を開始するか、キャンセルまたは × アイコンをクリックして検索画面を閉じます。

高度な検索			⊖ 書式をリセット	×
フィルター				
すべて(および)			~	
デバイスタイプ 🗸 🗸	含む	~		
リスト			🛨 ルールを追加	
キャンセル			検索	

ツールバーのインポートアイコン 📥 をクリックして、デバイスデータをインポートしま す。

各列ヘッダーをクリックして、文字または数字の順序でデータをソートします。

	MAC Address V MAC Addres	is
	00:05:5D:F3:41:28 D4:BE:D9:84	:68:74
	00:23:54:F2:61:E1 BB:BB:BB:BB	3:BB:BB
	00:30:04:0D:B3:09 AA:AA:AA:AA	A:AA:AA
データを昇順または降順にソートします	00:30:04:0D:B3:0A 11:11:11:1	1:11:11

デフォルトのソート順は、デバイスの最新のオンライン時間に基づいています。

未グループページでデバイスを選択し、ウィンドウ上部のツールバーアイコン ✓→ 

■ 

■ 

をクリックして、コマンド送信、特定のグループへのデバイスの移動、 デバイスの表示、またはデバイスの削除を行います。

- ツールバーのコマンド送信アイコン 
   をクリックすると、選択したデバイス にコマンドが送信されます。
- ツールバーのデバイスの移動アイコン をクリックして、選択したデバイスを特定のグループに移動します。
- ツールバーの表示アイコン をクリックすると、デバイス情報が表示されます。
- ツールバーの削除アイコン をクリックして、デバイスを削除します。削除
   できるのはオフラインデバイスのみです。今後、削除したデバイスを再度
   DMS に登録すると、未グループリストに表示されます。

リストからデバイスを右クリックすると、コマンド送信、特定のグループへの移動、情報 の表示、オフライン状態のデバイスの削除のショートカットリストが表示されます。これ は、ツールバーのアイコンと同じです。

Ø	70:19:57:E2:8D:30	USBSTCCOP	Sond Command	_	1.9.11 Rewar Op	Offline	2019.05.29 00:52
\$	33:84:D2:09:0D:EE	TESTSTCCC	Move to		Power Off	Offline	2019.05.29 00:51
			View		Reboot		
			Delete				

1 つ以上のグループまたはデバイスを同時に選択できます。ツールバーまたはショー トカットリストのアクティブな機能(グレー表示されていない機能)は、選択肢やデバイス の状態によって異なります。

表示 デバイス		直 項目を削除 🗙
情報	MAC アドレス	デバイスタイプ
	00:30:04:1A:59:C2	EV300-TR
	IPアドレス	シリアルナンバー
	10.9.1.163	L20060000233
	OS / FW バージョン	OS / FWのビルドされた日付
	1.2.1	2020/08/20
	BIOS バージョン	BIOSのビルドされた日付
	12.30.0029	2020/05/14
	状態	オンライン日時
	オフライン	2021.05.11 10:26
移動		閉じる

(1) デバイスの表示

図 34

デバイスの表示

リストからデバイスを選択し、ツールバーの表示アイコン 診た情報を表示します。リストからデバイスを右クリックして、表示オプションを表示す ることもできます。

アイテムの削除アイコン^{回 項目を削除}をクリックして、特定のデバイスアイテムを削除 します。削除できるのはオフラインデバイスのみです。今後、削除したデバイスを再度 DMS に登録すると、未グループリストに表示されます。

閉じるまたはズアイコンをクリックして、表示ウィンドウを終了します。

移動をクリックすると、グループ選択ウィンドウが表示され、デバイスが特定のグルー プに移動します。

VIXEL							🙆 Knaka530 🗸
	グ	ループ化	未グループ	サポート			
Cverview					</th <th></th> <th>٥, ا<del>11</del></th>		٥, ا <del>11</del>
		MACアドレス	デバイスタイプ	IP	OS / FW 電源	オン状態	オンライン日時
Device	3	00:30:04:1A:59:C2	EV300-TR	10.9.1.163	1.2.1	オフライン	2021.05.11 10:26
Profile							
Task							
ن History							
<b>¢</b> Settings							

(2) デバイスにコマンドを送信

# デバイスにコマンドを送信します

リストからグループ化されていないデバイスを選択し、ツールバーのコマンド送信アイ コン かをクリックして、選択したデバイスにコマンドを送信します。リストからデバイス を右クリックして、コマンド送信プションを表示することもできます。

サポートされているコマンドには、電源のオン/オフと再起動が含まれます。

デバイスの状態によっては、コマンドがアクティブでない場合があります。デバイスタ イプとアクティブなコマンドの詳細については、表4を参照してください。

図 35

1デバイスを移動	×
以下のリストから選択して移動	
EV300-TR 検索	٥,
∧ グル <b>−</b> プ	
技術部	
	<b>1</b> 01
キャンセル	移動

(3) デバイスのグループへの移動

デバイスをグループに移動します

リストで1つまたは複数のデバイスを選択し、ツールバーのデバイスの移動アイコン をクリックして、選択したデバイスを特定のグループに移動します。複数のデバイ スを選択する場合は、それらが同じデバイスタイプに属していることを確認してくださ い。リストからデバイスを右クリックして、移動先オプションを表示することもできます。

グループリストには、特定のデバイスタイプで使用可能なグループのみが表示されま す。選択したデバイスがオフライン状態の場合、オンにした後、新しいグループ設定で 適用されます。

図 36

移動をクリックして、デバイスを特定のグループに移動します。

キャンセルまたは × アイコンをクリックして以前の設定を復元し、ページを終了します。

(4)	ディ	バイス	の削除
-----	----	-----	-----

VIXEL							🕑 Knaka530 🗸
	5	ブループ化	未グループ	サポート			
Overview							Q ====
		MACアドレス	デバイスタイプ	IP	OS / FW バージョン	状態	オンライン日時
Profile Task	٢	00:30:04:1A:59:C2	EV300-TR	10.9.1.163	121       コマンド送信       移動       表示       削除	*754>	2021.05.11 10:26
<b>C</b> Settings							

図 37

デバイスの削除

リストから1 つまたは複数のデバイスを選択し、ツールバーの削除アイコン ・ をクリ ックして、選択したデバイスを削除します。削除できるのは、オフライン状態のデバイ スのみであることに注意してください。削除されたデバイスが今後再度 DMS に登録さ れると、未グループリストに表示されます。

リストからデバイスを右クリックして削除オプションを表示することもできます。

VIXEL				
	グループ化	未グループ	サポート	
Cverview				) (8 <del>*</del>
	MAC7 F	デバイスのインポート		× オンライン日時
Device	O0:30:04			2021.05.11 10:26
<b>P</b> rofile				
Task		[-]		
ن History			atu 5000000000000000000000000000000000000	
Settings				
		キャンセル	インボート	

(5) デバイスのインポート

## 図 38 グループ解除するデバイスのインポート

未グループメインウィンドウで、ツールバーのインポートアイコン ▲ をクリックしてデバイスデータをインポートします。ここでファイルをドラッグするか、参照をクリックしてインポートするファイル(*.zip)を選択できます。一度に読み込むことができるファイルは1つだけです。

「インポート」をクリックしてデバイスデータをインポートし、ウィンドウを終了します。インポート処理中にエラーが発生すると、エラーメッセージが表示されます。エラーレポ ートをダウンロードして表示できます。

「キャンセル」をクリックして、インポートウィンドウを変更せずに終了します。

### 3.5.3 サポート

管理者は、オンラインおよび VNC/SSH 対応デバイスを表示したり、VNC セッションを 使用してリモートデスクトップを制御および管理したり、SSH を使用してリモート接続を 実行したり、接続されているデバイスの予備的な問題を明確にしたり、問題を修正し たりできます。

VIXEL						OMS_Administrator +
	Grouped	Ungrouped	Support			
8						
Overview					М	0, V (17)
	MAC Address	Device Type	p	05 / Firmware Version	Support Type	Online Time
Control of the second sec	39:C3:CC65:54;F3	TESTSTCC00	92.87.161.71	1.3.59	VNC	2019.01.18 01:27
Derefile	39/C3/CCE5/54/F3	TESTSTCC00	92.87.161.71	1.3.59	SSH	2019.01.18 01:27
r roome	C5:6F:9C:04:67:27	2981000	254.52.52.82	1.5.89	VNC	2019.01.18 00.52
iiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiii	C5:6F:9C:04:E7:27	2981000	254.52.52.82	1.5.89	SSH	2019.01.18 00:52
1404	00:71:A9:98:03:32	USBSTCC00	61.42.184.33	1.2.78	VNC	2019/01/18 00:42
<u></u>	76:5A:2C:68:88:23	TESTSTCC00	199.41.160.7	1.2.00	VNC	2019.01.18 00:41
nistory	7E:5A:2C:6B:BB:23	TESTSTCC00	139.41.160.7	1.2.88	SSH	2019.01.18 00:41
•	D1:92:06:9F:E4:42	TESTSTCC00	87.14.224.219	1.5.8	VNC	2019.01.18 00:14
settings						

凶 39

サポート画面

デバイスページのサブページ「サポート」をクリックします。リストには、各デバイスの MAC アドレス、デバイスタイプ、IP アドレス、OS/ファームウェアバージョン、サポート タイプ、最後のオンライン時間など、オンラインおよび VNC/SSH 対応のすべてのデ バイス情報が表示されます。

検索フィールド *** ° では、検索条件を満たす任意のデータを検索できます。入力された内容と現在のリストのデータが比較され、一致するデータが表示されます。

詳細検索アイコン きをクリックすると、高度な検索画面が表示されます。サポート画面で特定のデータを検索するための検索条件を定義できます。選択した後に(デバイスタイプ、MAC アドレス、IP、S/N、OS/ファームウェアバージョン、BIOS 版およびステータスなど)、使用したい検索ワードを入力して検索リストにルール追加アイコン

😌 ルールを追加をクリックしてルールを追加します。1 つまたは複数の検索条件を追加 できます。設定が完了したら、検索をクリックしてデータ検索を開始するか、キャンセ ルまたはズアイコンをクリックして検索画面を閉じます。

高度な検索	○ 書式をリセット ×
フィルター	
すべて(および)	~
グループ <b>~</b> 含む	~
リスト	🕂 ルールを追加
💿 デバイスタイプ 含む "123".	
◎ グループ 含む "abc".	
キャンセル	検索

## 各列ヘッダーをクリックして、文字または数字の順序でデータをソートします。

	^	MAC Address 🗸 🗸	MAC Address
		11:37:58:B0:61:EA	EE:65:D2:D7:EE:96
		14:49:C6:F7:94:F9	CF:F9:B9:87:29:63
		3D:DB:7E:6C:66:9D	C4:A4:6B:26:A1:A5
頁または降順にソートします		7F:35:69:A2:5F:4C	B4:F1:14:E9:C0:1C

データを昇順

 IP Address
 Port

 I214.73.242.178
 5900

 MAC Address
 Password

 CA:39:73:89:C6:35
 Image: Constant of the second of the seco

Device Management Software 管理者用ガイド

VNC サーバー接続情報

VNC 対応デバイスリストでデバイスを選択し、IP アドレス、ポート、MAC アドレス、パ スワードを接続することを含む、VNC サーバー接続情報を表示します。この画面は読 み取り専用です。

パスワードの表示アイコン [®] をクリックすると、パスワードフィールドにデータが表示 されます。パスワードの非表示アイコン [®] をクリックすると、パスワードフィールドの データが非表示になります。

接続をクリックして、VNC 接続を開始します。

図 40

「キャンセル」または[×]アイコンをクリックして、VNC 接続ページを終了します。

Copyright© 2021 ELSA Japan, Inc.

Connect to 00:30:04:18:F5:DF - 192.168.2.10:590

Conne

### Device Management Software 管理者用ガイド

VNC 接続成功

図 41

VNC に正常に接続すると、リモートデスクトップが表示されます。ウィンドウの左上隅 には、接続 MAC アドレス、IP アドレス、およびポート情報が表示されます。ツールバ ーのボタン機能は、デバイスでサポートされている必要があります。



「切断」ボタンをクリックして VNC 接続を切断し、ウィンドウを閉じます。

VNC 接続失敗

VNC 接続に失敗すると、接続失敗のメッセージと理由がウィンドウの右上隅に表示されます。サーバーへの接続に失敗しました(切断)。

#### 図 42

Close Window ボタンをクリックして、VNC 接続ウィンドウを閉じます。

Connect to SSH Server		×
IP Address	Port	
222.69.78.76	22	
MAC Address		
2C:3C:02:A2:C1:AB		
Account	Password	
guest	۰۰۰۰۰ (۱)	
CANCEL	CONNECT	

SSH 接続情報

SSH 対応デバイスリストのデバイスを選択して、IP アドレス、ポート、MAC アドレス、 およびパスワードを接続することを含む SSH サーバー接続情報を表示します。この 画面は読み取り専用です。

パスワードの表示アイコン [®] をクリックすると、パスワードフィールドにデータが表示 されます。パスワードの非表示アイコン [®] をクリックすると、パスワードフィールドの データが非表示になります。

接続をクリックして SSH 接続を開始します。

キャンセルまたは × アイコンをクリックすると、SSH 接続ページが終了します。



SSH 接続成功

SSH に正常に接続すると、リモートデバイスに正常にアクセスしたというメッセージが 表示されます。ウィンドウの左上角に、MAC アドレス、IP アドレス、およびポート情報 を接続することを示します。

ウィンドウでは、任意のコマンドを入力して実行できます。

図 44

「Close Window」ボタンをクリックして SSH 接続を切断し、ウィンドウを閉じます。

	Connect to 00:	30:04:17:C8:C8 - 17	2.16.9.66:22	X Close V	lindow
	[Press Shift-F1 for hel	p]			
_	Connecting to ssh://172	.16.9.66:22			
Device	ssh: connect to host 17	2.16.9.66 port 22: No	route to host		e
6					30 17:12
Profile					26 18:04
:= Tack	and the second second				26 18:04
					26 17:16
نی History	accesses				?6 17:16
					26 16:12
Settings					26 16:12
					26 14:26
					2 15:00
					-23 15:09

SSH 接続障害

SSH 接続に障害が生じた場合「ホストへのルートがありません」のような、接続失敗メ ッセージをウィンドウに表示します。

「Close Window」ボタンをクリックして、SSH 接続ウィンドウを閉じます。

図 45

# 3.6 プロファイル

プロファイルページには、デバイスと接続の設定情報が表示されます。グループ化されたデバイスと接続設定を管理および構成できます。

デバイスの詳細設定は、各クライアントデバイスで個別に再設定できます。変更され た設定は、特定のグループの設定プロファイルとは異なる場合があります。クライアン トデバイスの設定は、次回のデバイスの再起動後、または DMS から更新されたプロ ファイルを受信した後、プロファイルと同期されます。

3.6.1 デバイスプロファイル

VIXEL					😩 Knaka530 🗸
	デバイス プロファイル	接続プロファイル			
Overview	追加			⊻	<u>た</u> 検索 へ <u></u> キ
<b>L</b> Device	デバイスプロファイル	デバイスタイプ	タイムゾーン	グループ	✔ 最終編集日時
benice	02_DevProfile	EV300-TR	GMT+09:00	0	2021.05.11 11:43
Profile	01_DevProfile	EV300-TR	GMT+09:00	1	2021.05.11 11:11
Task					
ن History					
<b>C</b> Settings					

# デバイスプロファイル

画面左側の「Profile」をクリックします。デバイスプロファイル名、デバイスタイプ、タイムゾーン、グループ番号、最後に編集された時刻など、作成されたデバイスプロファイルの情報が表示されます。

デバイスプロファイル項目の表示、追加、編集、コピー、または削除ができます。

検索フィールド Search へ では、検索条件に合致する任意のデータを検索 できます。入力された内容と現在のリストのデータが比較され、一致するデータが表示されます。

詳細検索アイコン きをクリックすると、高度な検索画面が表示されます。デバイスプロファイル画面で特定のデータを検索するための検索条件を定義できます。使用する条件(デバイスタイプ、デバイスプロファイル、説明、使用グループ、作成ユーザー、作成時間など)を選択し、検索語句を入力したら、ルール追加アイコン ・ルールを追加をクリックして検索リストにルールを追加します。1 つまたは複数の検索条件を追加できます。設定が完了したら、検索をクリックしてデータ検索を開始するか、キャンセルまたは、アイコンをクリックして検索画面を閉じます。

高度な検索	〇 書式をリセット 🛛 🗙
フィルター	
すべて(および)	~
グループ <b>v</b> 含む	~
リスト	🕂 ルールを追加
💿 デバイスタイプ 含む "123".	
◎ グループ 含む "abc".	
キャンセル	検索

ツールバーのインポートアイコン 👱 をクリックして、デバイスプロファイルをインポート します。

ツールバーのエクスポートアイコン をクリックして、デバイスプロファイルをエクスポートします。リストからデバイスを選択しなかった場合は、すべてのデバイスプロファイルがエクスポートされます。特定のデバイスプロファイルが選択されている場合は、 選択したデータがエクスポートされます。

各列ヘッダーをクリックして、文字または数字の順序でデータをソートします。

^	Device Profile	~	Device Profile
	001_DevProfile		018_DevProfile
	002_DevProfile		017_DevProfile
	003_DevProfile		016_DevProfile
_	004_DevProfile		015_DevProfile

データを昇順または降順にソートします

- ツールバーの編集アイコン をクリックして、デバイスプロファイル設定を 編集します。
- ツールバーの表示アイコン をクリックして、デバイスプロファイル情報を 表示します。
- ツールバーの削除アイコン^面をクリックして、デバイスプロファイルを削除します。
- ツールバーのコピーアイコン ¹をクリックして、デバイスプロファイルをコピーします。

リストからデバイスプロファイルを右クリックすると、ツールバーのアイコンと同じデバ イスプロファイルの編集、表示、削除、コピーのショートカットリストが表示されます。

1 つ以上のデバイスプロファイルを同時に選択できます。ツールバーまたはショートカットリストのアクティブな機能(グレー表示されていない機能)は、選択肢や適用されているグループの状態によって異なります。

## (1) デバイスプロファイルの追加

デバイスプロファイルを追加する前に、DMS でデバイスタイプデータが作成および設 定されていることを確認します。
クライアントデバイスが DMS サーバーに登録されると、それが属するデバイスタイプ がアップロードされます。手動でデバイスタイプを追加する必要はありません。DMS に登録されているデバイスがない場合は、「デバイスが存在しません」というメッセー ジが表示されます。デバイスプロファイルを追加すると表示されます。

追加 デバイスプロファイル			⊖ 書式をリセット 🗙
<b>情報</b> パスワード 電源管理	デバイスプロファイル*	デバイスタイプ EV300-TR	~
ネットワーク設定 セキュリティ設定 証明書の設定 日時の設定	説明 最大 200 文字		
ロゴのアップロードおよび デスクトップの設定			
			次へ >
キャンセル		追加	

凶 47

#### デバイスプロファイルの追加-情報

デバイスプロファイルページの追加アイコン ^{追加}をクリックして、新しいデバイ スプロファイルを作成します。設定ウィンドウで、デバイスプロファイル名を入力し、デ バイスタイプを選択して、残りの設定を構成します。

ウィンドウには、選択したデバイスタイプに応じて異なる設定内容が表示されます。こ こでは、デバイス種別「EV300-TR」を例に説明します。

「情報」または左側の任意のタブをクリックすると、設定プロセス中にいつでも設定ペ ージが切り替わります。

アスタリスク(*)の付いたすべてのフィールドに入力するか、選択してください。これら のフィールドは、入力または設定する必要があります。デバイスタイプが確立され、 DMS に存在する場合は、フィールドに順番に表示されます。

- デバイスプロファイル:デバイスプロファイル名を設定する必要があります。
   名前フィールドの長さは 20 文字です。デバイスプロファイル名にスペース
   は使用できません。
- デバイスタイプ:ドロップダウンリストからデバイスタイプを選択します。この フィールドを設定する必要があります。ドロップダウンリストは、デバイスが DMS サーバーに登録されると生成されます。
- 説明:デバイスプロファイルの説明を入力できます。説明の長さは 200 文字です。このフィールドはオプションです。
- 次へ > または左側の「パスワード」タブをクリックして、次の設定ページに
   移動します。
- ●「追加」をクリックして新しいデバイスプロファイルを追加し、ページを終了します。必須フィールドが入力されていない場合は、エラーメッセージが表示され、カーソルが未入力フィールドに移動します。
- 書式リセットアイコン[○] ^{書式をリセット}をクリックすると、ページの内容がデフ オルトの状態と最初の設定ページにリセットされます。
- キャンセルまたは×アイコンをクリックすると、変更を保存せずにページが 終了します。

追加 デバイスプロファイル		Ð	書式をリセット 🗙
情報 パスワード 電源管理 ネットワーク設定 セキュリティ設定 証明書の設定 日時の設定 ロゴのアップロードおよび デスクトップの設定	ューザー アカウント* User Admin アカウント* Administrator	ユーザー パスワード 6~ 16 文字 Admin パスワード・	<ul> <li>●</li> <li>●</li></ul>
キャンセル		追加	

#### デバイスプロファイルの追加-パスワード

パスワード設定ウィンドウには、ユーザーおよび管理者アカウント/パスワードの設定 内容が表示されます。パスワードまたは左側の任意のタブをクリックして、設定プロセ ス中に^{図49}でも設定ページを切り替えます。

アスタリスク(*)の付いたすべてのフィールドに入力するか、選択してください。これらのフィールドは、入力または設定する必要があります。

- ユーザーアカウント:デバイスの電源を入れると、このアカウントで自動的に ログインします。このフィールドに入力する必要があります。アカウントフィ ールドにスペースは使用できません。
- ユーザーパスワード:必要に応じて、ユーザーログインパスワードを設定します。パスワードの表示アイコン をクリックすると、パスワードフィールドにデータが表示されます。パスワードの非表示アイコン をクリックすると、パスワードフィールドのデータが非表示になります。
- 管理者アカウント:管理者アカウントを設定して、詳細設定へのアクセスを許可します。このフィールドに入力する必要があります。アカウントフィールドにスペースは使用できません。
- 管理者パスワード:デバイスの詳細設定はパスワードで保護されています。
   詳細設定にアクセスするには、パスワードを設定する必要があります。この フィールドに入力する必要があります。パスワードフィールドにスペースは 使用できません。パスワードの表示アイコン [®]をクリックすると、パスワー ドフィールドにデータが表示されます。パスワードの非表示アイコン [®]をク リックすると、パスワードフィールドのデータが非表示になります。
- 次へ >または左側の電源管理タブをクリックして、次の設定ページに移動します。
- く前のページ または左側の情報タブをクリックすると、前の設定ページに 戻ります。

#### Copyright© 2021 ELSA Japan, Inc.

- 「追加」をクリックして新しいデバイスプロファイルを追加し、ページを終了します。必須フィールドが入力されていない場合は、エラーメッセージが表示され、カーソルが未入力フィールドに移動します。
- 書式リセットアイコン^〇書式をリセットをクリックすると、ページの内容がデフォルトの状態と最初の設定ページにリセットされます。
- キャンセルまたは × アイコンをクリックすると、変更を保存せずにページが 終了します。

追加 デバイスプロファイル				⊖ 書式をリセット 🗙
情報 パスワード <b>電源管理</b> ネットワーク設定 セキュリティ設定 証明書の設定 日時の設定 ロゴのアップロードおよび デスクトップの設定	Wake-on-LAN 有効	~	電源ボタン機能 無視する	~
キャンセル	< 前のページ		3ê ta	次へ >

デバイスプロファイルの追加-電源管理

電源管理設定ウィンドウには、Wake-on-LAN、電源喪失後の電源オン、および電源 ボタン機能の設定内容が表示されます。電源管理または左側の任意のタブをクリック して、設定プロセス中にいつでも設定ページを切り替えます。

アスタリスク(*)の付いたすべてのフィールドに入力するか、選択してください。これらのフィールドは、入力または設定する必要があります。

 Wake-on-LAN:ドロップダウンリストから無効または有効を選択して、電源オ フ状態の WoLAN を無効/有効にします。このフィールドを設定する必要が あります。

- 電源ボタン機能:ドロップダウンリストから無視する、スリープ、電源オフ、またはセッション切断を選択します。無視するに設定すると、デバイスが VDI セッションにあるかどうかに関係なく何のアクションも実行されません。スリープに設定すると、デバイスが VDI セッションにあるかどうかに関係なく、デバイスはスリープモードに入ります。電源オフに設定すると、デバイスが VDI セッションにあるかどうかに関係なく、デバイスはオフになります。セッション切断に設定すると、デバイスが VDI セッションにある場合、電源ボタンを押すと、セッションが切断されます。このフィールドを設定する必要があります。
- 次へ > または左側の「ネットワーク設定」タブをクリックして、次の設定ページに移動します。
- く前のページまたは左側のパスワードタブをクリックして、前の設定ページに戻ります。
- ●「追加」をクリックして新しいデバイスプロファイルを追加し、ページを終了します。必須フィールドが入力されていない場合は、エラーメッセージが表示され、カーソルが未入力フィールドに移動します。
- 書式リセットアイコン[○] ^{書式をリセット}をクリックすると、ページの内容がデフ オルトの状態と最初の設定ページにリセットされます。
- キャンセルまたは×アイコンをクリックすると、変更を保存せずにページが 終了します。

追加 デバイスプロファイル			Ð	書式をリセット 🗙
情報 パスワード 電源管理	ワイヤレス 無効	~		
<b>ネットワーク設定</b> セキュリティ設定 証明書の設定 日時の設定 ロゴのアップロードおよび デスクトップの設定				
	< 前のページ			次へ >
キャンセル			追加	

# デバイスプロファイルの追加ーネットワーク設定

図 50

# ネットワーク設定ウィンドウには、ワイヤレスネットワーク設定の内容が表示されま す。ネットワーク設定または左側の任意のタブをクリックして、設定プロセス中にいつ でも設定ページを切り替えます。

- ワイヤレス:ドロップダウンリストから無効または有効を選択します。このフィールドを設定する必要があります。
- 次へ > または左側の「セキュリティ設定」タブをクリックして、次の設定ページに移動します。
- < 前のページ または左側の電源管理タブをクリックすると、前の設定ページに戻ります。
- ●「追加」をクリックして新しいデバイスプロファイルを追加し、ページを終了します。必須フィールドが入力されていない場合は、エラーメッセージが表示され、カーソルが未入力フィールドに移動します。

- 書式リセットアイコン^{〇書式をリセット}をクリックすると、ページの内容がデフ オルトの状態と最初の設定ページにリセットされます。
- キャンセルまたは×アイコンをクリックすると、変更を保存せずにページが 終了します。

追加 デバイスプロファイル				⊖ 書式をリセット 🗙
情報 パスワード 電源管理 ネットワーク設定 <b>セキュリティ設定</b> 証明書の設定 日時の設定 ロゴのアップロードおよび デスクトップの設定	SSH 有効 VNC 有効 VNCポート* 5900	~ ~	SSH パスワード* ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	• (*)
	< 前のページ			次へ >
キャンセル			追加	

凶 51

デバイスプロファイルの追加-セキュリティ設定

「セキュリティ設定」ウィンドウには、SSHとVNCの設定内容が表示されます。セキュ リティ設定または左側の任意のタブをクリックして、設定プロセス中にいつでも設定ペ ージを切り替えます。

- SSH:ドロップダウンリストから「無効」または「有効」を選択します。このフィー ルドは設定する必要があります。
- SSH パスワード:SSH が有効な場合は、SSH パスワードを入力します。この フィールドに入力する必要があります。パスワードフィールドにスペースは 使用できません。パスワードの表示アイコン [®] をクリックすると、パスワー

ドフィールドにデータが表示されます。パスワードの非表示アイコン ⁵⁰をクリックすると、パスワードフィールドのデータが非表示になります。

- VNC:ドロップダウンリストから「無効」または「有効」を選択します。このフィールドは設定する必要があります。
- VNC パスワード:VNC が有効な場合、VNC パスワードを入力します。このフィールドに入力する必要があります。パスワードフィールドにスペースは使用できません。パスワードの表示アイコン をクリックすると、パスワードフィールドにデータが表示されます。パスワードの非表示アイコン をクリックすると、パスワードフィールドのデータが非表示になります。
- VNC ポート:VNC が有効な場合、VNC ポートを入力します。このフィールドには入力する必要があります。スペースはこのフィールドでは使用できません。
- 次へ > または左側の「証明書の設定」タブをクリックして、次の設定ページに移動します。
- < 前のページ または左側のネットワーク設定タブをクリックして、前の設定 ページに戻ります。
- ●「追加」をクリックして新しいデバイスプロファイルを追加し、ページを終了します。必須フィールドが入力されていない場合は、エラーメッセージが表示され、カーソルが未入力フィールドに移動します。
- 書式リセットアイコン○ ^{書式をリセット}をクリックすると、ページの内容がデフォ ルトの状態と最初の設定ページにリセットされます。
- キャンセルまたは アイコンをクリックすると、変更を保存せずにページが 終了します。

追加 デバイスプロファイル			○ 書式をリセット 🗙
情報 パスワード 電源管理 ネットワーク設定 セキュリティ設定 <b>証明書の設定</b> 日時の設定 ロゴのアップロードおよび デスクトップの設定	証明書 1	 証明書 2	<b>≡</b>
	< 前のページ		次へ >
キャンセル		追加	

# デバイスプロファイルの追加-証明書の設定

図 52

「証明書の設定」ウィンドウには、Citrix および VMware 接続証明書の構成内容が表示されます。証明書ファイルがアップロードされ、DMS に保存されている必要があります。証明書の詳細は、「設定」->「ファイル」->「証明書」ページで管理および表示できます。「証明書の設定」または左側の任意のタブをクリックして、設定プロセス中にいつでも設定ページを切り替えます。

アスタリスク(*)の付いたすべてのフィールドに入力するか、選択してください。これらのフィールドは、入力または設定する必要があります。

● 証明書 1:展開アイコン [■]をクリックして証明書ファイルを選択し、選択可能なファイルリストを展開して表示します。一度に選択できるのは 1 つだけです。

追加 デバイスプロファイル × ○ 書式をリセット ※ 証明書1 ca_root_cert.pem 情報 証明書1 証明書 Z パスワード 電源管理 ネットワーク設定 セキュリティ設定 証明書の設定 日時の設定 ロゴのアップロードおよび デスクトップの設定 < 前のページ 次へ >

証明書 2:展開アイコン をクリックして証明書ファイルを選択し、選択可能なファイルリストを展開して表示します。一度に選択できるのは1つだけ

Device Management Software 管理者用ガイド

です。

追加 デバイスプロファイル	,			⊖ 書式をリセット 🗙	証明書 2
情報 パスワード 電源管理 ネットワーク設定 セキュリティ設定 <b>証明者の設定</b> 日時の設定 ロゴのアップロードおよび デスクトップの設定	証明書 1	F	証明書 2	Ę	ca_root_cert.pem
	< 前のページ			次へ >	
キャンセル			追加		

- プロファイルがグループに適用されている場合、「この項目はグループごとに使用されます。」が表示されます。展開アイコンをクリックして、適用グループリストを展開し、表示します。閉じるアイコンを選択すると、展開されたグループ・リストが折りたたまれます。
- 次へ > または左側の「日付/時刻設定」タブをクリックして、次の設定ページに移動します。
- く前のページ または左側のセキュリティ設定タブをクリックして、前の設定 ページに戻ります。

- ●「追加」をクリックして新しいデバイスプロファイルを追加し、ページを終了します。必須フィールドが入力されていない場合は、エラーメッセージが表示され、カーソルが未入力フィールドに移動します。
- 書式リセットアイコン^{〇書式をリセット}をクリックすると、ページの内容がデフ オルトの状態と最初の設定ページにリセットされます。
- キャンセルまたは × アイコンをクリックすると、変更を保存せずにページが 終了します。

追加 デバイスプロファイル				⊖ 書式をリセット 🗙
情報 パスワード 電源管理 ネットワーク設定 セキュリティ設定 証明書の設定 日時の設定 ロゴのアップロードおよび デスクトップの設定	タイムゾーン GMT+09:00 NTP 有効	~	時間表示形式 24時間 NTP サーバー 1~64 文字	~
	< 前のページ			次へ >
キャンセル			追加	

デバイスプロファイルの追加-日付/時刻設定

日時の設定ウィンドウには、タイムゾーン、時刻形式、および NTP 設定の内容が表示 されます。日時の設定または左側の任意のタブをクリックして、設定プロセス中にいつ でも設定ページを切り替えます。

アスタリスク(*)の付いたすべてのフィールドに入力するか、選択してください。これらのフィールドは、入力または設定する必要があります。

タイムゾーン:ドロップダウンリストからデバイスが配置されているタイムゾーンを選択します。このフィールドを設定する必要があります。

- 時間表示形式:ドロップダウンリストから 12 時間または 24 時間を選択します。このフィールドを設定する必要があります。
- NTP:ドロップダウンリストから「無効」または「有効」を選択します。このフィールドを設定する必要があります。
- NTP サーバー:NTP サーバーアドレスを入力します。このフィールドを設定 する必要があります。
- 次へ > または左側の「ロゴのアップロードとデスクトップの設定」タブを選 択して、次の設定ページに移動します。
- < 前のページ または左側の証明書の設定タブをクリックして、前の設定ページに戻ります。</li>
- ●「追加」をクリックして新しいデバイスプロファイルを追加し、ページを終了します。必須フィールドが入力されていない場合は、エラーメッセージが表示され、カーソルが未入力フィールドに移動します。
- 書式リセットアイコン[○] ^{書式をリセット}をクリックすると、ページの内容がデフ オルトの状態と最初の設定ページにリセットされます。
- キャンセルまたは×アイコンをクリックすると、変更を保存せずにページが 終了します。

追加 デバイスプロファイル				⊖ 書式をリセット 🗙
情報 パスワード 電源管理 ネットワーク設定 セキュリティ設定 証明書の設定 日時の設定 ロゴのアップロードおよび デスクトップの設定	壁紙 デフォルト画像 システム情報 有効	✓	ロゴ	<b>F</b>
キャンセル			追加	

### デバイスプロファイルの追加ーロゴのアップロードとデスクトップの設定

ロゴのアップロードとデスクトップの設定ウィンドウでは、壁紙イメージ、ロゴ、およびシ ステム情報の有効/無効を設定できます。ロゴのアップロードとデスクトップの設定ま ^{図 54}たは左側の任意のタブをクリックして、設定プロセス中にいつでも設定ページを切り替 えます。

- 壁紙:アップロードする壁紙イメージファイルを選択します。単一の画像ファ イルをアップロードできます。
   アイコンをクリックすると、右側の壁紙プレ ビュー画面が展開されます。壁紙画像を選択していない場合は、プレビュ ー画面にグレーの画像が表示されます。
- アイコンをクリックすると、ファイル選択ウィンドウが表示されます。選択した壁紙ファイルを確認すると、画像が壁紙プレビュー画面に表示されます。選択したファイル名が壁紙に表示されます。ファイル形式、サイズ、および/または制限は、選択したデバイスタイプによって異なります。プレビュー画面のファイル制限の説明を参照してください。 クリア アイコンをクリックして、選択したファイルをクリアします。ファイルプレビュー画面と壁紙が未編集状態に戻ります。 アイコンをクリックして、展開ファイル設定画面を閉じます。このフィールドはオプションです。
- ロゴ:アップロードする会社のロゴファイルを選択します。単一のロゴファイルをアップロードできます。
   アイコンをクリックすると、右側のロゴプレビュー画面が展開されます。ロゴ画像を選択していない場合は、プレビュー画面にグレーの画像が表示されます。

プレビュー画面のファイル制限の説明を参照してください。 クリア アイ コンをクリックして、選択したファイルをクリアします。ファイルプレビュー画 面とロゴは未編集の状態に戻ります。 ※アイコンをクリックして、展開ファイ ル設定画面を閉じます。 このフィールドはオプションです。

- システム情報:ドロップダウンリストから「無効」または「有効」を選択し、UIに
   システム情報を表示するかどうかを確認します。このフィールドを設定する
   必要があります。
- く前のページ または左側のタブをクリックして、前の設定ページに戻ります。
- ●「追加」をクリックして新しいデバイスプロファイルを追加し、ページを終了します。必須フィールドが入力されていない場合は、エラーメッセージが表示され、カーソルが未入力フィールドに移動します。
- 書式リセットアイコン^{〇書式をリセット}をクリックすると、ページの内容がデフォ ルトの状態と最初の設定ページにリセットされます。
- キャンセルまたは アイコンをクリックすると、変更を保存せずにページが 終了します。

(2) デバイスプロファイルの表示

View Device Profile			Ē	j Delete Item 🗙
① This item is used by group.				
Info Password	Device Profile 008_DevProfile		Device Type 29B8C00	
Power Management Network Settings Security Settings	Description			
Certificate Settings Date/Time Settings Upload Logo & Configure	Group ( 2 )		Create Time	24
Desktop	Edit Time	=	2020.11.17 00:08 by 00	24
	2020.11.17 00:08 by 0	024		
				Next >
EDIT			CLOSE	

図 55

デバイスプロファイルの表示-1

リストからデバイスプロファイルを選択し、ツールバーの表示アイコン で、デバイスプロファイルの設定情報を表示します。リストからデバイスプロファイルを 右クリックして、表示オプションを表示することもできます。

ウィンドウには、選択したデバイスタイプに応じて異なる設定内容が表示されます。こ こでは、デバイス種別「EV300-TR」を例に説明します。「情報」または左側の任意のタ ブをクリックすると、処理中にいつでも表示ページが切り替わります。

このウィンドウには、「情報」、「パスワード」、「電力管理」、「ネットワーク」、「セキュリ ティ」、「証明書」、「日時設定」、および「ロゴのアップロードとデスクトップの設定の構 成」が表示されます。

 プロファイルがグループに適用されている場合、この項目はグループごとに 使用されます。が表示されます。展開アイコンをクリックして、適用グル ープリストを展開し、表示します。閉じるアイコンを選択すると、展開され たグループ・リストが折りたたまれます。

- 次へ > をクリックすると、次の設定ページに移動します。
- < 前のページ をクリックすると、前の設定ページに戻ります。
- 閉じるまたは × アイコンをクリックして、表示ページを閉じます。
- 編集をクリックして、デバイスプロファイル編集ウィンドウに入ります。
- アイテムの削除アイコン^{面 項目を削除}をクリックして、デバイスプロファイル アイテムを削除します。アイテムがグループに適用されていた場合、そのア イテムを削除することはできません。

View Device Profile			Ī	j Delete Item 🗙
① This item is used by group. ① This	item is included in processing	tasks.		
Info Password Power Management Network Settings Security Settings Certificate Settings Date/Time Settings Upload Logo & Configure Desktop	Device Profile 010_DevProfile Description Test Description Dev Group (3) 010_DevGroup Edit Time 2020.11.17 00:10 by 0	vice Profile : 10	Device Type 29B8C00 Create Time 2020.11.17 00:10 by 00.	21 Next >
EDIT			CLOSE	

デバイスプロファイルの表示-2

表示されたデバイスプロファイルがタスクの処理中の場合、「この項目は処理タスクに 含まれています。」というメッセージが表示されます。処理タスクの詳細のみを表示で きますが、編集や削除はできません。

プロファイルがグループに適用されている場合、この項目はグループごとに使用され ます。が表示されます。展開アイコン をクリックして、適用グループリストを展開 し、表示します。閉じるアイコン を選択すると、展開されたグループ・リストが折りた たまれます。

- 次へ > をクリックすると、次の設定ページに移動します。
- < 前のページ をクリックすると、前の設定ページに戻ります。
- 閉じるまたは × アイコンをクリックして、表示ページを閉じます。

# (3) デバイスプロファイルの編集

編集できるのは、タスクを実行していないデバイスプロファイルのみです。デバイスプロファイルが1つ以上のグループに適用され、タスクの実行中にグループがない場合、DMSはデバイスプロファイルの編集が完了した後に新しいタスクスケジューリングを表示します。タスクを実行すると、変更されたデバイスプロファイルがグループ内のすべてのデバイスに適用されます。

編集 デバイスプロファイル			⊖ 書式をリセット 🗙
情報 パスワード 電源管理 ネットワーク設定 セキュリティ設定 証明書の設定 日時の設定 ロゴのアップロードおよび デスクトップの設定	デバイスプロファイル・ O2_DevProfile 説明 最大 200 文字	デバイスタイプ EV300-TR	次^ >
キャンセル		保存	

# デバイスプロファイルの編集-情報

リストからデバイスプロファイルを選択し、ツールバーの編集アイコン をクリックして、デバイスプロファイル設定を編集します。リストからデバイスプロファイルを右クリックして、編集オプションを表示することもできます。

ウィンドウには、選択したデバイスタイプに応じて異なる設定内容が表示されます。こ こでは、デバイス種別「EV300-TR」を例に説明します。「情報」または左側の任意のタ ブをクリックすると、設定プロセス中にいつでも設定ページが切り替わります。

- デバイスプロファイル:デバイスプロファイル名を設定する必要があります。
   名前フィールドの長さは 20 文字です。デバイスプロファイル名にスペース
   は使用できません。
- デバイスタイプ:このフィールドは読み取り専用で、変更できません。データ・ ソースは、デバイスが DMS サーバーに登録されるときに生成されます。
- 説明:デバイスプロファイルの説明を入力できます。説明の長さは 200 文字です。このフィールドはオプションです。
- 次へ > または左側の「パスワード」タブをクリックして、次の設定ページに
   移動します。
- ●「保存」をクリックして変更を保存し、ページを終了します。必須フィールドが 入力されていない場合は、エラーメッセージが表示され、カーソルが未入力 フィールドに移動します。
- 書式リセットアイコン^〇 ^{書式をリセット}をクリックすると、ページコンテンツが
   未編集の状態にリセットされます。
- キャンセルまたは×アイコンをクリックすると、変更を保存せずにページが 終了します。

Copyright© 2021 ELSA Japan, Inc.

| 編集 デバイスプロファイル ● 書式をリセット 🗙 情報 ユーザー アカウント* ユーザー パスワード パスワード ۲ User 6~16文字 雷源管理 ネットワーク設定 Admin アカウント* Admin パスワード* セキュリティ設定 ••••• Administrator ۲ 証明書の設定 日時の設定 ロゴのアップロードおよび デスクトップの設定 < 前のページ 次へ > キャンセル 保存

Device Management Software 管理者用ガイド

# デバイスプロファイルの編集-パスワード

図 58

パスワード設定ウィンドウには、ユーザーおよび管理者アカウント/パスワードの設定 内容が表示されます。パスワードまたは左側の任意のタブをクリックして、設定プロセ ス中にいつでも設定ページを切り替えます。

- ユーザーアカウント:デバイスの電源を入れると、このアカウントで自動的に ログインします。このフィールドに入力する必要があります。アカウントフィ ールドにスペースは使用できません。
- ユーザーパスワード:必要に応じて、ユーザーログインパスワードを設定します。パスワードの表示アイコン をクリックすると、パスワードフィールドにデータが表示されます。パスワードの非表示アイコン をクリックすると、パスワードフィールドのデータが非表示になります。
- 管理者アカウント:管理者アカウントを設定して、詳細設定へのアクセスを許可します。このフィールドに入力する必要があります。アカウントフィールドにスペースは使用できません。

- 管理者パスワード:デバイスの詳細設定はパスワードで保護されています。 詳細設定にアクセスするには、パスワードを設定する必要があります。この フィールドに入力する必要があります。パスワードフィールドにスペースは 使用できません。パスワードの表示アイコン をクリックすると、パスワー ドフィールドにデータが表示されます。パスワードの非表示アイコン をク リックすると、パスワードフィールドのデータが非表示になります。
- 次へ >または左側の電源管理タブをクリックして、次の設定ページに移動します。
- く前のページ または左側の情報タブをクリックすると、前の設定ページに 戻ります。
- 保存をクリックして変更を保存し、ページを終了します。必須フィールドが入 力されていない場合は、エラーメッセージが表示され、カーソルが未入カフ ィールドに移動します。
- 書式リセットアイコン^〇書式をリセットをクリックすると、ページの内容がデフ オルトの状態と最初の設定ページにリセットされます。
- キャンセルまたは×アイコンをクリックすると、変更を保存せずにページが 終了します。

┃ 編集 デバイスプロファイル				⊖ 書式をリセット 🗙
情報 パスワード <b>電源管理</b> ネットワーク設定 セキュリティ設定 証明書の設定 日時の設定 ロゴのアップロードおよび	Wake-on-LAN 有効	~	<ul><li>電源ボタン機能</li><li>無視する</li></ul>	~
↓ <i>テスクトッ</i> フの設定 キャンセル	< 前のページ		保存	次へ >

#### デバイスプロファイルの編集-電源管理

電源管理設定ウィンドウには、Wake-on-LAN、電源喪失後の電源オン、および電源 ボタン機能の設定内容が表示されます。電源管理または左側の任意のタブをクリック して、設定プロセス中にいつでも設定ページを切り替えます。

- Wake-on-LAN:ドロップダウンリストから無効または有効を選択して、電源オ フ状態の WoLAN を無効/有効にします。このフィールドを設定する必要が あります。
- 電源ボタン機能:ドロップダウンリストから無視、スリープ、電源オフ、または セッション切断を選択します。無視するに設定すると、デバイスが VDI セッ ションにあるかどうかに関係なく何のアクションも実行されません。スリープ に設定すると、デバイスが VDI セッションにあるかどうかに関係なく、デバイ スはスリープモードに入ります。電源オフに設定すると、デバイスが VDI セ ッションにあるかどうかに関係なく、デバイスはオフになります。セッション切 断に設定すると、デバイスが VDI セッションにある場合、電源ボタンを押す と、セッションが切断されます。このフィールドを設定する必要があります。
- 次へ > または左側の「ネットワーク設定」タブをクリックして、次の設定ページに移動します。
- < 前のページ または左側のパスワードタブをクリックして、前の設定ページに戻ります。</p>
- 保存をクリックして変更を保存し、ページを終了します。必須フィールドが入力されていない場合は、エラーメッセージが表示され、カーソルが未入力フィールドに移動します。
- 書式リセットアイコン[○] ^{書式をリセット}をクリックすると、ページの内容がデフ オルトの状態と最初の設定ページにリセットされます。

 キャンセルまたは×アイコンをクリックすると、変更を保存せずにページが 終了します。

編集 デバイスプロファイル			0 ŧ	試をリセット 🗙
情報 パスワード 電源管理 <b>ネットワーク設定</b> セキュリティ設定 証明書の設定 日時の設定 ロゴのアップロードおよび デスクトップの設定	ワイヤレス 無効	~		
	< 前のページ			次へ >
キャンセル			保存	

# 図 60 デバイスプロファイルの編集-ネットワーク設定

ネットワーク設定ウィンドウには、ワイヤレスネットワーク設定の内容が表示されま す。ネットワーク設定または左側の任意のタブをクリックして、設定プロセス中にいつ でも設定ページを切り替えます。

- ワイヤレス:ドロップダウンリストから無効または有効を選択します。このフィールドを設定する必要があります。
- 次へ > または左側の「セキュリティ設定」タブをクリックして、次の設定ページに移動します。
- く前のページまたは左側の電源管理タブをクリックすると、前の設定ページに戻ります。

- 保存をクリックして変更を保存し、ページを終了します。必須フィールドが入力されていない場合は、エラーメッセージが表示され、カーソルが未入カフィールドに移動します。
- 書式リセットアイコン^〇書式をリセットをクリックすると、ページの内容がデフ オルトの状態と最初の設定ページにリセットされます。
- キャンセルまたは、アイコンをクリックすると、変更を保存せずにページが 終了します。

編集 デバイスプロファイル			Ð	書式をリセット 🗙
情報 パスワード 電源管理 ネットワーク設定 <b>セキュリティ設定</b> 証明書の設定 日時の設定 ロゴのアップロードおよび デスクトップの設定	SSH 有効 VNC 有効 VNCポート* 5900	~	SSH パスワード*	٢
	< 前のページ			次へ >
キャンセル			保存	

デバイスプロファイルの編集-セキュリティ設定

「セキュリティ設定」ウィンドウには、SSHとVNCの設定内容が表示されます。セキュ リティ設定または左側の任意のタブをクリックして、設定プロセス中にいつでも設定ペ ージを切り替えます。

アスタリスク(*)の付いたすべてのフィールドに入力するか、選択してください。これらのフィールドは、入力または設定する必要があります。

● SSH:ドロップダウンリストから「無効」または「有効」を選択します。このフィー ルドは設定する必要があります。

- SSH パスワード:SSH が有効な場合は、SSH パスワードを入力します。この フィールドに入力する必要があります。パスワードフィールドにスペースは 使用できません。パスワードの表示アイコン [®]をクリックすると、パスワー ドフィールドにデータが表示されます。パスワードの非表示アイコン [®]をク リックすると、パスワードフィールドのデータが非表示になります。
- VNC:ドロップダウンリストから「無効」または「有効」を選択します。このフィールドは設定する必要があります。
- VNC パスワード:VNC が有効な場合、VNC パスワードを入力します。このフィールドに入力する必要があります。パスワードフィールドにスペースは使用できません。パスワードの表示アイコン をクリックすると、パスワードフィールドにデータが表示されます。パスワードの非表示アイコン をクリックすると、パスワードフィールドのデータが非表示になります。
- VNC ポート:VNC が有効な場合、VNC ポートを入力します。このフィールドには入力する必要があります。スペースはこのフィールドでは使用できません。
- 次へ > または左側の「証明書の設定」タブをクリックして、次の設定ページに移動します。
- く前のページ または左側のネットワーク設定タブをクリックして、前の設定 ページに戻ります。
- 保存をクリックして変更を保存し、ページを終了します。必須フィールドが入 力されていない場合は、エラーメッセージが表示され、カーソルが未入力フ ィールドに移動します。
- 書式リセットアイコン^〇書式をリセットをクリックすると、ページの内容がデフ オルトの状態と最初の設定ページにリセットされます。
- キャンセルまたは、アイコンをクリックすると、変更を保存せずにページが 終了します。

編集 デバイスプロファイル				⊖ 書式をリセット 🗙
情報 パスワード 電源管理 ネットワーク設定 セキュリティ設定 <b>証明書の設定</b> 日時の設定 ロゴのアップロードおよび デスクトップの設定	証明書1	₹	証明書 2	Ę
	< 前のページ			次へ >
キャンセル			保存	

## デバイスプロファイルの編集-証明書の設定

図 62

「証明書の設定」ウィンドウには、Citrix および VMware 接続証明書の構成内容が表示されます。証明書ファイルがアップロードされ、ソフトウェアに保存されている必要があります。証明書の詳細は、「設定」->「ファイル」->「証明書」ページで管理および表示できます。以前に証明書を構成した場合は、Citrix 接続証明書または VMware 接続証明書に以前に構成したファイル名が表示されます。「証明書の設定」または左側の任意のタブをクリックして、設定プロセス中にいつでも設定ページを切り替えます。

アスタリスク(*)の付いたすべてのフィールドに入力するか、選択してください。これらのフィールドは、入力または設定する必要があります。

証明書 1:展開アイコン をクリックして証明書ファイルを選択し、選択可能なファイルリストを展開して表示します。一度に選択できるのは 1 つだけです。

編集 デバイスプロファイル × ⊖ 書式をリセット × 証明書1 ca_root_cert.pem 情報 証明書1 証明書 2 パスワード 電源管理 ネットワーク設定 セキュリティ設定 証明書の設定 日時の設定 ロゴのアップロードおよび デスクトップの設定 < 前のページ 次へ > キャンセル

証明書 2:展開アイコンをクリックして証明書ファイルを選択し、選択可能なファイルリストを展開して表示します。一度に選択できるのは1つだけ

Device Management Software 管理者用ガイド

です。

編集 デバイスプロファイル				⊖ 書式をリセット ×	証明書 2	0
情報 パスワード 電源管理 ネットワーク設定 セキュリティ設定 <b>証明者の設定</b> 日時の設定 ロゴのアップロードおよび デスクトップの設定	延明書 1	F	証明書 2	F	ca_root_cert.pem	
	< 前のページ			次へ >		
キャンセル			保存			

- 次へ > または左側の「日付/時刻設定」タブをクリックして、次の設定ページに移動します。
- く前のページ または左側のセキュリティ設定タブをクリックして、前の設定 ページに戻ります。
- 保存をクリックして変更を保存し、ページを終了します。必須フィールドが入力されていない場合は、エラーメッセージが表示され、カーソルが未入力フィールドに移動します。
- 書式リセットアイコン^〇 ^{書式をリセット}をクリックすると、ページの内容がデ フォルトの状態と最初の設定ページにリセットされます。

 キャンセルまたは×アイコンをクリックすると、変更を保存せずにページが 終了します。

編集 デバイスプロファイル				⊖ 書式をリセット 🗙
情報 パスワード 電源管理 ネットワーク設定 セキュリティ設定 証明書の設定 日時の設定 ロゴのアップロードおよび デスクトップの設定	タイムゾーン GMT+09:00 NTP 有効	~	時間表示形式 24時間 NTPサーバー 1~64文字	~
	< 前のページ			次へ >
キャンセル			保存	

図 63

### デバイスプロファイルの編集-日時設定

日時設定ウィンドウには、タイムゾーン、時刻形式、および NTP 設定の内容が表示されます。日時設定または左側の任意のタブをクリックして、設定プロセス中にいつでも 設定ページを切り替えます。

- タイムゾーン:ドロップダウンリストからデバイスが配置されているタイムゾーンを選択します。このフィールドを設定する必要があります。
- 時間表示形式:ドロップダウンリストから 12 時間または 24 時間を選択します。このフィールドを設定する必要があります。
- NTP:ドロップダウンリストから「無効」または「有効」を選択します。このフィールドを設定する必要があります。
- NTP サーバー:NTP サーバーアドレスを入力します。このフィールドを設定 する必要があります。

- 次へ > または左側の「ロゴのアップロードとデスクトップの設定」タブを選 択して、次の設定ページに移動します。
- < 前のページ または左側の証明書の設定タブをクリックして、前の設定ページに戻ります。</li>
- 保存をクリックして変更を保存し、ページを終了します。必須フィールドが入力されていない場合は、エラーメッセージが表示され、カーソルが未入カフィールドに移動します。
- 書式リセットアイコン^〇 書式をリセットをクリックすると、ページの内容がデフォルトの状態と最初の設定ページにリセットされます。
- キャンセルまたは × アイコンをクリックすると、変更を保存せずにページが 終了します。

編集 デバイスプロファイル				⊖ 書式をリセット 🗙
情報 パスワード 電源管理 ネットワーク設定 セキュリティ設定 証明書の設定 日時の設定 ロゴのアップロードおよび デスクトップの設定	壁紙 デフォルト画像 システム情報 有効	~	「フォルト画像	
キャンセル			保存	

# デバイスプロファイルの編集-ロゴのアップロードとデスクトップの設定

ロゴのアップロードとデスクトップの設定ウィンドウでは、壁紙イメージ、ロゴ、およびシ ステム情報の有効/無効を設定できます。ロゴのアップロードとデスクトップの設定ま たは左側の任意のタブをクリックして、設定プロセス中にいつでも設定ページを切り替 えます。壁紙やロゴの画像を設定したことがある場合、壁紙やロゴには以前に選択し たファイル名が表示されます。

- 壁紙:アップロードする壁紙イメージファイルを選択します。単一の画像ファ イルをアップロードできます。アイコンをクリックすると、右側の壁紙プレ ビュー画面が展開されます。壁紙ファイルを選択した場合は、プレビュー画 面に以前選択した画像が表示されます。壁紙画像を選択していない場合 は、プレビュー画面にグレーの画像が表示されます。
- 壁紙ファイルを選択し、新しい壁紙画像を使用する場合は、 ^{選択} アイコンを直接クリックして画像を変更するか、 クリア クリックして前の設定をクリアし、 ^{選択} をクリックして新しい画像を設定します。
- アイコンをクリックすると、ファイル選択ウィンドウが表示されます。選択した壁紙ファイルを確認すると、画像が壁紙プレビュー画面に表示されます。選択したファイル名が壁紙に表示されます。ファイル形式、サイズ、および/または制限は、選択したデバイスタイプによって異なります。プレビュー画面のファイル制限の説明を参照してください。
  クリアアイコンをクリックして、選択したファイルをクリアします。ファイルプレビュー画面と壁紙が未編集状態に戻ります。
  アイコンをクリックして、展開ファイル設定画面を閉じます。このフィールドはオプションです。
- ロゴ:アップロードする会社のロゴファイルを選択します。単一のロゴファイルをアップロードできます。
   アイコンをクリックすると、右側のロゴプレビュー画面が展開されます。ロゴファイルを選択した場合、プレビュー画面には、以前に選択した画像が表示されます。ログオン画像を選択していない場合は、プレビュー画面にグレーの画像が表示されます。
- ロゴファイルを選択し、新しいロゴ画像を使用する場合は、
   コンを直接クリックして画像を変更するか、
   クリア
   クリア
   クリアしてから、
   選択
   をクリックして新しい画像を設定できます。

- アイコンをクリックすると、ファイル選択ウィンドウが表示されます。選択したロゴファイルを確認すると、ロゴプレビュー画面に画像が表示されます。ロゴには、選択したファイル名が表示されます。ファイル形式、サイズ、および/または制限は、選択したデバイスタイプによって異なります。プレビュー画面のファイル制限の説明を参照してください。 クリア アイコンをクリックして、選択したファイルをクリアします。ファイルプレビュー画面とロゴは未編集の状態に戻ります。 アイコンをクリックして、展開ファイル設定画面を閉じます。このフィールドはオプションです。
- システム情報:ドロップダウンリストから「無効」または「有効」を選択し、UIに
   システム情報を表示するかどうかを確認します。このフィールドを設定する
   必要があります。
- < 前のページ または左側の日時設定タブをクリックして、前の設定ページ に戻ります。
- 保存をクリックして変更を保存し、ページを終了します。必須フィールドが入 力されていない場合は、エラーメッセージが表示され、カーソルが未入力フ ィールドに移動します。
- 書式リセットアイコン^〇書式をリセットをクリックすると、ページの内容がデフ オルトの状態と最初の設定ページにリセットされます。
- キャンセルまたは、アイコンをクリックすると、変更を保存せずにページが 終了します。

Copyright© 2021 ELSA Japan, Inc.

VIXEL					🕒 Knaka530 🗸
	デバイス プロファイル	接続プロファイル			
<b>B</b> Overview	in the second se			/ B 0 <b>D</b> ± 1	1 検索 へ 4五
Device	デバイスプロファイル	デバイスタイプ	タイムゾーン	グループ	✓ 最終編集日時
Device	02_DevProfile	EV300-TR	GMT+09:00		2021.05.11 16:11
Profile Task History Settings	01_DevProfile	デバイスプロファイJ グループのデ ✓ 5分以内 □ 本日	Lが編集されました。 タスクが実 バイスプロファイルが更新されま 午後 16 : 15 適用	行されると、 :す。	2021.05.11 11:11

# 編集済みデバイスプロファイルのタスクスケジューリング

凶 65

デバイスプロファイルが1つ以上のグループに適用され、タスクの実行中にグループ がない場合、DMSはデバイスプロファイルの編集が完了した後に新しいタスクスケジ ューリングを表示します。タスクを追加して実行する必要があります。タスクを実行す ると、変更されたデバイスプロファイルがグループ内のすべてのデバイスに適用され ます。

5 分以内または将来、日付と時刻を指定してタスクを実行できます。日付は本日また は明日としてのみ設定できます。設定を完了したら、「適用」ボタンをクリックして変更 を保存し、ウィンドウを閉じます。

新しいタスクは、sTask_D9999(9999 はランダムに生成されたシーケンス番号)の名前 形式でタスクリストに表示されます。デバイスプロファイルまたは接続プロファイルを 変更するタスクは、編集または削除できません。

(4) デバイスプロファイルの削除

削除できるのは、どのグループにも割り当てられていないデバイスプロファイルのみ です。デバイスプロファイルがグループに割り当てられている場合は、デバイスプロフ ァイル情報の表示のみ可能です。

VIXEL					😩 Knaka530 🗸
	デバイス プロファイル	接続プロファイル			
Cverview	追加				() 検索 へ ( ##
Device	デバイスプロファイル	デバイスタイプ	タイムゾーン	グループ	✔ 最終編集日時
	01_DevProfile	EV300-TR	GMT+09:00	1	2021.05.11 16:11
Profile Task Ö History Settings	02_DevProfile	EV300-TR	CMT+09-00 編集 表示 別除 コピー エクスポート		2021.05.11 16:11

図 66 デバイスプロファイルの削除

リストからデバイスプロファイルを選択し、ツールバーの削除アイコン をクリックして、選択したデバイスプロファイルを削除します。リストからデバイスプロファイルを右 クリックして、削除オプションを表示することもできます。

確認ダイアログが表示されます。キャンセルをクリックして変更せずにウィンドウを終 了するか、削除をクリックしてデバイスプロファイルを削除します。

VIXEL					😩 Knaka530 🗸
	デバイス プロファイル	接続プロファイル			
<b>O</b> verview	ntêr				① 検索
	デバイスプロファイル	デバイスタイプ	タイムゾーン	グループ	∨ 最終編集日時
Device	01_DevProfile	EV300-TR	GMT+09:00	1	2021.05.11 16:11
Profile	02_DevProfile			×	2021.05.11 16:11
Task Ö History		215070771	ZIP	C U C 9 77 2	
<b>C</b> Settings		(++	エクスポート		

(5) デバイスプロファイルのエクスポート

# デバイスプロファイルのエクスポート確認ウィンドウ

図 67

デバイスプロファイルリストから 1 つまたは複数のデバイスプロファイルを選択して、 データをエクスポートします。ツールバーのエクスポートアイコン をクリックする か、ショートカットリストからエクスポートをクリックして、デバイスプロファイルデータを エクスポートします。

リストからデバイスプロファイルをクリックして選択しなかった場合は、すべてのデバイ スプロファイルデータがエクスポートされます。クリックしてリストから特定のデバイス プロファイルを選択すると、選択したデバイスプロファイルデータがエクスポートされま す。

「キャンセル」をクリックして、ウィンドウを閉じます。

エクスポートをクリックして、デバイスプロファイルデータをエクスポートします。ブラウ ザの設定によっては、エクスポートファイルの場所を選択するためのウィンドウが表示 される場合や、割り当てられたダウンロード場所にファイルが直接エクスポートされる 場合があります。エクスポート処理中にエラーが発生すると、エラーメッセージが表示 されます。

["DMS":{"Version":"2.2.0", "CreateTime":"20180531112834"}, "deviceTypeData":{{"items":{{"abilityFlag":{"referenceArea":{"timeZone":"005_001"},"supportCounces and the second se "imgResolution":[],"abilitySupport":1,"valueLength":[6,32],"decryptShowValue":1,"fileSize":[],"values":{},"name":"User Password","allowSpaceInValue":0,"disj yFlag::{},"name":"Power Management","displayOrder":2,"abilitySupport":1,"settingFields":[{"imgltemOption":0,"imgResolutionMustEqual":0,"fieldType":1,"all Yrlag :(), fame : Power waragement , usprayorder :2, abintysupport :1, setting redux :() imgitemoption :0, imgresolutionmustrequal to, redurpp :1, an e":0,"displayOrder":2,"valueType":1,"subFileArray":[],"defaultValue":2,"required":1,"key":"002_002","colorFormat":0},["imgltemOption":0,"imgResolutionMu in","value":5},{"name":"30 min", "value":6},{"name":"45 min", "value":7},{"name":"1 hr", "value":8},{"name":"3 hr", "value":9},{"name":"5 hr", "value":10}],"mut "003_006"]]},("value":1,"effectField":[["effect":0,"fillValue":"","key":"003_002","["effect":0,"fillValue":"","key":"003_003_003"]},["effect":0,"fillValue":"","key":"003_007","["effect":0,"fillValue":"","key":"003_007","["effect":0,"fillValue":"","key":"003_007","["effect":0,"fillValue":"","key":"003_007","["effect":0,"fillValue":"","key":"003_007","["effect":0,"fillValue":"","key":"003_007","["effect":0,"fillValue":"","key":"003_007","["effect":0,"fillValue":"","key":"003_007","["effect":0,"fillValue":"","key":"003_007","["effect":0,"fillValue":"","key":"003_007","["effect":0,"fillValue":"","key":"003_007","["effect":0,"fillValue":"","key":"003_007","["effect":0,"fillValue":"","key":"003_007","["effect":0,"fillValue":"","key":"003_007","["effect":0,"fillValue":"","key":"003_007","["effect":0,"fillValue":"","key":"003_007","["effect":0,"fillValue":"","key":"003_007","["effect":0,"fillValue":"","key":"003_007","["effect":0,"fillValue":"","key":"003_007","["effect":0,"fillValue":"","key":"003_007","["effect":0,"fillValue":"","key":"003_007","["effect":0,"fillValue":"","key":"003_007","["effect":0,"fillValue":"]","key":"003_007","["effect":0,"fillValue":"]","key":"003_007","["effect":0,"fillValue":"]","key":"0,"["effect":0,"fillValue":"]","key":"0,"["effect":0,"fillValue":"]","key":"0,"["effect":0,"fillValue":"]","key":"0,"["effect":0,"fillValue":"]","key":"0,"["effect":0,"fillValue":"]","key":"0,"["effect":0,"fillValue":"],"key:"["effect":0,"fillValue":"],"key:"["effect":0,"fillValue":"],"key:"["effect":0,"fillValue":"],"key:"["effect":0,"fillValue":"], 03"),("effect":0,"fillValue":"","key":"003_004"),("effect":0,"fillValue":"","key":"003_005"),("effect":0,"fillValue":"","key":"003_006")}]),"contentType":0,"using( ey":"003_004","colorFormat":0},{"imgltemOption":0,"imgResolutionMustEqual":0,"fieldType":3,"allowMultipleValues":0,"adaptiveControl":0,"imgResolution }],"mutualExclusion":0,"effect":{{"value":0,"effectField":{{"effect":2,"fillValue":"","key":"003_008"},{"effect":2,"fillValue":" ,"key":"003_009"},{"effect":2,"fillVal ],"abilitySupport":1,"valueLength":[1,1],"decryptShowValue":0,"fileSize":[],"values":{"content":[{"name":"Open","value":0},{"name":"WEP-ASCII","value":1},[" "adaptiveControl":0,"imgResolution":[],"abilitySupport":1,"valueLength":[1,1],"decryptShowValue":0,"fileSize":[],"values":{"content":[{"name":"Disable","value imgResolution":[],"abilitySupport":1,"valueLength":[1,1],"decryptShowValue":0,"fileSize":[],"values":{"content":[{"name":"Disable","value":0},["name":"Enable qual":0,"fieldType":0,"allowMultipleValues":0,"adaptiveControl":0,"imgResolution":[],"abilitySupport":1,"valueLength":[1,10],"decryptShowValue":0,"fileSize":[ rder":7,"valueType":0,"subFileArray":["crt","cer","der","p7b","p7c","pfx","p12","perm"],"defaultValue":"","required":1,"key":"004_007","colorFormat":0},("in },["name":"GMT-08:00","value":4},["name":"GMT-07:00","value":5},["name":"GMT-06:00","value":6},["name":"GMT-05:00","value":7},["name":"GMT-04:30"," me":"GMT+14:00","value":36}],"mutualExclusion":0,"effect":[],"contentType":0,"usingContentKey":""},"name":"GMT-05:00","value":7},["name":"GMT-04:30"," "mutualExclusion":0,"effect":[["value":0,"effectField":[["effect":1,"fillValue":","key":"005_004"]]];[value":1,"effectField":[["effect":0,"fillValue":","key":"005_004"]]];[value":1,"effectField":[["effect":0,"fillValue":","key":"005_004"]]];[value":1,"effectField":[["effect":0,"fillValue":","key":"005_004"]]];[value":1,"effectField":[["effect":0,"fillValue":","key":"005_004"]]];[value":1,"effectField":[["effect":0,"fillValue":","key":"005_004"]]];[value":1,"effectField":[["effect":0,"fillValue":","key":"005_004"]]];[value":1,"effectField":[["effect":0,"fillValue":","key":"005_004"]]];[value":1,"effectField":[["effect":0,"fillValue":","key":"005_004"]]];[value":1,"effectField":[["effect":0,"fillValue":","key":"005_004"]]];[value":1,"effectField":[["effect":0,"fillValue":","key":"005_004"]]];[value":1,"effectField":[["effect":0,"fillValue":","key":"005_004"]]];[valueTitor]];["effectField":[["effect":0,"fillValue":","key":"005_004"]]];[valueTitor]];["effectField":[["effect":0,"fillValue":","key":"005_04"]];[valueTitor]];["effectField":["effect":0,"fillValue":","key":"005_04"]];["effectField":["effect":0,"fillValue":","key":"005_04"]];["effectField":["effectTitor]];["effectField":["effectTitor]];["effectField":["effectTitor]];["effectTitor]];["effectTitor]];["effectTitor]];["effectTitor]];["effectTitor]];["effectTitor]];["effectTitor]];["effectTitor]];["effectTitor]];["effectTitor]];["effectTitor]];["effectTitor]];["effectTitor]];["effectTitor]];["effectTitor]];["effectTitor]];["effectTitor]];["effectTitor]];["effectTitor]];["effectTitor]];["effectTitor]];["effectTitor]];["effectTitor]];["effectTitor]];["effectTitor]];["effectTitor]];["effectTitor]];["effectTitor]];["effectTitor]];["effectTitor]];["effectTitor]];["effectTitor]];["effectTitor]];["effectTitor]];["effectTitor]];["effectTitor]];["effectTitor]];["effectTitor]];["effectTitor]];["effectTitor]];["effectTitor]];["effectTitor]];["effectTitor]];["effectTitor]];["effectTitor]];["effectTitor]];["effectTitor]];["effectTitor]];["effectTitor]];["effectTitor]];["ef ."kev":"005 

 owname to, meste 10,10000, values {}, mame i valipager, and/wspacentvalue to, uspacentvalue 1, value/pe 0, submertvalue 10, uspacentvalue 1, value/pe 0, submertvalue 1, value/pe 0, submertvalue 1, value/pe 0, submertvalue 1, value/pe 0, submertvalue 1, value 1 mat":0],{{"imgItemOption":0,"imgResolutionMustEqual":0,"fieldType":1,"allowMultipleValues":0,"adaptiveControl":1,"imgResolution":[],"abilitySupport":1,"valu 1050","value":26],{{"name":"1600x1200","value":27},{"name":"1920x1200","value":28},{"name":"1920x1080","value":29},{"name":"2048x1536","value":30},{ "Rotate Right","value":1},{"name":"Rotate Left","value":2},{"name":"Inverted","value":3}},"mutualExclusion":0,"effect":[],"contentType":0,"usingContentKey" ze":[],"values":{"content":[],"mutualExclusion":1,"effect":[],"contentType":1,"usingContentKey":"007_002"},"name":"Secondary Display","allowSpaceInValue 07_004"},"name":"Secondary Screen Orientation", "allowSpaceInValue":0,"displayOrder":8,"valueType":1,"subFileArray":[],"defaultValue":0,"required":1,"key' },["name":"30 min","value":6},["name":"45 min","value":7},["name":"1 hr","value":8},["name":"3 hr","value":9},["name":"5 hr","value":10}],"mutualExclusion orFormat":0},["imgItemOption":0,"imgResolutionMustEqual":0,"fieldType":0,"allowMultipleValues":0,"adaptiveControl":0,"imgResolution":[],"abilitySupport": e":0,"displayOrder":4,"valueType":1,"subFileArray":[],"defaultValue":50,"required":1,"key":"008_004","colorFormat":0},{"imgItemOption":0,"imgResolutionM ,"imgResolutionMustEqual":0,"fieldType":0,"allowMultipleValues":0,"adaptiveControl":0,"imgResolution":[],"abilitySupport":1,"valueLength":[0,100],"decryptS es":{},"name":"Microphone Volume","allowSpaceInValue":0,"displayOrder":2,"valueType":1,"subFileArray":[],"defaultValue":50,"required":1,"key":"009_002"

図 68

デバイスプロファイルデータのエクスポート

エクスポートされる形式は、ファイル名

DMS_DeviceProfile_yyyymmdd_hhmmss.zip(["]DMS_DeviceProfile":固定文

字, "yyyymmdd":エクスポートした年/月/日、"hhmmss": エクスポートした時間-時/分

/秒)の圧縮ファイルです。圧縮ファイルには、テキストファイルが含まれます。

項目やデータは、引用符("")で囲んで表示します。2 つの値は、カンマ(",")で区切りま す。特に指定がない場合は、インポートエラーを避けるため、エクスポートした内容を 変更しないでください。

VIXEL				🖲 Knaka530 🗸
	デバイス プロファイル 掛	続プロファイル		
<b>D</b> Overview	追加			↑] ( _{統有} へ) [荘]
<b>D</b> evice	デバイン	イルのインポート		★ 最終編集日時
Profile	01_Dev 02_Dev			2021.05.11 16:11 2021.05.11 16:11
∷≣ Task ⊖ History		ZIP ここにファイルをド ^{また}	 ロップしてください # フx	
Settings		キャンセル		

(6) デバイスプロファイルのインポート

図 69 デバイスプロファイルのインポート

デバイスプロファイルのメインウィンドウで、ツールバーのインポートアイコン リックして、デバイスプロファイルデータをインポートします。ここでファイルをドラッグす るか、参照をクリックしてインポートするファイル(*.zip)を選択できます。一度に読み込 むことができるファイルは1つだけです。

「キャンセル」をクリックして、インポートウィンドウを変更せずに終了します。

「インポート」をクリックして、装置プロファイル・データをインポートしてから、ウィンドウ を離れます。インポート処理中にエラーが発生すると、エラー・メッセージが表示され ます。エラーレポートをダウンロードして表示できます。

コピー デバイスプロファイル			⊖ 書式をリセット 🗙
情報 パスワード 電源管理 ネットワーク設定 セキュリティ設定 証明書の設定 日時の設定 ロゴのアップロードおよび デスクトップの設定	デバイスプロファイル・ 01_DevProfile(1) 説明 技術部用プロファイル	デバイスタイプ EV300-TR	
			次へ >
キャンセル		⊐ <b>Ľ</b> –	

# (7) デバイスプロファイルのコピー

図 70 デバイスプロファイルのコピー

デバイスプロファイルのメインウィンドウで、コピーするデバイスプロファイルアイテム を選択し、ツールバーのコピーアイコン をクリックするか、ショートカットリストからコ ピーをクリックしてデバイスプロファイルデータをコピーします。

画面上のフィールドと設定はすべて、ソースのデバイスプロファイルデータからコピー されます。これらの設定は、ソースのデバイスタイプと同じである必要がある「デバイ スタイプ」を除いて編集できます。

コピーをクリックしてデータを保存し、ウィンドウを終了します。必須フィールドが入力さ れていない場合は、エラーメッセージが表示され、カーソルが未入力フィールドに移動 します。

書式リセットアイコン^{の 書式をリセット}をクリックすると、ページコンテンツがデフォルト 状態にリセットされます。
キャンセルをクリックして、デバイスプロファイルのコピーウィンドウを変更せずに終了します。

3.6.2 接続プロファイル

VIXEL										8	Knaka530 🗸
-	デバ	イスプロファ	イル	接続プロファ	イル						
Overview		追加						+	1 ▼■ ▶≡ 検索		Q, <u>4</u> <u>+</u> <u>+</u> <u>+</u>
		接続プロフ	アイル	デバイスタイ	プ グル	ループ	接続		✔ 最終編集日時		
		> 01_ConPro	ofile	EV300-TR	1		1		2021.05.11 11:15		_
Profile											_
:											_
Task											_
୍											_
History											_
Settings											_
-											_

接続プロファイル

义 71

画面左側の「Profile」をクリックします。次に、「接続プロファイル」ページをクリックして、接続プロファイル項目を表示します。

リストには、作成されたすべての接続プロファイルが表示されます。これには、各接続 プロファイルの名前、デバイスタイプ、グループ番号、接続番号、最後に編集した時刻 が含まれます。

接続プロファイルは、表示、追加、編集、コピー、または削除できます。

検索フィールド 検索 。 では、検索条件を満たす任意のデータを検索できます。入力された内容と現在のリストのデータが比較され、一致するデータが表示されます。

詳細検索アイコン をクリックすると、高度な検索画面が表示されます。接続プロフ ァイル画面で特定のデータを検索するための検索条件を定義できます。使用する条 件(デバイスタイプ、接続プロファイル、接続、接続タイプ、説明、使用グループ、作成 ユーザ、作成時刻など)を選択し、検索語句を入力したら、ルール追加アイコン ↓ ルールを追加をクリックして検索リストにルールを追加します。1 つまたは複数の検 索条件を追加できます。設定が完了したら、検索をクリックしてデータ検索を開始し、 キャンセルまたは × アイコンをクリックして検索画面を閉じ、接続プロファイル画面に 戻ります。

高度な検索	○ 書式をリセット	$\times$
フィルター		
すべて (および)	~	
グループ <b>v</b> 含む	~	
リスト	🕂 ルールを追加	
💿 デバイスタイプ 含む "123".		
⊗ グループ 含む "abc".		
キャンセル	検索	

ツールバーのインポートアイコン 👱 をクリックして、接続プロファイルをインポートしま す。

ツールバーのエクスポートアイコン かします。リストから接続プロファイルを選択しなかった場合は、すべての接続プロファ イルがエクスポートされます。特定の接続プロファイルが選択されている場合は、選 択したデータがエクスポートされます。

各列ヘッダーをクリックして、文字または数字の順序でデータをソートします。

^	Connection Profile	~	Connection Profile
$\triangleright$	ConnProfile_001	$\triangleright$	USBSTC_ConnProfile
$\triangleright$	ConnProfile_002	$\triangleright$	Test_Running_02
$\triangleright$	ddddd	$\triangleright$	Test_Running_01
⊳	Moka Test 1	$\triangleright$	Test InTask 02

データを昇順または降順にソートします ♪

ページで接続プロファイルを選択し、ウィンドウ上部のツールバーアイコンをクリックして、接続プロファイルを編集、表示、削除、またはコピーします。

- ツールバーの編集アイコン をクリックして、接続プロファイル設定を編集 します。
- ツールバーの表示アイコン をクリックして、接続プロファイル情報を表示します。
- ツールバーの削除アイコン^面をクリックして、接続プロファイルを削除します。
- ツールバーのコピーアイコン ジをクリックして、接続プロファイルをコピーします。
- ツールバーの展開アイコン^{▼■}をクリックして、適用されている接続プロファ イルと関連する接続情報を展開および表示します。
- ツールバーの折りたたみアイコン をクリックすると、展開されている接続
   プロファイルリストと関連する接続情報が折りたたまれます。

リストから接続プロファイルを右クリックすると、接続プロファイルの編集、表示、削除、またはコピーのショートカットが表示されます。ショートカットは、ツールバーのアイ コンと同じです。

1 つ以上の接続プロファイルを同時に選択できます。ツールバーまたはショートカット リストのアクティブな機能(グレー表示されていない機能)は、選択肢や適用されている グループの状態によって異なります。

(1) 接続プロファイルの追加

追加 接続プロファイル			⊖ 書式をリセット 🗙
<b>プロファイル 情報</b> 接続 情報 標準	接続プロファイル*	デバイスタイプ EV300-TR	~
リダイレクション	説明		
詳細	最大 200 文字		
			次へ > 
キャンセル		追加	

図 72 接続プロファイルの追加-プロファイル情報

「接続プロファイル」ページの「追加」アイコン ^{追加}を選択して、新しい接続プロファイルを作成します。

ウィンドウには、選択したデバイスタイプに応じて異なる設定内容が表示されます。こ こでは、デバイス種別「EV300-TR」を例に説明します。「プロファイル情報」または左 側のタブをクリックすると、設定プロセス中いつでも設定ページを切り替えることがで きます。

アスタリスク(*)の付いたすべてのフィールドに入力するか、選択してください。これら のフィールドは、入力または設定する必要があります。デバイスタイプが確立され、 DMS に存在する場合は、フィールドに順番に表示されます。

接続プロファイル:接続プロファイル名を設定する必要があります。名前フィールドの長さは 20 文字です。接続プロファイル名にスペースは使用できません。

- デバイスタイプ:ドロップダウンリストからデバイスタイプを選択します。この フィールドに入力する必要があります。ドロップダウンリストは、デバイスが DMS サーバーに登録されると生成されます。
- 説明:接続プロファイルの説明を入力できます。説明の長さは 200 文字です。このフィールドはオプションです。
- 次へ > または左側の「接続情報」タブをクリックして、次の設定ページに
   移動します。
- ●「追加」をクリックして新しい接続プロファイルを追加し、ページを終了します。必須フィールドが入力されていない場合は、エラーメッセージが表示され、カーソルが未入力フィールドに移動します。
- 書式リセットアイコン^〇 ^{書式をリセット}をクリックすると、ページコンテンツが デフォルト状態にリセットされます。
- キャンセルまたは×アイコンをクリックすると、変更を保存せずにページが 終了します。

追加 接続プロファイル			⊖ 書式をリセット 🗙
プロファイル 情報 接続 情報 標準 リダイレクション 詳細	接続名* 管理部接続 キオスクモード 無効 ~ 切断後の自動再接続 無効 ~	接続タイプ VMware 自動接続 無効	~
キャンセル	< 前のページ	追加	次へ >

接続プロファイルの追加-接続情報

接続プロファイルを追加する場合は、接続情報を入力する必要があります。「接続情 報」または左側の任意のタブをクリックして、設定プロセス中にいつでも設定ページを 切り替えます。

- 接続名:接続名を設定する必要があります。名前フィールドの長さは 20 文 字です。接続名にスペースは使用できません。
- 接続タイプ:ドロップダウンリストから接続タイプ(VMware、Citrix、RDP、および Teradici PCoIP)を選択します。リストには、選択したデバイスタイプに応じて異なる設定内容が表示されます。このフィールドを選択する必要があります。
- キオスクモード:ドロップダウンリストから「無効」または「有効」を選択して、
   キオスクモードを設定します。このフィールドを選択する必要があります。
- 自動接続:ドロップダウンリストから「無効」または「有効」を選択して、自動接続を設定します。キオスクモードが有効な場合、このフィールドは読み取り
   専用です。このフィールドを選択する必要があります。
- 切断後に自動再接続:自動再接続を設定するには、ドロップダウンリストから「無効」または「有効」を選択します。キオスクモードが有効な場合、このフィールドは読み取り専用です。このフィールドを選択する必要があります。
- ●「N 秒後に再接続」:フィールド「切断後に自動再接続」で「有効」を選択すると、この設定が表示され、1~3600(秒)の値を設定できます。このフィールドを設定する必要があります。
- 次へ>または左側の標準タブをクリックして、次の設定ページに移動します。
- く前のページ または左側のプロファイル情報タブをクリックすると、前の設定ページに戻ります。

- 「追加」をクリックして新しい接続プロファイルを追加し、ページを終了します。必須フィールドが入力されていない場合は、エラーメッセージが表示され、カーソルが未入力フィールドに移動します。
- 書式リセットアイコン^〇書式をリセットをクリックすると、ページの内容がデフ オルトの状態と最初の設定ページにリセットされます。
- キャンセルまたは×アイコンをクリックすると、変更を保存せずにページが 終了します。

追加 接続プロファイル				⊖ 書式をリセット 🗙
プロファイル 情報 接続 情報 <b>標準</b>	接続方法	~	サーバー*	
リジュレッション	ドメ1 <i>ン</i> *		<u> ユーサー名</u>	
		۲		
	< 前のページ			次へ >
キャンセル			追加	

接続プロファイルの追加-標準(VMware)

「接続情報」->「接続タイプ」で VMware を選択すると、標準設定ウィンドウで基本的な 接続情報(接続方法、サーバーアドレス、ドメイン、ユーザー名、パスワード)を設定で きます。「標準」または左側の任意のタブをクリックすると、設定プロセス中にいつでも 設定ページが切り替わります。

- 接続方法:ドロップダウンリストから「通常ログイン」または「スマートカードロ グイン」を選択します。
- サーバー:サーバーアドレスを設定します。このフィールドに入力する必要 があります。サーバーアドレスフィールドにスペースを入れることはできません。
- 「ドメイン」:「接続方法」で「通常」を選択した場合は、サーバードメイン名を 設定します。このフィールドに入力する必要があります。ドメイン名にスペー スは使用できません。
- ユーザー名:接続方法で一般を選択した場合、この設定を以前に構成する
   には、接続ユーザー名を入力します。
- パスワード:接続方法で一般を選択したときに、この設定を以前に構成する場合は、接続パスワードを入力します。パスワードの表示アイコン をクリックすると、パスワードフィールドにデータが表示されます。パスワードの非表示アイコン をクリックすると、パスワードフィールドのデータが非表示になります。
- 次へ > または左側の「リダイレクション」タブをクリックして、次の設定ページに移動します。
- く前のページ または左側の「接続情報」タブをクリックすると、前の設定ページに戻ります。
- ●「追加」をクリックして新しい接続プロファイルを追加し、ページを終了します。必須フィールドが入力されていない場合は、エラーメッセージが表示され、カーソルが未入力フィールドに移動します。
- 書式リセットアイコン^〇書式をリセットをクリックすると、ページの内容がデ フォルトの状態と最初の設定ページにリセットされます。
- キャンセルまたは アイコンをクリックすると、変更を保存せずにページが 終了します。

追加 接続プロファイル ● 書式をリセット × プロファイル 情報 サーバー* 接続方法 接続 情報 StoreFront ~ **尰**淮 リダイレクション ドメイン* ユーザー名 パスワード ストア名* ۲ デリバリーコントローラー 接続モード HTTP ~ アプリケーション名* キャンセル 追加

Device Management Software 管理者用ガイド

# 接続プロファイルの追加-標準(Citrix)

図 75

「接続情報」->「接続タイプ」で Citrix を選択すると、標準設定ウィンドウで基本的な接 続情報を設定できます。「標準」または左側の任意のタブをクリックすると、設定プロセ ス中にいつでも設定ページが切り替わります。

- 接続方法:ドロップダウンリストから「StoreFront」、「Web」、または「スマート カードログイン」を選択します。
- 「接続方法」で「StoreFront」を選択すると、サーバー、ドメイン、ユーザ名、 パスワード、ストア名、配信コントローラ、接続モード、およびアプリケーション名を設定するためのフィールドが表示されます。

Copyright© 2021 ELSA Japan, Inc.

接続方法	サーバー*
StoreFront 🗸	
ドメイン*	ユーザー名
パスワード	ストア名*
۲	
デリバリーコントローラー	接続モード
	HTTP 🗸
アプリケーション名*	

接続方法で Web を選択すると、設定するための URL のフィールドが表示されます:

接続方法	URL	
Web	~	

接続方法でスマートカードログインを選択すると、サーバー、ストア名、デリバリーコントローラ、スマートカードドライバ、およびスマートカード削除アクションを設定するためのフィールドが表示されます。

接続方法		サーバー*
スマートカードログイン	~	
ストア名*		デリバリーコントローラー
スマートカードドライバー		スマートカードの取り外しアクション
デフォルト	~	何もしない 🗸 🗸

- 次へ > または左側の「リダイレクション」タブをクリックして、次の設定ページに移動します。
- < 前のページ または左側の「接続情報」タブをクリックすると、前の設定ペ ージに戻ります。
- 「追加」をクリックして新しい接続プロファイルを追加し、ページを終了します。必須フィールドが入力されていない場合は、エラーメッセージが表示され、カーソルが未入力フィールドに移動します。

- 書式リセットアイコン^{〇書式をリセット}をクリックすると、ページの内容がデフ オルトの状態と最初の設定ページにリセットされます。
- キャンセルまたは×アイコンをクリックすると、変更を保存せずにページが 終了します。

追加 接続プロファイル				⊖ 書式をリセット 🗙
プロファイル 情報 接続 情報 <b>標準</b> リダイレクション 詳細	接続方法 一般 ドメイン* ユーザー名	~	サーバー* ポート パスワード	
	NLA RDP	~		۲
キャンセル			追加	次八 >

図 76

接続プロファイルの追加-標準(RDP)

「接続情報」->「接続タイプ」で RDP を選択すると、標準設定ウィンドウで基本的な接続情報(接続方法、サーバーアドレス、ドメイン、ユーザー名、パスワード、NLA)を設定できます。「標準」または左側の任意のタブをクリックすると、設定プロセス中にいつでも設定ページが切り替わります。

アスタリスク(*)の付いたすべてのフィールドに入力するか、選択してください。これらのフィールドは、入力または設定する必要があります。

接続方法:ドロップダウンリストから「一般」または「スマートカードログイン」
 を選択します。

- サーバー:サーバーアドレスを設定します。このフィールドに入力する必要 があります。サーバーアドレスフィールドにスペースを入れることはできません。
- 「ドメイン」:「接続方法」で「一般」を選択した場合は、サーバードメイン名を 設定します。このフィールドに入力する必要があります。ドメイン名にスペー スは使用できません。
- ポート:ポートを設定します。このフィールドに入力する必要があります。
- ユーザー名:接続方法で一般を選択したときに、この設定を以前に構成する
   場合は、接続ユーザー名を入力します。
- パスワード:接続方法で一般を選択したときに、この設定を以前に構成する場合は、接続パスワードを入力します。パスワードの表示アイコン 
   をクリックすると、パスワードフィールドにデータが表示されます。パスワードの非表示アイコン 
   をクリックすると、パスワードフィールドのデータが非表示になります。
- NLAN(ネットワークレベル認証):ドロップダウンリストから RDP、TLS、または NLA を選択します。「接続方法」で「スマートカードログイン」を選択した場 合、NLA は強制的に TLS になります。
- 次へ > または左側の「リダイレクション」タブをクリックして、次の設定ページに移動します。
- く前のページ または左側の「接続情報」タブをクリックすると、前の設定ページに戻ります。
- ●「追加」をクリックして新しい接続プロファイルを追加し、ページを終了します。必須フィールドが入力されていない場合は、エラーメッセージが表示され、カーソルが未入力フィールドに移動します。
- 書式リセットアイコン^〇書式をリセットをクリックすると、ページの内容がデフ オルトの状態と最初の設定ページにリセットされます。
- キャンセルまたは、アイコンをクリックすると、変更を保存せずにページが 終了します。

追加 接続プロファイル			⊖ 書式をリセット 🗙
プロファイル 情報 接続 情報 <b>標準</b> 詳細	サーバー*		
	< 前のページ		次へ >
キャンセル		追加	

## 接続プロファイルの追加-標準(Teradici PCoIP)

义 77

「接続情報」->「接続タイプ」で Teradici PCoIP を選択すると、標準設定ウィンドウでサ ーバーアドレスを設定できます。「標準」または左側の任意のタブをクリックすると、設 定プロセス中にいつでも設定ページが切り替わります。

- サーバー:サーバーアドレスを設定します。このフィールドに入力する必要 があります。サーバーアドレスフィールドにスペースを入れることはできません。
- 次へ > または左側の「リダイレクション」タブをクリックして、次の設定ページに移動します。
- < 前のページ または左側の「接続情報」タブをクリックすると、前の設定ページに戻ります。</li>
- 「追加」をクリックして新しい接続プロファイルを追加し、ページを終了します。必須フィールドが入力されていない場合は、エラーメッセージが表示され、カーソルが未入力フィールドに移動します。

- 書式リセットアイコン^〇書式をリセットをクリックすると、ページの内容がデフ オルトの状態と最初の設定ページにリセットされます。
- キャンセルまたは×アイコンをクリックすると、変更を保存せずにページが 終了します。

追加 接続プロファイル			0	書式をリセット 🗙
プロファイル 情報 接続 情報 標準 <b>リダイレクション</b> 詳細	Webカメラおよび音声録音 無効	~	クライアント デバイス 無効	~
	< 前のページ			次へ >
キャンセル			追加	

接続プロファイルの追加ーリダイレクション

「接続情報」->「接続タイプ」で Teradici PCoIP を選択した場合、このページは表示さ れません。「接続情報」->「接続タイプ」で「VMware」を選択すると、「リダイレクション」 設定ウインドウで Web カメラとオーディオ録音、およびクライアントデバイスデバイス のリダイレクトを設定できます。

Webカメラおよび音声録音	クライアント デバイス		
無効	~	無効	~

「接続情報」->「接続タイプ」で Citrix または RDP を選択すると、リダイレクション設定 ウィンドウで Web カメラとスマートカード、クライアントデバイス、シリアルポートデバイ スのリダイレクトを設定できます。

ウェブカメラ		スマートカード	
無効	~	無効	~
クライアント デバイス		シリアルポート	
無効	~	無効	~

- 次へ > または左側の「詳細設定」タブをクリックして、次の設定ページに
   移動します。
- く前のページ または左側の標準タブをクリックすると、前の設定ページに 戻ります。
- ●「追加」をクリックして新しい接続プロファイルを追加し、ページを終了します。必須フィールドが入力されていない場合は、エラーメッセージが表示され、カーソルが未入力フィールドに移動します。
- 書式リセットアイコン^〇 ^{書式をリセット}をクリックすると、ページの内容がデフ オルトの状態と最初の設定ページにリセットされます。
- キャンセルまたは×アイコンをクリックすると、変更を保存せずにページが 終了します。

追加 接続プロファイル			Ð	書式をリセット 🗙
プロファイル 情報 接続 情報 標準	プロトコル VMware Blast	~	未検証の接続の設定 許可	~
リダイレクション 詳細				
	< 前のページ			
キャンセル			追加	



「接続情報」->「接続タイプ」で Citrix を選択した場合、このページは表示されません。 接続方法->接続タイプで VMware を選択すると、詳細設定ウィンドウで、プロトコル、 未検証の接続の設定などの詳細設定を構成できます。

プロトコル	未検証の接続の設定	未検証の接続の設定		
VMware Blast 🗸	許可	~		

[接続情報->接続タイプ]で RDP を選択すると、[詳細設定]ウィンドウで、リモートアプ リケーション、自動再接続、速度レベル、音声、暗号化レベル、壁紙、フォントスムー ジング、RemoteFX、Windows コンテンツ、キーボードイベント、圧縮、低帯域幅の詳細 設定が可能になります。

リモートアプリケーション		自動再接続	
		無効	~
速度レベル		音声	
自動	~	ローカル	~
暗号化レベル		壁紙	
行わない	~	有効	~
フォントスムージング		RemoteFX	
無効	~	無効	~
Windowsコンテンツ		キーボードイベント	
無効	~	有効	~
圧縮		低带域幅	
有効	~	無効	~

「接続情報」->「接続タイプ」で「Teradici PCoIP」を選択すると、「詳細設定」ウインドウ で、検証不能な接続設定の環境設定を行うことができます。

未検証の接続の設定	
警告は許可	~

く前のページまたは左側のリダイレクションタブをクリックして、前の設定ページに戻ります。

- 「追加」をクリックして新しい接続プロファイルを追加し、ページを終了します。必須フィールドが入力されていない場合は、エラーメッセージが表示され、カーソルが未入力フィールドに移動します。
- 書式リセットアイコン^〇書式をリセットをクリックすると、ページの内容がデフ オルトの状態と最初の設定ページにリセットされます。
- キャンセルまたは アイコンをクリックすると、変更を保存せずにページが 終了します。

表示 接続プロファイル			面 項目を削除	×
① この項目はグループによって使用され	います。			
プロファイル 情報	接続プロファイル 01_ConProfile 説明 N/A グループ(1) 技術部 作成日時 2021.05.11 11:15 by knaka5:	30	デバイスタイプ EV300-TR 接続 1 編集日時 2021.05.11 11:15 by knaka530	
編集			閉じる	

# (2) 接続プロファイルの表示

接続プロファイルの表示-1

リストから接続プロファイルを選択し、ツールバーの表示アイコン をクリックして、 接続プロファイルの設定情報を表示します。リストから接続プロファイルを右クリックし て、表示オプションを表示することもできます。

ウィンドウには、選択したデバイスタイプに応じて異なる設定内容が表示されます。こ こでは、デバイス種別「EV300-TR」を例に説明します。

このウィンドウには、接続プロファイル名、デバイスタイプ、説明、適用されたグループ 番号とリスト、接続番号、追加および編集された日付などの接続プロファイル情報が 表示されます。

- 接続プロファイルがグループに適用されている場合、この項目はグループごとに使用されます。が表示されます。展開アイコンをクリックして、適用グループリストを展開し、表示します。閉じるアイコンを選択すると、展開されたグループ・リストが折りたたまれます。
- ●「閉じる」または アイコンをクリックして、接続プロファイル・ウィンドウを閉じて戻ります。
- 「編集」をクリックして、接続プロファイル編集ウィンドウに入ります。
- ●「項目の削除」アイコン[□] ^{項目を削除}を選択して、接続プロファイル項目を削除します。項目がグループに適用されている場合、その項目を削除することはできません。

View Connection Profile		<u>n</u> Delete Item 🗙
① This item is included in processing tas	ks.	
Profile Info	Connection Profile 008_ConnProfile Description Test Description Connection Profile : 3 Group ( 0 ) No Group Data Create Time 2020.11.24 00:08 by 0045	Device Type 29B8C00 8 Connection 9 Edit Time 2020.11.24 00:08 by 0045
EDIT		CLOSE

#### 接続プロファイルの表示-2

表示された接続プロファイルがタスクの処理中の場合、この項目が処理タスクに含まれていることが示されます。処理タスクの詳細のみを表示できますが、編集や削除はできません。^{図 81}

プロファイルがグループに適用されている場合、この項目はグループごとに使用され ます。が表示されます。展開アイコン をクリックして、適用グループリストを展開 し、表示します。閉じるアイコン を選択すると、展開されたグループ・リストが折りた たまれます。

閉じるまたはズアイコンをクリックして、表示ページを閉じます。

## (3) 接続プロファイルの編集

編集できるのは、タスクを実行していない接続プロファイルのみです。接続プロファイ ルが1つ以上のグループに適用され、タスクの実行中にグループがない場合、DMS は接続プロファイルで接続データを追加または編集した後、タスクウィンドウに新しい タスクを表示します。タスクを実行すると、変更された接続プロファイルがグループ内 のすべてのデバイスに適用されます。

編集 接続プロファイル			⊖ 書式をリセット 🗙
プロファイル 情報	接続プロファイル*	デバイスタイプ	
	01_ConProfile	EV300-TR	
	説明		
	最大 200 文字		
キャンセル		保存	

# 接続プロファイルの編集

図 82

リストから接続プロファイルを選択し、ツールバーの編集アイコン をクリックして、 接続プロファイル設定を編集します。リストから接続プロファイルを右クリックして、編 集オプションを表示することもできます。

- 接続プロファイル:接続プロファイル名を設定する必要があります。名前フィールドの長さは 20 文字です。接続プロファイル名にスペースは使用できません。
- デバイスタイプ:このフィールドは読み取り専用であり、変更することはできません。
- 説明:接続プロファイルの説明を入力できます。説明の長さは 200 文字です。このフィールドはオプションです。
- 「保存」をクリックして変更を保存し、ページを終了します。必須フィールドが 入力されていない場合は、エラーメッセージが表示され、カーソルが未入力 フィールドに移動します。

- 書式リセットアイコン^〇 ^{書式をリセット}をクリックすると、ページコンテンツが未 編集の状態にリセットされます。
- キャンセルまたは アイコンをクリックすると、以前の設定が復元され、接続プロファイルウィンドウに戻ります。

## (4) 接続プロファイルの削除

削除できるのは、どのグループにも割り当てられていない接続プロファイルのみで す。接続プロファイルがグループに割り当てられている場合は、接続プロファイル情 報の表示のみが可能です。

VIXEL									🕑 Knaka530 🗸
	Ŧ	バイン	ス プロファイル	接続プロファイル					
Coverview			追加				5	▲ *■ >■ 検索	¢' [4]
Device			接続プロファイル	デバイスタイプ	グループ	接続		➤ 最終編集日時	
		⊳	02_ConProfile	EV300-TR	0	編集		2021.05.12 09:55	
Profile		$\triangleright$	01_ConProfile	EV300-TR	1	表示		2021.05.11 11:15	
3						削除			
						コピー			
Task						エクスホート			
History									
2 Settings									

#### 接続プロファイルの削除

リストから接続プロファイルを選択し、ツールバーの削除アイコン 選択した接続プロファイルを削除します。リストから接続プロファイルを右クリックし て、削除オプションを表示することもできます。

確認ダイアログが表示されます。キャンセルをクリックして変更せずにウィンドウを終 了するか、削除をクリックして削除を確認します。

VIXEL								🕒 Knaka530 🗸
	Ť	バイン	スプロファイル	接続プロファイル				
<b>D</b> Overview			追加				素 [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [	٩. 444
Device			接続プロファイル	デバイスタイプ	グループ	接続	✓ 最終編集日時	
		$\bigtriangledown$	02_ConProfile	EV300-TR	0	1	2021.05.12 09:55	
Profile			•					
:=			VMware					
IdSK			名前	サーバー	ユーザー名	ドメイン	最終編集日時	
History			営業部接続	10.9.1.15		view.local	2021.05.12 09:55	
Settings			01_ConProfile	EV300-TR	1	1	2021.05.11 11:15	

### 接続プロファイル情報の展開

図 84

リストから接続プロファイルを選択します。マウスの左ボタンをダブルクリックするか、 左側のアイコン をクリックして、接続プロファイルリストを展開して表示します。左マ ウスボタンをもう一度ダブルクリックするか、左側のアイコン をクリックして、展開さ れた接続プロファイルリストを折りたたみます。

接続プロフィールー覧には、それぞれの接続タイプ(VMware、Citrix、RDP、Teradici PCoIP)、対応する接続名、サーバーのアドレス、ユーザー名、ドメイン名、最後の編集 時間など、プロフィール内の接続情報の詳細が表示されます。

展開された接続プロファイルの追加アイコン⁺をクリックして、接続プロファイルに新 しい接続を追加します。

リストで接続項目を選択し、ウィンドウ上部のツールバーアイコン 🖉 🖻 🧰 🗗 をク リックして、データの編集、表示、削除、コピーを行います。

- ツールバーの編集アイコン をクリックして、接続データを編集します。
- ツールバーの表示アイコン をクリックすると、接続データが表示されます。

⁽⁵⁾ 接続プロファイルの接続

- ツールバーの削除アイコン をクリックすると、接続データが削除されます。
- ツールバーのコピーアイコン をクリックして、接続データをコピーします。
   接続データをコピーするときは、新しい接続プロファイルを生成するか、既存の接続プロファイルを選択できます。

リストから接続項目を右クリックすると、ツールバーのアイコンと同じ編集、表示、削除、またはコピーのショートカットリストが表示されます。

Teradici PCoIP				
名前	接続方法	ドメイン	サーバー	最終編集日時
技術部接続	N/A	N/A	10.9.1.15	2024 05 4 2 44 22
営業部接続	N/A	N/A	10.9.1.120	表示
				削除
				⊐ピ <b>-</b> →

接続プロファイルで1つ以上の接続項目を選択できます。ツールバーまたはショート カットリストのアクティブな機能(グレー表示されていない機能)は、選択肢や適用され ているグループの状態によって異なります。

表示 接続		前 項目を削除 🗙
<ul> <li>接続情報</li> <li>標準</li> <li>リダイレクション</li> <li>詳細</li> </ul>	接続名 営業部接続 キオスクモード 無効 切断後の自動再接続 無効	接続タイプ VMware 自動接続 無効 作成日時 2021.05.12 09:55 by knaka530
編集	2021.05.12 09:55 by knaka530	次へ > 閉じる

接続の表示-接続情報

リストから接続項目を選択し、ツールバーの表示アイコン 「報を表示します。リストから接続項目を右クリックして表示オプションを表示すること もできます。

ウィンドウには、選択した接続タイプに応じて異なる設定内容が表示されます。ここでは、接続タイプ「VMware」を例にしています。

ウィンドウには、接続名、接続タイプ、追加日、編集日などのプロファイル情報が表示 されます。

- 次へ > または左側の「標準」タブをクリックして、次の設定ページに移動し ます。
- 「閉じる」または × アイコンをクリックして、接続ウインドウを閉じて、戻ります。
- 「編集」をクリックして、接続編集ウィンドウに入ります。
- 項目削除アイコン□ ^{項目を削除}をクリックして、接続項目を削除します。アイ テムがグループに適用されている場合、そのアイテムを削除することはでき ません。

表示 接続				前項目を削除 🗙
接続 情報 <b>標準</b> リダイレクション	接続方法 一般		サーバー 10.9.1.15	
詳細	ドメイン view.local		ユーザー名 N/A	
	N/A	۲		
	< 前のページ			次へ >
編集			閉じる	

### 接続の表示-標準

標準設定の構成内容が表示されます。

- 次へ > または左側の「リダイレクション」タブをクリックして、次の設定ページに移動します。
- く前のページまたは左側の接続情報タブをクリックすると、前の設定ページに戻ります。
- ●「閉じる」または[×]アイコンをクリックして、接続ウインドウを閉じて、戻ります。
- 「編集」をクリックして、接続編集ウィンドウに入ります。
- 項目削除アイコン^{面 項目を削除}をクリックして、接続項目を削除します。アイ テムがグループに適用されている場合、そのアイテムを削除することはでき ません。

表示 接続				前項目を削除 🗙
接続 情報 標準 リダイレクション	Webカメラおよび音声 無効	録音	クライアント デバイス 無効	
詳細				
	< 前のページ			次へ >
編集			閉じる	

接続の表示ーリダイレクション

リダイレクション設定の設定内容が表示されます。

- 次へ > または左側の「詳細設定」タブをクリックして、次の設定ページに
   移動します。
- く前のページ または左側の標準タブをクリックすると、前の設定ページに 戻ります。
- 「閉じる」または×アイコンをクリックして、接続ウインドウを閉じて、戻ります。
- 「編集」をクリックして、接続編集ウィンドウに入ります。
- 項目削除アイコン^{面 項目を削除}をクリックして、接続項目を削除します。ア イテムがグループに適用されている場合、そのアイテムを削除することはで きません。

表示 接続			п 項目を削除 🗙
接続 情報 標準 リダイレクション	プロトコル VMware Blast	未検証の接続の設定 許可	
5年初8			
	< 前のページ		
編集		閉じる	

接続の表示-詳細

詳細設定の設定内容が表示されます。

- く前のページまたは左側のリダイレクションタブをクリックして、前の設定ページに戻ります。
- 「閉じる」または × アイコンをクリックして、接続ウインドウを閉じて、戻ります。

- 「編集」をクリックして、接続編集ウィンドウに入ります。
- 項目削除アイコン 「「項目を削除をクリックして、接続項目を削除します。ア イテムがグループに適用されている場合、そのアイテムを削除することはで きません。

編集 接続				〇 書式をリセット 🗙
接続 情報 標準 リダイレクション 詳細	接続名* 営業部接続 キオスクモード 無効 切断後の自動再接続 無効	~	接続タイプ VMware 自動接続 無効	~ 次へ >
キャンセル			保存	
図 89				

接続の編集-接続情報

リストから接続項目を選択し、ツールバーの編集アイコン をクリックして接続設定 情報を編集します。リストから接続項目を右クリックして編集オプションを表示すること もできます。

ウィンドウには、選択した接続タイプに応じて異なる設定内容が表示されます。ここでは、接続タイプ「VMware」を例にしています。

接続情報または左側の任意のタブをクリックして、設定プロセス中にいつでも設定ページを切り替えます。

- 接続名:接続名を設定する必要があります。名前フィールドの長さは 20 文字です。接続名にスペースは使用できません。
- 接続タイプ:このフィールドは読み取り専用で、変更できません。
- キオスクモード:ドロップダウンリストから「無効」または「有効」を選択して、
   キオスクモードを設定します。このフィールドを選択する必要があります。
- 自動接続:ドロップダウンリストから「無効」または「有効」を選択して、自動接続を設定します。このフィールドを選択する必要があります。
- 切断後に自動再接続:自動再接続を設定するには、ドロップダウンリストから「無効」または「有効」を選択します。このフィールドを選択する必要があります。
- 「N 秒後に再接続」:フィールド「切断後に自動再接続」で「有効」を選択すると、この設定が表示され、1~3600(秒)の値を設定できます。このフィールドを設定する必要があります。
- 次へ>または左側の標準タブをクリックして、次の設定ページに移動します。
- 保存をクリックして変更を保存し、ページを終了します。必須フィールドが入力されていない場合は、エラーメッセージが表示され、カーソルが未入カフィールドに移動します。
- 書式リセットアイコン 「^{項目を削除}をクリックすると、ページコンテンツが未編 集の状態にリセットされます。
- キャンセルまたは、アイコンをクリックしてページを閉じ、接続プロファイル ウィンドウに戻ります。

Copyright© 2021 ELSA Japan, Inc.

編集 接続		⊖ 書式をリセット	×
接続情報 <b>標準</b> リダイレクション 詳細	接続方法 一般 ~ ドメイン [★] view.local パスワード	サーバー* 10.9.1.15 ユーザー名	]
	< 前のページ	次へ >	
キャンセル		保存	

接続の編集-標準

図 90

「標準」または左側の任意のタブをクリックすると、設定プロセス中にいつでも設定ペ ージが切り替わります。

- 接続方法:ドロップダウンリストから「通常」または「スマートカードログイン」
   を選択して、接続方法を設定します。
- サーバー:サーバーアドレスを設定します。このフィールドに入力する必要 があります。サーバーアドレスにスペースを入れることはできません。
- ドメイン:「接続方法」で「通常」を選択すると、このフィールドが表示され、サ ーバードメイン名を設定できます。このフィールドに入力する必要がありま す。ドメイン名にスペースは使用できません。
- ユーザー名:接続方法で「通常」を選択した場合、この設定を以前に構成する場合は接続ユーザー名を入力します。
- パスワード:接続方法で一般を選択した場合、この設定を以前に構成したい
   場合は接続パスワードを入力します。パスワードの表示アイコン

- 次へ > または左側の「リダイレクション」タブをクリックして、次の設定ページに移動します。
- く前のページまたは左側の接続情報タブをクリックすると、前の設定ページに戻ります。
- ●「保存」をクリックして変更を保存し、ページを終了します。必須フィールドが 入力されていない場合は、エラーメッセージが表示され、カーソルが未入力 フィールドに移動します。
- 書式リセットアイコン^{面 項目を削除}をクリックすると、ページコンテンツが未編 集の状態にリセットされます。
- キャンセルまたは アイコンをクリックすると、変更を保存せずにページが 終了します。

編集 接続			Ę	) 書式をリセット 🗙
接続 情報 標準 <b>リダイレクション</b>	Webカメラおよび音声録音 無効	~	クライアント デバイ 無効	х ~
p+mu				
	< 前のページ			次へ >
キャンセル			保存	

接続の編集ーリダイレクション

リダイレクションまたは左側の任意のタブをクリックして、設定プロセス中にいつでも設 定ページを切り替えます。

- Web カメラおよび音声録音:ドロップダウンリストから「無効」または「有効」を 選択します。このフィールドを設定する必要があります。
- クライアントデバイス:ドロップダウンリストから無効または有効を選択します。このフィールドを設定する必要があります。
- 次へ > または左側の「詳細設定」タブをクリックして、次の設定ページに
   移動します。
- く前のページまたは左側の標準タブをクリックすると、前の設定ページに 戻ります。
- 保存をクリックして変更を保存し、ページを終了します。必須フィールドが入力されていない場合は、エラーメッセージが表示され、カーソルが未入カフィールドに移動します。
- 書式リセットアイコン 回 項目を削除をクリックすると、ページコンテンツが未 編集の状態にリセットされます。
- キャンセルまたは アイコンをクリックすると、変更を保存せずにページが 終了します。

 
 細胞
 ① 乱びしかり X

 様様 「なしかりきョン Wame Blast
 プロトコル 「か」」、
 未検証の接続の設定 一声可」、

 米細
 「かいージ」

Device Management Software 管理者用ガイド

接続の編集−詳細

「詳細」または左側の任意のタブをクリックすると、設定プロセス中にいつでも設定ペ ージが切り替わります。

アスタリスク(*)の付いたすべてのフィールドに入力するか、選択してください。これらのフィールドは、入力または設定する必要があります。

- プロトコル:ドロップダウンリストから VMware Blast、PCoIP、または
   Microsoft RDP を選択します。このフィールドを設定する必要があります。
- 検証不能な接続の環境設定:ドロップダウンリストから「許可」、「警告」、または「拒否」を選択します。このフィールドを設定する必要があります。
- く前のページまたは左側のリダイレクションタブをクリックして、前の設定ページに戻ります。
- ●「保存」をクリックして変更を保存し、ページを終了します。必須フィールドが 入力されていない場合は、エラーメッセージが表示され、カーソルが未入力 フィールドに移動します。

図 92

- 書式リセットアイコン^〇 ^{書式をリセット}をクリックすると、ページコンテンツが
   未編集の状態にリセットされます。
- キャンセルまたは × アイコンをクリックすると、変更を保存せずにページが 終了します。

接続情報     接続名*     接続タイプ       標準     リダイレクション     VMware       詳細     キオスクモード     自動接続       無効     ✓     無効	ット 🗙
無効 ~	~
キャンセル 追加 追加	

接続の追加−接続情報

展開された接続プロファイルの追加アイコン⁺をクリックして、この特定の接続プロフ ァイルに新しい接続を作成します。

ウィンドウには、選択した接続タイプに応じて異なる設定内容が表示されます。ここでは、接続タイプ「VMware」を例にしています。

「プロファイル情報」または左側のタブをクリックすると、設定プロセス中いつでも設定 ページを切り替えることができます。

- 接続名:接続名を設定する必要があります。名前フィールドの長さは 20 文字です。接続名にスペースは使用できません。
- 接続タイプ:ドロップダウンリストから接続タイプ(VMware、Citrix、RDP、および Teradici PCoIP)を選択します。選択したデバイスタイプに応じて、異なるオプションを使用できます。このフィールドを選択する必要があります。
- キオスクモード:ドロップダウンリストから「無効」または「有効」を選択して、
   キオスクモードを設定します。このフィールドを選択する必要があります。
- 自動接続:ドロップダウンリストから「無効」または「有効」を選択して、自動接続を設定します。キオスクモードが有効な場合、このフィールドは読み取り
   専用です。このフィールドを選択する必要があります。
- 切断後に自動再接続:自動再接続を設定するには、ドロップダウンリストから「無効」または「有効」を選択します。キオスクモードが有効な場合、このフィールドは読み取り専用です。このフィールドを選択する必要があります。
- ●「N 秒後に再接続」:フィールド「切断後に自動再接続」で「有効」を選択すると、この設定が表示され、1~3600(秒)の値を設定できます。このフィールドを設定する必要があります。
- 次へ > または左側の「標準」タブをクリックして、次の設定ページに移動します。
- ●「追加」をクリックして新しい接続情報を追加し、ページを終了します。必須
   フィールドが入力されていない場合は、エラーメッセージが表示され、カーソルが未入力フィールドに移動します。
- 書式リセットアイコン[○] 書式をリセットをクリックすると、ページの内容が編集 前の状態と最初の設定ページにリセットされます。
- キャンセルまたは、アイコンをクリックすると、変更を保存せずにページが 終了します。

追加 接続				⊖ 書式をリセット 🗙
接続 情報 <b>標準</b> リダイレクション 詳細	接続方法 一般 ドメイン* パスワード	~	サーバー <b>*</b>	
	< 前のページ	۲		次へ >
キャンセル			追加	

接続の追加-標準

「標準」または左側の任意のタブをクリックすると、設定プロセス中にいつでも設定ペ ージが切り替わります。

アスタリスク(*)の付いたすべてのフィールドに入力するか、選択してください。これらのフィールドは、入力または設定する必要があります。

- 接続方法:ドロップダウンリストから「一般」または「スマートカードログイン」
   を選択して、接続方法を設定します。
- サーバー:サーバーアドレスを設定します。このフィールドに入力する必要 があります。サーバーアドレスにスペースを入れることはできません。
- ドメイン:「接続方法」で「一般」を選択すると、このフィールドが表示され、サ ーバードメイン名を設定できます。このフィールドに入力する必要がありま す。ドメイン名にスペースは使用できません。
- ユーザー名:接続方法で「一般」を選択した場合、この設定を以前に構成する場合は接続ユーザー名を入力します。

図 94
- パスワード:接続方法で一般を選択した場合、この設定を以前に構成したい場合は接続パスワードを入力します。パスワードの表示アイコン をクリックすると、パスワードフィールドにデータが表示されます。パスワードの非表示アイコン をクリックすると、パスワードフィールドのデータが非表示になります。
- 次へ > または左側の「リダイレクション」タブをクリックして、次の設定ページに移動します。
- く前のページ または左側の接続情報タブをクリックすると、前の設定ページに戻ります。
- 「追加」をクリックして新しい接続情報を追加し、ページを終了します。必須
   フィールドが入力されていない場合は、エラーメッセージが表示され、カーソルが未入力フィールドに移動します。
- 書式リセットアイコン[○] ^{書式をリセット}をクリックすると、ページの内容が編集 前の状態と最初の設定ページにリセットされます。
- キャンセルまたは×アイコンをクリックすると、変更を保存せずにページが 終了します。

追加 接続プロファイル				〇 書式をリセット 🗙
プロファイル 情報 接続 情報	Webカメラおよび音声	録音	クライアント デバー	۲Z
標準	無効	~	無効	~
<b>リダイレクション</b> 詳細				
	< 前のページ			次へ >
キャンセル			追加	

#### 接続の追加ーリダイレクション

リダイレクションまたは左側の任意のタブをクリックして、設定プロセス中にいつでも設 定ページを切り替えます。

図 95

アスタリスク(*)の付いたすべてのフィールドに入力するか、選択してください。これらのフィールドは、入力または設定する必要があります。

- Web カメラおよび音声録音:ドロップダウンリストから「無効」または「有効」を 選択します。このフィールドを設定する必要があります。
- クライアントデバイス:ドロップダウンリストから無効または有効を選択します。このフィールドを設定する必要があります。
- 次へ > または左側の「詳細設定」タブをクリックして、次の設定ページに
   移動します。
- く前のページ または左側の標準タブをクリックすると、前の設定ページに 戻ります。
- 「追加」をクリックして新しい接続情報を追加し、ページを終了します。必須
   フィールドが入力されていない場合は、エラーメッセージが表示され、カーソルが未入力フィールドに移動します。
- 書式リセットアイコン^〇書式をリセットをクリックすると、ページの内容が編 集前の状態と最初の設定ページにリセットされます。
- キャンセルまたは アイコンをクリックすると、変更を保存せずにページが 終了します。

Copyright© 2021 ELSA Japan, Inc.

 追加接続
 〇 書式をリセット ×

 援税情報
 ブロトコル
 未検証の接続の設定

 標準
 ゾMware Blast
 節可
 、

 詳細
 く前のページ
 近

接続の追加-詳細

「詳細」または左側の任意のタブをクリックすると、設定プロセス中にいつでも設定ペ ージが切り替わります。

アスタリスク(*)の付いたすべてのフィールドに入力するか、選択してください。これらのフィールドは、入力または設定する必要があります。

- プロトコル:ドロップダウンリストから VMware Blast、PCoIP、または
   Microsoft RDP を選択します。このフィールドを設定する必要があります。
- 検証不能な接続の環境設定:ドロップダウンリストから「許可」、「警告」、または「拒否」を選択します。このフィールドを設定する必要があります。
- < 前のページ または左側のリダイレクションタブをクリックして、前の設定 ページに戻ります。
- 「追加」をクリックして新しい接続情報を追加し、ページを終了します。必須 フィールドが入力されていない場合は、エラーメッセージが表示され、カーソ ルが未入力フィールドに移動します。
- 書式リセットアイコン^{〇 書式をリセット}をクリックすると、ページの内容が編 集前の状態と最初の設定ページにリセットされます。

凶 96

Device Management Software 管理者用ガイド

 キャンセルまたは アイコンをクリックすると、変更を保存せずにページが 終了します。

VIXEL								
	デノ	バイス	、プロファイル	接続プロファイル	_			
<b>D</b> Overview			追加			/ E II (	Ĵ] 🛃 🖈 📲 ►≣ 🛛 (‡‡	Q, 4++
Device			接続プロファイル	デバイスタイプ	グループ	接続	→ 最終編集日時	
, Denice		⊳	02_ConProfile	EV300-TR	0	1	2021.05.12 09:55	
Profile		▽	01_ConProfile	接続プロフ グ マ 5分J	ァイルが編集されまし ループの接続プロファ 以内	,た。タスクが実行されると イルが更新されます。	2021.05.11 11:15	
ن History			A前 技術部接続	本日	午前	11 : 35	最終編集日時 2021.05.12 11:33	
<b>Č</b> Settings				-	通用			

## 図 97 追加または編集された接続のタスクスケジューリング

接続プロファイルが1つ以上のグループに適用され、タスクの実行中にグループがな い場合、DMS は接続プロファイルで接続を追加または編集した後に新しいタスクスケ ジューリングを表示します。タスクを追加して実行する必要があります。タスクを実行 すると、変更された接続プロファイルがグループ内のすべてのデバイスに適用されま す。

5 分以内または将来、日付と時刻を指定してタスクを実行できます。日付は本日また は明日としてのみ設定できます。設定を完了したら、「適用」ボタンをクリックして変更 を保存し、ウィンドウを閉じます。

新しいタスクは、sTask_C9999(9999 はランダムに生成されたシーケンス番号)の名前 形式でタスクリストに表示されます。デバイスプロファイルまたは接続プロファイルを 変更するタスクは、編集または削除できません。

### (6) 接続プロファイルのエクスポート

VIXEL							
	デバイ	ス プロファイル	接続プロファイル				
Overview		追加				▲ ① ▼■ ▶■ 検索	٥, <del>۱</del>
Device		接続プロファイル	デバイスタイプ	グループ	接続	✔ 最終編集日時	
Device	⊳	02_ConProfile	EV300-TR		1	2021.05.12 09:55	
Profile	▽	01_ConProfile				× 2021.05.11 11:15	
:=		Ð	これらのプ	ロファイルをエクフポ	ートー てもよろし いですか	12	
Task		VMware	211507	710		•	
() History		名前				最終編集日時	
Thatory		サポート接続				2021.05.12 11:34	
<b>C</b> Settings				キャンセル	エクスポート		
		Teradici PCoIP					
		名前	接続方法	ドメイン	サーバー	最終編集日時	
		技術部接続	N/A	N/A	10.9.1.15	2021.05.12 11:33	

#### 接続プロファイルのエクスポート確認ウィンドウ

図 98

接続プロファイルリストから1つまたは複数の接続プロファイルを選択して、データを エクスポートします。ツールバーのエクスポートアイコン カットリストからエクスポートをクリックして、接続プロファイルデータをエクスポートしま す。

リストから接続プロファイルをクリックして選択しなかった場合は、すべての接続プロフ ァイルデータがエクスポートされます。リストから特定の接続プロファイルをクリックし て選択した場合は、選択した接続プロファイルデータがエクスポートされます。

「キャンセル」をクリックして、変更せずに書き出しウィンドウを閉じます。

「エクスポート」をクリックして、接続プロファイルデータをエクスポートします。ブラウザ の設定によっては、エクスポートファイルの場所を選択するためのウィンドウが表示さ れる場合や、ファイルが割り当てられたダウンロード場所に直接エクスポートされる場 合があります。エクスポート処理中にエラーが発生すると、エラーメッセージが表示さ れます。

["DMS": ["Wesion": 22.0.0", Create Time": 20180531112749"] "device TypeData" [["tems": [["abilityFlag": ["referenceArea": ["timeZone": 005_001"], SupportConType": 7, SupportSNF1_", "passwordRef": 004_003", ps. ort "5500", portRef": "Dot 001", port": 22.7, portRef": "Dot 001", port": 22.7, portRef": "passwordRef": "Dot 000", account", "gest"; "account "gest"; "account", "gest"; "account, "gest; "account, "gest; "account, "gest;

## 接続プロファイルデータのエクスポート

## エクスポットされる形式は、ファイル名

DMS_ConnectionProfile_yyyymmdd_hhmmss.zip("DMS_ConnectionProfile":固定文 字, "yyyymmdd":エクスポートした年/月/日、"hhmmss": エクスポートした時間-時/分 /秒)の圧縮ファイルです。 圧縮ファイルには、テキストファイルが含まれます。

項目やデータは、引用符("")で囲んで表示します。2 つの値は、カンマ(",")で区切りま す。特に指定がない場合は、インポートエラーを避けるため、エクスポートした内容を 変更しないでください。

(7)	接続ブ	゚ロファイ	いしの1	<b>インポート</b>
-----	-----	-------	------	--------------

VIXEL			😩 Knaka530 🗸
	デバイス プロファイル 接続プロファ	・イル	
<b>Overview</b>			(株素) <b>へ</b> (共正)
Ţ	接続プロ プロファイルのイン	ポート	×
Device	▶ 02_ConF		
Profile	▼ 01_ConF		
<b>:</b> Task	•	ZIP	
ŝ	VMware	こにファイルをドロップしてください	
History		または	
<b>Č</b> Settings			
	Teradici P(		
	名則	ノセル インボート	
	12 10 10 10 10 10		

接続プロファイルのインポート

「キャンセル」をクリックして、インポートウィンドウを変更せずに終了します。

「インポート」をクリックして接続プロファイル・データをインポートし、ウィンドウを離れ ます。インポート処理中にエラーが発生すると、エラー・メッセージが表示されます。エ ラーレポートをダウンロードして表示できます。

図 100

(8) 接続プロファイルのコピー

┃ コピー 接続プロファイル			⊖ 書式をリセット	×
<b>ブロファイル 情報</b> 接続	接続プロファイル* 01_ConProfile(1)	デバイスタイプ EV300-TR		
	説明 最大 200 文字			
			<b>አ</b> ላ ፡	<b>`</b>
キャンセル		⊐Ľ–	×	

図 101 接続プロファイルのコピー-プロファイル情報

接続プロファイルのメインウィンドウで、コピーする接続プロファイルアイテムを選択し、ツールバーのコピーアイコン・をクリックするか、ショートカットリストからコピーを クリックして接続プロファイルデータをコピーします。

画面上のフィールドと設定はすべて、ソースの接続プロファイルデータからコピーされ ます。その後、これらの設定を編集できます。

次へ > または左側の「接続」タブをクリックして、次の設定ページに移動します。

コピーをクリックしてデータを保存し、ウィンドウを終了します。必須フィールドが入力さ れていない場合は、エラーメッセージが表示され、カーソルが未入力フィールドに移動 します。

書式リセットアイコン^〇書式をリセットをクリックすると、ページコンテンツがデフォルト 状態にリセットされます。 「キャンセル」をクリックして、接続プロファイルのコピーウィンドウを変更せずに終了し

ます。

コピー 接続プロファイル			⊖ 書式をリセッ	۲×
プロファイル 情報 <b>接続</b>	選択された接続数 - 2: + EV300-TR 相	サポート接続 / 技術部接続. _{検索} へ	すべての選択な	
	▲ 接続	接続タイプ	サーバ	
	サポート接続	VMware	10.9.1.15	
	技術部接続	Teradici PCoIP	N/A	
	< 前のページ			
キャンセル			⊐ピ <b>−</b>	

図 102

接続プロファイルのコピー-接続

このページでは、接続プロファイルにコピーする接続項目を選択できます。すべての 項目はデフォルトでコピーされますが、編集できます。

^{すべての選択を}をクリックして、選択したすべての項目の選択を解除します。

すべて選択をクリックしてすべての項目を選択します。

< 前のページ または左側のプロファイル情報タブをクリックすると、前の設定ページ に戻ります。

コピーをクリックしてデータを保存し、ウィンドウを終了します。必須フィールドが入力さ れていない場合は、エラーメッセージが表示され、カーソルが未入力フィールドに移動 します。

書式リセットアイコン^{O 書式をリセット}をクリックすると、ページコンテンツがデフォルト 状態にリセットされます。 「キャンセル」をクリックして、接続プロファイルのコピーウィンドウを変更せずに終了し ます。

コピー 接続		⊖ 書言	式をリセット 🗙
<b>プロファイル 情報</b>	接続プロファイル*	デバイスタイプ	
按机 间報 標準		EV300-TR	
リダイレクション	説明		
詳細	最大 200 文字		
			次へ >

(9) 接続のコピー

接続のコピー-新しいプロファイルの作成

新しい接続プロファイルへの接続項目のコピーを選択すると、このウィンドウが表示され、ソースのデバイスタイプと同じである必要があるデバイスタイプを除く接続プロフ ァイルの詳細を設定できます。

画面上のフィールドと設定はすべて、ソースの接続データからコピーされます。その 後、これらの設定を編集できます。

コピー 接続			○ 書式をリセット 🗙
<b>プロファイル</b> 接続 情報 標準 リダイレクション 詳細	選択された接続プロフ EV300-TR	マァイル数 - 1: 01_ConProfile. 検索 へ 説明	
			次へ >
キャンセル			⊐ <b>צ</b> –

## 接続のコピー-1 つのプロファイルを選択

図 104

接税のコレート フのフロファイルを送伏

既存の接続プロファイルのコピーを選択すると、このウィンドウが表示され、コピー元 と同じデバイスタイプを持つすべての接続プロファイルから接続プロファイルを選択で きます。

画面上のフィールドと設定はすべて、ソースの接続データからコピーされます。その 後、これらの設定を編集できます。

## 3.7 タスク

DMSは、プロファイルをデバイスに書き込むようにスケジュールできます。スケジュー ルタスクを追加、表示、または削除できます。グループまたはプロファイルウィンドウ では、デバイスプロファイルまたは接続プロファイルの変更がタスク概要ウィンドウに 表示されます。プロファイルの変更タスクは表示できますが、タスクの編集や削除は できません。

タスクの実行中に、1 つのグループが同時に複数のタスクを受信した場合、タスクの 作成時刻に基づいて実行順序が決まります。より簡単にタスクが作成されると、その タスクが最初に実行されます。

VIXEL								🕒 Knaka530 🗸
		タスク						
8								
Overview		追加					検索	Q, 4 ¹ / ₁ / ₁ / ₁ / ₁
Device		タスク名	コマンド	開始日時	予定	指定条件		
bevice	0	sTask_C162078690	接続プロファイル	2021.05.12 11:35	2021.05.12	1回のみ		
Profile	0	sTask_D16207172	デバイスプロファ	2021.05.11 16:15	2021.05.11	1回のみ		
	0	sTask_G16207012	デバイスプロファ	2021.05.11 11:50	2021.05.11	1回のみ		
Task	0	電源オン	電源オン	2021.05.11 12:00	2021.05.11	毎日		
i History Cettings								

#### タスクの概要

画面左側のタスクをクリックします。各タスクの名前、実行コマンド、実行頻度、開始時間、期限計画、指定条件など、作成および設定されたタスクの概要が表示されます。

タスク概要リストは、スケジューリング時間に応じて表示されます。処理中またはキュ ー内のタスクがリストの一番上に表示されます。終了したタスクが次に表示されます。 最後に無効なタスクが表示されます。

検索フィールドでは、検索条件を 様素 へ 満たす任意のデータを検索でき ます。入力された内容と現在のリストのデータが比較され、一致するデータが表示さ れます。

詳細検索アイコン きをクリックすると、高度な検索画面が表示されます。タスク画面 で特定のデータを検索するための検索条件(タスク、コマンド、頻度、ステータス、開始 時間、終了タイプ、デバイスタイプ、デバイスプロファイル、接続プロファイル、グルー プ、MAC アドレス、ユーザーの作成、作成時間など)を定義できます。使用する条件を 選択し、検索語句を入力したら、ルール追加アイコン ・ルールを追加をクリックして検 索リストにルールを追加します。1 つまたは複数の検索条件を追加できます。設定が 完了したら、検索をクリックしてデータ検索を開始し、キャンセルまたは、アイコンを クリックして検索画面を閉じ、タスク画面に戻ります。

高度な検索	⊖ 書式をリセット	×
フィルター		
すべて(および)	~	
タスク 🗸 含む 🗸		
リスト	🕂 ルールを追加	
💿 コマンド 同等 "電源オン".		
⊗ タスク 含む "abc".		
キャンセル	検索	

各列ヘッダーをクリックして、文字または数字の順序でデータをソートします。

^	Task Name	~	Task Name
	033_DevTask_Week		010_DevTask_Month
	034_DevTask_Month		009_SysTask_Month
۲	035_DevTask_Once		008_DevTask_Month
	036_DevTask_Once		007_DevTask_Month

データを昇順または降順にソートします

リストからタスクを選択し、ウィンドウ上部のツールバーアイコン 🎤 🗈 👼 をクリック して、タスクを編集、表示、または削除します。

- ツールバーの表示アイコン をクリックして、タスク設定を表示します。
- ツールバーの削除アイコン[□]をクリックして、タスクを削除します。

リストからタスクを右クリックすると、タスクの編集、表示、削除のショートカットリストが 表示されます。これは、ツールバーのアイコンと同じです。

タスクのステータスは、各タスク名の左側に表示されます。次のマークは、タスクのス テータスを示します:

タスクステータス	マーキング
有効ですがタスクを実行していないです	なし
処理タスク	*
実行タスク	0
期限切れで未実行のタスク	×
無効なタスク	8

#### 表5タスクの状態とマーキング

タスクを実行するには、デバイスが電源オフモードの場合、DMS はまずデバイスに電源オンコマンドを送信し、次にさらにタスクコマンドを実行します。タスクが電源オフコマンドの場合、デバイスは何も操作せずに電源オフモードのままになります。

DMS がタスクを実行できない場合、エラーメッセージ「タスクサービスがエラーです」 が表示されます。再起動するか、サービスを確認してください。画面にが表示されま す。

メッセージの左側にあるタスクの再実行アイコンシをクリックして、タスクを再実行 し、問題が修正されるかどうかを確認できます。それでもエラーが発生する場合は、 現在の DMS の動作状態を確認し、サーバーとサービスが正常に動作することを確認 します。

#### 3.7.1. タスクの追加

タスクを追加する前に、DMS でデバイスタイプとグループデータが作成され、設定されていることを確認します。

クライアントデバイスが DMS サーバーに登録されると、それが属するデバイスタイプ がアップロードされます。手動でデバイスタイプを追加する必要はありません。DMS に登録されているデバイスがない場合は、「デバイスが存在しません」というメッセー ジが表示されます。タスクを追加するとが表示されます。

グループは、デバイス->グループ化で作成および設定できます。

 
 追加タスク
 ① 書式をりセット ×

 解
 タスク名・
 コマンド

 グループ 条件 開始時刻
 コマンド
 電源オン 、

Device Management Software 管理者用ガイド

タスクの追加-情報

「タスク」ページの「追加」アイコン^{追加}をクリックして、新規タスクを作成しま す。

「情報」または左側の任意のタブをクリックすると、設定プロセス中にいつでも設定ペ ージが切り替わります。

アスタリスク(*)の付いたすべてのフィールドに入力するか、選択してください。これらのフィールドは、入力または設定する必要があります。

- タスク名:タスク名を設定する必要があります。名前フィールドの長さは1~
   20文字です。タスク名に空白は使用できません。
- コマンド:ドロップダウンリストからコマンドを選択します-電源オン、電源オフ、再起動、出荷時設定へのリセット、OS/ファームウェアのアップデート、接続プロファイルのアップデート、デバイスプロファイルのアップデート、および BIOS のアップデート。このフィールドを選択する必要があります。
- 次へ > または左側の「グループ」タブをクリックして、次の設定ページに移動します。

図 106

- 「追加」をクリックして新しいタスクを追加し、ページを終了します。必須フィールドが入力されていない場合は、エラーメッセージが表示され、カーソルが未入力フィールドに移動します。
- 書式リセットアイコン^{〇 書式をリセット}をクリックすると、ページがデフォルトの 状態と最初の設定ページにリセットされます。
- キャンセルまたは アイコンをクリックして変更をキャンセルし、ページを終 了します。

追加 タスク			の書	式をリセット 🗙
情報 グループ 条件 開始時刻	選択されたグループ数 EV300-TR 〜 ぼ へ グループ 営業部(0) 技術部(1)	t - 1: 技術部. 検索 <u>۹</u>		
	< 前のページ			次へ >
キャンセル			追加	

タスクの追加-グループ

グループまたは左側の任意のタブをクリックすると、設定プロセス中にいつでも設定 ページを切り替えることができます。

アスタリスク(*)の付いたすべてのフィールドに入力するか、選択してください。これらのフィールドは、入力または設定する必要があります。

2番目のステップは、タスクを実行するグループを割り当てることです。ウィンドウの右 上隅には、デフォルトのデバイスタイプ(例: EV300-TR)が表示されます。ドロップダウ

ンリストからデバイスタイプを選択できます。下のグループリストには、デバイスタイプ 別にソートされているグループが表示されます。

検索フィールド *** では、グループ検索条件を満たす任意のデータを 検索できます。入力された内容と現在のリストのデータが比較され、一致するデータ が表示されます。

- リストから1つまたは複数のグループを選択できます。次に、次へ > また は左側の「条件」タブをクリックして、次の設定ページに入ります。
- く前のページ または左側の情報タブをクリックすると、前の設定ページに 戻ります。
- ●「追加」をクリックして新しいタスクを追加し、ページを終了します。必須フィ ールドが入力されていない場合は、エラーメッセージが表示され、カーソル が未入力フィールドに移動します。
- 書式リセットアイコン^{〇書式をリセット}をクリックすると、ページがデフォルトの 状態と最初の設定ページにリセットされます。
- キャンセルまたは アイコンをクリックして変更をキャンセルし、ページを終 了します。

追加 タスク			⊖ 書式をリセット 🗙
情報 グループ <b>条件</b> 開始時刻	リピート 1回のみ	~	
נאנאמאמ			
	< 前のページ		次へ >
キャンセル			追加

#### タスクの追加-条件

「条件」または左側の任意のタブをクリックすると、設定プロセス中にいつでも設定ペ ージが切り替わります。

図 108

アスタリスク(*)の付いたすべてのフィールドに入力するか、選択してください。これらのフィールドは、入力または設定する必要があります。

3番目のステップは、タスクの実行頻度を設定することです。ドロップダウンリストから タスク実行の頻度を設定します(1回、毎日、毎週、または毎月)。選択した周波数オプ ションに従って、時間設定の展開セクションが表示されます。すべての実行時間は、 設定日の1日後にのみ設定できます。このフィールドを選択する必要があります。

リピートで「1回のみ」を選択すると、タスクは1回だけ実行されます。

リピートで「毎日」を選択すると、展開されたセクションに、タスクを開始する日数を設定する頻度の間隔設定が表示されます。タスクを繰り返すには、1~30日ごとに選択します。デフォルト値は1です。

リピート	実行日数	
毎日 ~	1 ~	

リピートで「毎週」を選択すると、展開されたセクションに頻度間隔オプションが表示されます。タスクを繰り返すには、1~30週間ごとを選択します。デフォルト値は1です。次に、タスクを実行する1つまたは複数の曜日を選択します(各週の開始日は日曜日です)。

 Device Management Software 管理者用ガイド

 リピート
 実行週間数

 毎週
 ~

 月
 火
 水
 木

 金
 土
 日

※週の開始日は日曜日です。

リピートで「毎月」を選択すると、展開されたセクションに頻度間隔オプションが表示されます。タスクを繰り返すには、1~30か月ごとに選択します。デフォルト値は1です。次に、カレンダーから曜日を選択してタスクを実行します。

リピート		実行	ヶ月数					
毎月	~	1						~
指定するタイプ		カレ	ンダー	上で日	付を指	定		
日付	~	1	2	З	4	5	6	7
		8	9	10	11	12	13	14
		15	16	17	18	19	20	21
		22	23	24	25	26	27	28
		29	30	31		最終	冬日	

または、タスクを実行する月の特定の週の日を選択できます(各週の開始日は日曜日 です)。

		Device Management Software 管理者用カイト
リピート		実行ヶ月数
毎月	~	1 ~
指定するタイプ		指定する週
曜日	~	第1 ~
指定する曜日		
月	~	

※週の開始日は日曜日です。

選択した条件が存在しない場合、システムにエラーメッセージ「選択した条件は存在し ません」が表示されます。スケジュール条件を再設定できます。

- 次へ > または左側の「開始時刻」タブをクリックして、次の設定ページに
   移動します。
- く前のページまたは左側のグループタブをクリックすると、前の設定ページに戻ります。
- ●「追加」をクリックして新しいタスクを追加し、ページを終了します。必須フィ ールドが入力されていない場合は、エラーメッセージが表示され、カーソル が未入力フィールドに移動します。
- 書式リセットアイコン^{〇 書式をリセット}をクリックすると、ページがデフォルトの 状態と最初の設定ページにリセットされます。
- キャンセルまたは アイコンをクリックして変更をキャンセルし、ページを終 了します。

追加 タスク			○ 書式をリセット ×
情報 グループ 条件 開始時刻	開始日 2021.05.12	開始時刻 17:30	0
	< 前のページ		
キャンセル		追加	

## タスクの追加-開始時刻

図 109

開始時刻(開始時刻)または左側の任意のタブをクリックして、設定プロセス中にいつ でも設定ページを切り替えます。

アスタリスク(*)の付いたすべてのフィールドに入力するか、選択してください。これらのフィールドは、入力または設定する必要があります。

リピートで「1回のみ」を選択すると、「開始時間の設定」ページが表示され、タスクの 開始時間を設定できます。

- 開始日:カレンダーアイコン をクリックして、タスクの開始日を設定します。この項目を選択する必要があります。
- 開始時刻:時計アイコン をクリックして、タスクの開始時刻を設定します。このフィールドを選択する必要があります。
- < 前のページ または左側の条件タブをクリックすると、前の設定ページに 戻ります。

# Copyright© 2021 ELSA Japan, Inc.

- 「追加」をクリックして新しいタスクを追加し、ページを終了します。必須フィールドが入力されていない場合は、エラーメッセージが表示され、カーソルが未入力フィールドに移動します。
- 書式リセットアイコン^〇 ^{書式をリセット}をクリックすると、ページがデフォルトの状態と最初の設定ページにリセットされます。
- キャンセルまたは、アイコンをクリックして変更をキャンセルし、ページを終 了します。

追加 タスク				⊖ 書式をリセット 🗙
情報 グループ 条件	終了タイプ 指定日に終了	~	終了日 2021.05.12	i
開始時刻 終了時刻				
	< 前のページ			
キャンセル			追加	

タスクの追加-終了時刻

左側の任意のタブをクリックすると、設定プロセス中にいつでも設定ページが切り替わります。アスタリスク(*)の付いたすべてのフィールドに入力するか、選択してください。これらのフィールドは、入力または設定する必要があります。

「頻度」で「毎日」、「毎週」、または「毎月」が選択されている場合は、「終了時間の設 定」ページが表示され、タスクの終了時刻を設定できます。

終了タイプ:ドロップダウンリストから終了タイプ(特定の日付、繰り返し回数、またはなし)を選択します。このフィールドを選択する必要があります。

- ●「終了日」で「特定の日付」²⁰¹⁷¹²¹⁹
   ●を選択すると、ページの右側に 展開セクションが表示され、終了日が設定されます。
   ● カレンダーアイコ ンをクリックして、タスクの終了日を設定します。
- 終了タイプで「指定回数リピート後に終了」を選択すると、ページの右側に 展開されたセクションが表示され、繰り返し回数
   ます。 アイコンをクリックして、タスクを繰り返す回数を設定します。繰り 返し回数は最大 20 回まで設定できます。
- ●「終了種別」で「しない」を選択すると、タスクは停止せずに実行されます。
- < 前のページ または左側の開始時刻タブをクリックすると、前の設定ページに戻ります。</p>
- ●「追加」をクリックして新しいタスクを追加し、ページを終了します。必須フィールドが入力されていない場合は、エラーメッセージが表示され、カーソルが未入力フィールドに移動します。
- 書式リセットアイコン^{〇 書式をリセット}をクリックすると、ページがデフォルトの 状態と最初の設定ページにリセットされます。
- キャンセルまたは、アイコンをクリックして変更をキャンセルし、ページを終 了します。

追加 タスク			⊖ 書式をり	セット 🗙
情報 グループ OS / FW 条件 開始時刻	以下のリストから選択 EV300-TR へ ファイル名 OS_T300L_1.4.0_	して割り当て 検索 へ 20210401	説明	
	< 前のページ			次へ >
キャンセル			追加	

Copyright© 2021 ELSA Japan, Inc.

#### タスクの追加-OS/ファームウェア

左側の任意のタブをクリックすると、設定プロセス中にいつでも設定ページが切り替わります。アスタリスク(*)の付いたすべてのフィールドに入力するか、選択してください。これ必のウィールドは、入力または設定する必要があります。

「コマンド」で「OS/ファームウェアアップデート」が選択されている場合、「グループの 割り当て」設定の完了後に OS またはファームウェアファイルを設定するには、このペ ージが表示されます。ファイルリストには、ファイル名と説明を含む、使用可能なすべ ての OS およびファームウェアファイル情報が表示されます。

検索フィールド *** では、ファームウェアの検索条件を満たす任意のデ ータを検索できます。入力された内容と現在のリストのデータが比較され、一致する データが表示されます。

ファイル名の列ヘッダーをクリックすると、データが文字または数字の順に並べ替えら れます。デフォルト設定は昇順で表示されます。



OS/ファームウェアアップデート用に選択できるファイルは1つのみで、複数のファイ ルを選択することはできません。

● 次へ >または左側の条件タブをクリックして、次の設定ページに入ります。

- く前のページまたは左側のグループタブをクリックすると、前の設定ページに戻ります。
- ●「追加」をクリックして新しいタスクを追加し、ページを終了します。必須フィ ールドが入力されていない場合は、エラーメッセージが表示され、カーソル が未入力フィールドに移動します。
- 書式リセットアイコン^〇書式をリセットをクリックすると、ページがデフォルトの状態と最初の設定ページにリセットされます。
- キャンセルまたは アイコンをクリックして変更をキャンセルし、ページを終 了します。

Add Task				<ul> <li>Reset Form &gt;</li> </ul>	<
Info Group BIOS Condition Start Time	Select from list below 29B8C00  File Name BIOS_29B8C00_3 BIOS_29BB8C00_3 BIOS_29B8C00_3 BIOS_29B8C00_3 BIOS_29B	to assign Search 1.4.77_20191218 1.4.92_20200401 1.6.32_20200408 1.6.77_20200730	Q,	Description	
	< Previous			Next >	
CANCEL			AD	D	

#### タスクの追加-BIOS

左側の任意のタブをクリックすると、設定プロセス中にいつでも設定ページが切り替わります。アスタリスク(*)の付いたすべてのフィールドに入力するか、選択してください。これらのフィールドは、入力または設定する必要があります。

コマンドでが選択されている場合、グループの割り当て設定の完了後にBIOS ファイルを設定するには、BIOS アップデートこのページが表示されます。ファイルリストに

は、ファイル名と説明を含む使用可能なすべての BIOS ファイル情報が表示されます。

検索フィールド *** では、ファームウェアの検索条件を満たす任意の データを検索できます。入力された内容と現在のリストのデータが比較され、一致す るデータが表示されます。

ファイル名の列ヘッダーをクリックすると、データが文字または数字の順に並べ替えられます。デフォルト設定は昇順で表示されます。



BIOS アップデート用のファイルは1つしか選択できず、複数のファイルを選択することはできません。

- 次へ >または左側の条件タブをクリックして、次の設定ページに入ります。
- < 前のページ または左側のグループタブをクリックすると、前の設定ページに戻ります。</li>
- ●「追加」をクリックして新しいタスクを追加し、ページを終了します。必須フィ ールドが入力されていない場合は、エラーメッセージが表示され、カーソル が未入力フィールドに移動します。
- 書式リセットアイコン^〇書式をリセットをクリックすると、ページがデフォルトの 状態と最初の設定ページにリセットされます。
- キャンセルまたは、アイコンをクリックして変更をキャンセルし、ページを終 了します。

表示 タスク				直 項目を削除 (	×
<b>情報</b> グループ ファイル 条件 開始時刻	タスク名 FWアップ 作成日時 2021.05.13 10:11 by	knaka530	コマンド OS / FW アップデート 編集日時 2021.05.13 10:11 by	knaka530	
			2021.05.15 10.11 by		
				次へ >	
編集			閉じる		

3.7.2. タスクの表示

図 113

タスクの表示-1

リストからタスクを選択し、ツールバーの表示アイコン <br />
参クリックしてタスク設定情報を表示します。リストからタスクを右クリックして表示オプションを表示することもできます。

情報、グループ、ファイル、条件、開始時刻、終了時刻など、左側の任意のタブをクリ ックすると、設定プロセス中にいつでも設定ページが切り替わります。

ウィンドウには、タスク名、コマンド、実行頻度、適用グループ番号、開始日時、終了タ イプ、条件の指定、追加日時、編集日時などのタスク情報が表示されます。

適用されているグループ全体が削除された場合、一部のグループが削除されていま す。が表示されます。

- 次へ >をクリックして、次の設定ページに入ります。
- < 前のページをクリックすると、前の設定ページに戻ります。
- 閉じるまたは、アイコンをクリックして、表示ページを閉じます。
- 編集をクリックして、タスク編集ウィンドウに入ります。

•	項目削除アイコン 🔟	項目を削除をクリックして	、タスク項目を削除します。
---	------------	--------------	---------------

View Task		🗊 Delete Item 🗙
① This item is included in processing task	<b>(S</b> .	
Info Group File Condition Start Time End Time	Task Name010_DevTask_DailyCreate Time2019.01.19 14:49 by 0259	Command OS / Firmware Update Edit Time 2019.01.19 14:49 by 0259
EDIT		CLOSE

図 114 タスクの表示-2

表示されたタスクが処理中であるか、タスクがデバイスまたは接続プロファイルの変 更を示すグループまたはプロファイルウィンドウに表示されている場合、この項目は 処理タスクに含まれます。または DMS.で作成された項目が表示されます。タスクの詳 細は表示できますが、編集や削除はできません。

- 次へ >をクリックして、次の設定ページに入ります。
- < 前のページ をクリックすると、前の設定ページに戻ります。
- 閉じるまたは × アイコンをクリックして、表示ページを閉じます。

3.7.3. タスクの編集

編集 タスク			⊖ 書式をリセット 🗙
<b>情報</b> グループ 条件 開始時刻 終了時刻	タスク名 <del>*</del> 電源オン	コマンド 電源オン	
			次へ >
キャンセル		保存	

図 115

タスクの編集-情報

リストからタスクを選択し、ツールバーの編集アイコン をクリックしてタスク設定を 編集します。リストからタスクを右クリックして編集オプションを表示することもできま す。

左側の任意のタブをクリックすると、設定プロセス中にいつでも設定ページが切り替わります。アスタリスク(*)の付いたすべてのフィールドに入力するか、選択してください。これらのフィールドは、入力または設定する必要があります。

- タスク名:タスク名を設定する必要があります。名前フィールドの長さは1~
   20 文字です。タスク名に空白は使用できません。
- コマンド:このフィールドは読み取り専用で、変更できません。
- 次へ > または左側の「グループ」タブをクリックして、次の設定ページに移動します。

- 保存をクリックして変更を保存し、ページを終了します。必須フィールドが入 力されていない場合は、エラーメッセージが表示され、カーソルが未入力フィールドに移動します。
- 書式リセットアイコン^〇 ^{書式をリセット}をクリックすると、ページコンテンツが 未編集の状態にリセットされます。
- キャンセルまたは アイコンをクリックして変更をキャンセルし、編集ページを終了します。

編集 タスク			〇 書式を	リセット 🗙
情報 グループ 条件 開始時刻 終了時刻	選択されたグループ数 EV300-TR <b>ヘ グループ</b> 営業部(0) 技術部(1)	t - 1: 技術部. 検索 Q.		
	< 前のページ			次へ >
キャンセル			保存	

タスクの編集-グループ

グループまたは左側の任意のタブをクリックすると、設定プロセス中にいつでも設定 ページを切り替えることができます。アスタリスク(*)の付いたすべてのフィールドに入 カするか、選択してください。これらのフィールドは、入力または設定する必要があり ます。

デバイスタイプフィールド(EV300-TR)は読み取り専用の例で、変更できません。以 下のリストは、デバイスタイプに応じてフィルタリングした後の対応するグループデー タです。 検索フィールド *** では、グループ検索条件を満たす任意のデータを検索できます。入力された内容と現在のリストのデータが比較され、一致するデータが表示されます。

- リストから1つまたは複数のグループを選択できます。次に、次へ > をク リックするか、左側の「条件」タブをクリックして、次の編集ページに入りま す。
- < 前のページ または左側の情報タブをクリックすると、前の設定ページに 戻ります。
- 保存をクリックして変更を保存し、ページを終了します。必須フィールドが入力されていない場合は、エラーメッセージが表示され、カーソルが未入カフィールドに移動します。
- 書式リセットアイコン^{〇書式をリセット}をクリックすると、ページコンテンツがデ フォルト状態にリセットされます。
- キャンセルまたは × アイコンをクリックすると、以前の設定が復元され、編
   集ページが終了します。

編集 タスク			⊖ 書式を	リセット 🗙
情報 グループ <b>条件</b> 開始時刻	リピート 1回のみ	~		
	< 前のページ			次へ >
キャンセル			保存	

### タスクの編集-条件

「条件」または左側の任意のタブをクリックすると、設定プロセス中にいつでも設定ページが切り替わります。アスタリスク(*)の付いたすべてのフィールドに入力するか、選択してください。これらのフィールドは、入力または設定する必要があります。

3番目のステップは、タスクの実行頻度を設定することです。ウィンドウには、選択し た周波数設定が表示され、必要に応じて設定を変更できます。リピート設定は、オプ ションが1回、日単位、週単位、および月単位のドロップダウンリストです。選択した 頻度オプションに応じて、展開された時間設定のセクションが表示されます。すべての 実行時間は、設定日の1日後にのみ設定できます。このフィールドを選択する必要 があります。

リピートで1回のみを選択すると、タスクは1回だけ実行されます。

リピートで「毎日」を選択すると、展開されたセクションに、タスクを開始する日数を設 定する頻度の間隔設定が表示されます。タスクを繰り返すには、1~30日ごとに選択 します。

リピート	実行日数		
毎日	~	1	~

リピートで「毎週」を選択すると、展開されたセクションに頻度間隔オプションが表示されます。タスクを繰り返すには、1~30週間ごとを選択します。次に、タスクを実行する1つまたは複数の曜日を選択します(各週の開始日は日曜日です)。

リピート		実行週間数	
毎週	~	1	~
□ 月 □ リ	と 🗌 水 🗌 木 上 🗌 日		
① ※週の開始日	日は日曜日です。		

リピートで「毎月」を選択すると、展開されたセクションに頻度間隔オプションが表示されます。タスクを繰り返すには、1~30か月ごとに選択します。次に、カレンダーから 曜日を選択してタスクを実行します。

リピート		実行	ヶ月数					
毎月	~	1						~
指定するタイプ		カレ	ンダー	上で日	付を指	定		
日付	~	1	2	З	4	5	6	7
		8	9	10	11	12	13	14
		15	16	17	18	19	20	21
		22	23	24	25	26	27	28
		29	30	31		最終	冬日	

または、タスクを実行する月の特定の週の日を選択できます(各週の開始日は日曜日 です)。

リピート		実行ヶ月数	
毎月	~	1	~
指定するタイプ		指定する週	
曜日	~	第1	~
指定する曜日			
月	~		

※週の開始日は日曜日です。

選択した条件が存在しない場合、システムにエラーメッセージ「選択した条件は存在し ません。」が表示されます。スケジュール条件を再設定できます。

 ● 次へ > または左側の「開始時刻」タブをクリックして、次の設定ページに 移動します。

- く前のページまたは左側のグループタブをクリックすると、前の設定ページに戻ります。
- 保存をクリックして変更を保存し、ページを終了します。必須フィールドが入力されていない場合は、エラーメッセージが表示され、カーソルが未入カフィールドに移動します。
- 書式リセットアイコン^〇 ^{書式をリセット}をクリックすると、ページがデフォルトの 状態にリセットされます。
- キャンセルまたは アイコンをクリックして変更をキャンセルし、ページを終 了します。

編集 タスク				⊖ 書式をリセット 🗙
情報 グループ 条件	開始日 2021.05.11	i	開始時刻 12:00	0
開始時刻				
	< 前のページ			
キャンセル			保存	

#### タスクの編集-開始時刻

左側の任意のタブをクリックすると、設定プロセス中にいつでも設定ページが切り替わります。アスタリスク(*)の付いたすべてのフィールドに入力するか、選択してください。これらのフィールドは、入力または設定する必要があります。

リピートで「1回のみ」を選択すると、開始時間の設定ページが表示され、タスクの開 始時間を設定できます。

- 開始日:カレンダーアイコン をクリックして、タスクの開始日を設定します。この項目を選択する必要があります。
- 開始時刻:時計アイコン をクリックして、タスクの開始時刻を設定します。このフィールドを選択する必要があります。
- く前のページ または左側の条件タブをクリックすると、前の設定ページに 戻ります。
- 「保存」をクリックして変更を保存し、ページを終了します。必須フィールドが 入力されていない場合は、エラーメッセージが表示され、カーソルが未入力 フィールドに移動します。
- 書式リセットアイコン^{の 書式をリセット}をクリックすると、ページがデフォルトの状態にリセットされます。
- キャンセルまたは アイコンをクリックして変更をキャンセルし、ページを終 了します。

編集 タスク			⊖ 書式をリセット 🗙
情報 グループ 条件 開始時刻 <b>終了時刻</b>	終了タイプ 指定回数リピート後に終了 、	リピート回数 • 5	~
キャンセル	< 前のページ	保有	Ŧ

タスクの編集-終了時刻
左側の任意のタブをクリックすると、設定プロセス中にいつでも設定ページが切り替わります。アスタリスク(*)の付いたすべてのフィールドに入力するか、選択してください。これらのフィールドは、入力または設定する必要があります。

「頻度」で「日単位」、「週単位」、または「月単位」が選択されている場合は、「終了時 刻の設定」ページが表示され、タスクの終了時刻を設定できます。

- 終了タイプ:ドロップダウンリストから終了タイプ(特定の日付、繰り返し回数、またはなし)を選択します。このフィールドを選択する必要があります。
- 「終了日」で「特定の日付」²⁰¹⁷¹²¹⁹
   ■を選択すると、ページの右側に 展開セクションが表示され、終了日が設定されます。カレンダーアイコン
   ■をクリックして、タスクの終了日を設定します。
- 終了タイプで指定回数リピート後に終了
   ジの右側に展開されたセクションが表示され、繰り返し回数を設定します。
   アイコンをクリックして、タスクを繰り返す回数を設定します。繰り返し回数は最大 20 回まで設定できます。
- 「終了種別」で「しない」を選択すると、タスクは停止せずに実行されます。
- く前のページまたは左側の開始時刻タブをクリックすると、前の設定ページに戻ります。
- 「保存」をクリックして変更を保存し、ページを終了します。必須フィールドが 入力されていない場合は、エラーメッセージが表示され、カーソルが未入力 フィールドに移動します。
- 書式リセットアイコン^〇書式をリセットをクリックすると、ページがデフォルトの状態にリセットされます。
- キャンセルまたは アイコンをクリックして変更をキャンセルし、編集ページを終了します。

編集 タスク		◇ 書式をリセット 🗙
情報 グループ <b>ファイル</b>	選択されたファイル数 - 1:05_T300L_1.4.0_20210401. EV300-TR 検索	
条件	▲ ファイル名	説明
開始時刻	OS_T300L_1.4.0_20210401	
	く前のペーン	次へ >
キャンセル	(Ref	₹

## タスクの編集-ファイル

図 120

左側の任意のタブをクリックすると、設定プロセス中にいつでも設定ページが切り替わります。アスタリスク(*)の付いたすべてのフィールドに入力するか、選択してください。これらのフィールドは、入力または設定する必要があります。

コマンドで OS/Fw アップデート(OS/ファームウェアアップデート)または BIOS アップ デートが選択されている場合、このページが表示され、グループの割り当て設定の完 了後にファイルを設定ファームウェアリストには、ファイル名と説明を含む、このデバイ スタイプで使用可能なすべてのファイル情報が表示されます。

検索フィールド *** では、ファームウェアの検索条件を満たす任意の データを検索できます。入力された内容と現在のリストのデータが比較され、一致す るデータが表示されます。

ファイル名の列ヘッダーをクリックすると、データが文字または数字の順に並べ替えられます。デフォルト設定は昇順で表示されます。



ファイル更新用に選択できるファイルは1つだけで、複数のファイルを選択することは できません。

- 次へ >または左側の条件タブをクリックして、次の設定ページに入ります。
- く前のページまたは左側のグループタブをクリックすると、前の設定ページに戻ります。
- 「保存」をクリックして変更を保存し、ページを終了します。必須フィールドが 入力されていない場合は、エラーメッセージが表示され、カーソルが未入力 フィールドに移動します。
- 書式リセットアイコン^〇 ^{書式をリセット}をクリックすると、ページがデフォルトの 状態にリセットされます。
- キャンセルまたは × アイコンをクリックして変更をキャンセルし、編集ページを終了します。

## 3.7.4. タスクの削除

タスクが処理中であるか、タスクがデバイスまたは接続プロファイルの変更を示すグ ループまたはプロファイルウィンドウに表示されている場合、タスクを削除することは できません。

VIXEL							🙆 Knaka530 🗸
		タスク					
Overview		追加					۵, <del>4</del>
Device		タスク名	コマンド	開始日時	予定	指定条件	
Device		FWアップ	OS / FW アップデー		2021.05.13	1回のみ	
Profile	0	sTask_C162078690	接続プロファイル	表示	2021.05.12	1回のみ	
I	0	sTask_D16207172	デバイスプロファ.	削除	2021.05.11	1回のみ	
Task	0	sTask_G16207012	デバイスプロファ	2021.05.11 11:50	2021.05.11	1回のみ	
	0	電源オン	電源オン	2021.05.11 12:00	2021.05.11	毎日	
نی History							
Settings							

図 121

タスクの削除

リストからタスクを選択し、ツールバーの削除アイコン^面をクリックして、選択したタスクを削除します。リストからタスクを右クリックして、削除オプションを表示することもで きます。

確認ダイアログが表示されます。キャンセルをクリックして変更せずにウィンドウを終 了するか、削除をクリックして削除を確認します。

## 3.8 履歴

履歴概要画面には、過去の主要なデバイス管理アクティビティが表示されます。これ には、レコードの追加、編集、削除、およびタスクの実行結果が含まれます。履歴ウィ ンドウに表示される以外に、履歴レコードをアーカイブ用のファイルとしてエクスポート することもできます。

/IXEL				😢 Knaka530 🗸
	履歴			
Ê				
Overview	エクスポート すべ	て消去		期間: すべて 📄 🛛 🛪 💙 🔁
	✔ 日時	タイプ	結果	說明
	2021.05.13 10:34	タスク / OS / FW アップデ	警告	<u>FWアップ</u> にエラーが発生しました。00:30:04:1A:59:C2 は実装されてい ・・・
Profile	2021.05.13 10:11	タスク	完了	knaka530 は FWアップ を追加しました。
rione	2021.05.12 17:05	デバイス / 未グループ	完了	knaka530 は 00:30:04:1A:59:C2 を 技術部 へ移動しました。
:	2021.05.12 17:00	デバイス / グループ化	完了	knaka530 は 営業部 を追加しました。
TASK	2021.05.12 11:35	タスク	完了	knaka530 は sTask_C1620786903_0 を追加しました。
() History	2021.05.12 11:34	プロファイル / 接続プロ	完了	knaka530 は 01_ConProfile を編集しました。
History	2021.05.12 11:33	プロファイル / 接続プロ	完了	knaka530 は 01_ConProfile を編集しました。
<b>C</b> ottings	2021.05.12 09:55	プロファイル / 接続プロ	完了	knaka530 は 02_ConProfile を追加しました。
serrings	2021.05.11 16:15	タスク / デバイスプロフ	成功	sTask_D1620717250_0 は 正常に実装されました

図 122

履歴概要

画面左側の「履歴」をクリックすると、履歴概要ウィンドウが表示されます。DMS ユー ザーが実行した編集アクティビティとタスクの実行結果の履歴レコードが表示されま す。

概要ページには、日付/時刻、レコードタイプ、実行結果、説明などの履歴レコード情 報が表示されます。

概要リストは、日付/時刻の順にソートされます。最新の項目がリストの一番上に表示 されます。

各列のヘッダーをクリックすると、アルファベット順または数字順に並べ替えることが できます。

	∧ Time		✓ Time
	2017.05.10 10:18		2017.05.12 15:32
	2017.05.10 18:56		2017.05.12 15:24
	2017.05.10 23:45		2017.05.12 10:37
データの昇順	2017.05.11 00:19	、降順へのソート	2017.05.12 03:51

履歴の記録をエクスポートするには、エクスポートアイコン^{エクスポート}をクリックしま す。記録は、PDF、Excel、テキスト形式のファイルとして保存できます。

すべて消去アイコン(すべて消去)をクリックすると、すべての履歴記録が消去されます。 タスクウィンドウのタスク項目もクリアされます。

履歴概要には、デフォルトですべての履歴レコードが表示されます。レコードの項目 が画面に表示できる行数の制限を超えると、リストの下部に「さらに読み込む」アイコ ン さらに読み込む が表示されます。これをクリックすると、さらに多くの履歴レコードが表 示されます。すべての項目が表示されると、一番下のアイコンが リストの最後に 変わります。カレンダーのアイコン ^{開催すべて} をクリックすると、履歴レコ ードに「すべて」、「本日」、「昨日」、「過去 7 日間」、「過去 30 日間」、「範囲を指定」な どの日付フィルタを適用できます。範囲を指定を選択する場合は、開始日と終了日を 選択する必要があります。



履歴概要には、デフォルトですべてのレコードタイプが表示されます。

タイプフィルタのアイコン

└──をクリックすると、履歴レコードに、すべ

て、デバイス、プロファイル、タスク、設定などのレコードタイプフィルタを適用できま す。

選択	~
すべて	
デバイス	
プロファイル	
タスク	
設定	

詳細検索アイコン きをクリックすると、高度な検索画面が表示されます。検索条件 (開始時間、終了時間、タイプ、結果など)を定義して、履歴画面で特定のデータを見 つけることができます。使用する基準を選択し、検索ワードを入力した後、ルール追 加アイコン ・ ルールを追加をクリックしてルールを追加し、「検索」をクリックしてデータ の検索を開始します。「キャンセル」または、アイコンをクリックすると、検索画面を閉 じて履歴の概要画面に戻ります。

高度な検索	○ 書式をリセット ※
フィルター	
すべて(および)	~
結果 🖌 =	✓ 警告 ✓
リスト	🕂 ルールを追加
◎ 開始時刻 同等 "2021.05.13 11:00".	
◎ 結果 同等 "警告".	
キャンセル	検索

説明文がセルの幅を超えると、右端に詳細情報アイコン *** が表示されます。これを クリックすると、日時、レコードタイプ、実行されたアクティビティ、実行された結果、説 明などの全文が表示されます。

DMS でアイテムを追加、編集、削除したアクティビティの失敗は、履歴に記録されません。

エクスポート - フォーマットおよびタイ	プを選択	⊖ 書式をリセット	×
ファイルフォーマット PDF ・	履歴タイプ ✓ デバイス ✓ 設定	<ul><li>✓ プロファイル</li><li>✓ タスク</li></ul>	
開始日の指定 2021.05.13	終了日の指定 2021.05.13		
キャンセル		エクスポート	

## 3.8.1. 履歴のエクスポート

履歴のエクスポート

エクスポートアイコン エクスポート をクリックすると、履歴のエクスポート設定画面が 表示されます。ファイル形式と履歴タイプを設定し、期間を設定します。

対応するファイル形式は、PDF、Excel、テキストです。履歴の種類は、デバイス、プロファイル、設定、タスクに対応しています。同時に1つまたは複数の履歴タイプを選択できます。

次に、日付のフィルターを設定します。FromとToの日付のカレンダーアイコン



開始日と終了日を選択した後、エクスポートをクリックすると、履歴記録がエクスポートされます。

キャンセル をクリックすると、この操作をキャンセルし、履歴の概要ウィンドウに戻り ます。

# 3.8.2. 対応するエクスポートファイル形式

# VIXEL

Device Management Software V2.7.2 Copyright © 2021 ELSA All Rights Reserved

時刻	タイプ	結果	説明
2021.05.13 10:34	タスク / OS / FW アップデート	警告	FWアップ にエラーが発生しました。00:30:04:1A:59:C2 は実装されていませ。
2021.05.13 10:11	タスク / OS / FW アップデート	完了	knaka530 は FWアップ を追加しました。
2021.05.12 17:05	デバイス / 未グループ	完了	knaka530 は 00:30:04:1A:59:C2 を 技術部 へ移動しました。
2021.05.12 17:00	デバイス / グループ化	完了	knaka530 は 営業部 を追加しました。
2021.05.12 11:35	タスク / 接続プロファイル アップ デート	完了	knaka530 は sTask_C1620786903_0 を追加しました。
2021.05.12 11:34	プロファイル / 接続プロファイル	完了	knaka530 は 01_ConProfile を編集しました。
2021.05.12 11:33	プロファイル / 接続プロファイル	完了	knaka530 は 01_ConProfile を編集しました。
2021.05.12 09:55	プロファイル / 接続プロファイル	完了	knaka530 は 02_ConProfile を追加しました。
2021.05.11 16:15	タスク / デバイスプロファイル ア ップデート	成功	sTask_D1620717250_0 は 正常に実装されました
2021.05.11 16:14	タスク / デバイスプロファイル ア ップデート	完了	knaka530 は sTask_D1620717250_0 を追加しました。
2021.05.11 16:11	プロファイル / デバイスプロファ イル	完了	knaka530 は 01_DevProfile を編集しました。
2021.05.11 16:11	プロファイル / デバイスプロファ イル	完了	knaka530 は 02_DevProfile を編集しました。
2021.05.11 14:04	デバイス / グループ化	完了	knaka530 は 技術部 の 00:30:04:1A:59:C2 をグループ解除しました。
2021.05.11 14:02	デバイス / 未グループ	完了	knaka530 は 00:30:04:1A:59:C2 を 技術部 へ移動しました。
2021.05.11 13:44	デバイス / グループ化	完了	knaka530 は 技術部 の 00:30:04:1A:59:C2 をグループ解除しました。
2021.05.11 12:08	設定/ファイル	完了	knaka530 は OS_T300L_1.4.0_20210401 を追加しました。
2021.05.11 12:04	タスク / 電源オン	警告	電源オン にエラーが発生しました・00:30:04:1A:59:C2 は実装されていません
2021.05.11 11:54	タスク / デバイスプロファイル ア	警告	sTask_G1620701291_0 にエラーが発生しました。00:30:04:1A:59:C2 は実装

図 124

#### 履歴エクスポートのファイル形式 - PDF

ファイル形式で PDF を選択すると、.pdf 形式のファイルが書き出されます。

エクスポートされたファイルにはいくつかのセクションがあります。ページの右上には DMS のバージョンと著作権情報が表示されています。主要セクションには、エクスポ ートされたすべての履歴レコードが表示され、日付/時間、レコードタイプ、実行結果、 説明が含まれます。最新の項目は、リストの一番上に表示されます。

ページの左下には、エクスポートされた日付と時刻が表示されます。ページ右下に は、現在のページ番号と総ページ数が表示されます。

	٨	P	C	D	E
1	A Timo	D	Docult	Decemining	*
1	2017.05.11.17:00	Type Task	Dono	Description 1709 edited Teet InTeek Open	•
2	2017.03.11 17.00	Task	Dono	1700 edited Test_InTask_Once.	-
J	2017.03.11 10.39	Task	Dono	1700 edited Test_InTask_Once.	-
4	2017.03.11 10.12	Task	Dulle	Trob euleu test intash, Olibe.	-
5	2017.03.11 10.12	Task	r dii Dono	1700 oddad a Tark ( ) 1 40.400.00000	-
7	2017.03.11 13.39	Davica / Crounad	Dono	1700 dubu S1dsh_0_1494400400000.	-
0	2017.03.11 13.35	Tack	Dono	1700 edited 153_11183A_01_A1.	-
0	2017.03.11 13.23	Davica / Grounad	Done	1700 adulau Stask_0_14344070000000. 1700 adulau Stask_0_143440700000000.	-
10	2017.05.11.00.48	Tack	Fail	rtoo ouliou tosi_intash_ot_nt. eTaek 1 1/0/650813553 wae Failad Invalid arrain	-
11	2017.03.11.03.40	Tack	Successfully	Tach02 MD2 ED implamantad Successfully	-
12	2017.05.11.08:01	Task	Successfully	Tact102_WK2_FK Importance Geocostaliy.	-
12	2017.05.11.06:03	Task	Successfully	Test192_INO_Reador_0 Importante Successfully	-
14	2017.05.11.04:01	Task	Successfully	Techto_Inte_International Successfully	-
15	2017.05.11.03:02	Task	Successfully	Test192_Immo_Grimppinnende Successfully	-
16	2017.05.10.22:15	Task	Fail	Test192_Initi_T + I imponiance dedededaily. Test192 Once ES NoG was Failed Invalid oroun	-
17	2017 05 10 22:01	Task	Warning	Some erros in Test192 MS. LinDev. 0030040DR30C. 0030040DR309. 0030040DR30C. 0030040DR309 was not implemented	-
18	2017 05 10 22:01	Task	Successfully	Test192 MS LlaConn implemented Successfully	-
19	2017 05 10 22:01	Task	Successfully	Test192 MS FW implemented Successfully	-
20	2017.05.10 22:01	Task	Successfully	Test192 MS FS implemented Successfully.	-
21	2017.05.10 20:30	Task	Successfully	NA implemented Successfully.	-
22	2017.05.10 18:35	Device / Grouped	Done	1708 edited Test InGroup 48.	-
23	2017.05.10 18:34	Device / Grouped	Done	1708 edited Test InGroup 48.	-
24	2017.05.10 18:34	Device / Grouped	Done	1708 edited Test InGroup 48.	-
25	2017.05.10 18:30	Task	Done	1708 added sTask 2_149498605746.	1
26	2017.05.10 18:29	Profile / Connection Profile	Done	1708 edited Test_InGroup.	
27	2017.05.10 18:29	Device / Grouped	Done	1708 added Test_InGroup_47.	1
28	2017.05.10 18:26	Task	Done	1708 added sTask_2_1494412252087.	-
29	2017.05.10 18:26	Profile / Connection Profile	Done	1708 edited Test_InGroup.	-
30	2017.05.10 18:24	Task	Done	1708 added sTask_1_1494498342956.	
31	2017.05.10 18:24	Profile / Device Profile	Done	1708 edited Test_InGroup_A7.	
32	2017.05.10 18:23	Device / Grouped	Done	1708 edited Test_InTask_01_A7.	
H.	🕩 M 🛛 new sheet 🥂	]		](	Ī

#### 図 125

# 履歴エクスポートのファイル形式 - Excel

ファイル形式で EXCEL を選択した場合、エクセル形式のファイルを書き出します。

エクスポートされたファイルには、「日時」「レコードタイプ」「実行結果」「説明」の4つ の列が含まれています。最新の項目は、リストの一番上に表示されます。

"Time","Type","Result","Description"
"2017.05.11 17:00","Task","Done","1708 edited Test_InTask_Once."
"2017.05.11 16:59","Task","Done","1708 edited Test_InTask_Once."
"2017.05.11 16:12","Task","Done","1708 edited Test_InTask_Once."
"2017.05.11 16:12","Task","Fail","Test_InTask_Once_3>0 was Failed. Invalid group."
"2017.05.11 15:39","Task","Done","1708 added sTask_0_1494488400000."
"2017.05.11 15:39","Device / Grouped ","Done","1708 edited Test_InTask_01_A7."
"2017.05.11 15:25","Task","Done","1708 added sTask_0_1494487800000."
"2017.05.11 15:25","Device / Grouped ","Done","1708 edited Test_InTask_01_A7."
"2017.05.11 09:48","Task","Fail","sTask_1_1494553813553 was Failed. Invalid group."
"2017.05.11 08:31", "Task", "Successfully", "Test192_WR2_FR implemented Successfully."
"2017.05.11 08:01", "Task", "Successfully", "Test192_WS_Reboot_0 implemented Successfully."
"2017.05.11 06:03", "Task", "Successfully", "Test192_Once_FW_0 implemented Successfully."
"2017.05.11 04:01", "Task", "Successfully", "Test192_MR3_Off implemented Successfully."
"2017.05.11 03:02", "Task", "Successfully", "Test192_MR1_FW implemented Successfully."
"2017.05.10 22:15","Task","Fail","Test192_Once_FS_NoG was Failed. Invalid group."
"2017.05.10 22:01", "Task", "Warning", "Some erros in Test192_MS_UpDev. 0030040DB30C , 0030040DB309 , 0030040DB30C , 0030040DB309 was not implemented."
"2017.05.10 22:01", "Task", "Successfully", "Test192_MS_UpConn implemented Successfully."
"2017.05.10 22:01","Task","Successfully","Test192_MS_FW implemented Successfully."
"2017.05.10 22:01", "Task", "Successfully", "Test192_MS_FS implemented Successfully."
"2017.05.10 20:30", "Task", "Successfully", "N/A implemented Successfully."
"2017.05.10 18:35","Device / Grouped ","Done","1708 edited Test_InGroup_48."
"2017.05.10 18:34","Device / Grouped ","Done","1708 edited Test_InGroup_48."
"2017.05.10 18:34","Device / Grouped ","Done","1708 edited Test_InGroup_48."
"2017.05.10 18:30","Task","Done","1708 added sTask_2_1494498605746."
"2017.05.10 18:29", "Profile / Connection Profile", "Done", "1708 edited Test_InGroup."
"2017.05.10 18:29", "Device / Grouped ", "Done", "1708 added Test_InGroup_47."
"2017.05.10 18:26","Task","Done","1708 added sTask_2_1494412252087."
"2017.05.10 18:26","Profile / Connection Profile","Done","1708 edited Test_InGroup."
"2017.05.10 18:24","Task","Done","1708 added sTask_1_1494498342956."

# 履歴エクスポートのファイル形式 - テキスト

図 126

File Format で TEXT を選択すると、テキスト形式のファイルを書き出します。

エクスポートされた各データは、引用符("")で囲まれます。コンマ(,)は2つのエクス ポートデータの間を区切ります。

エクスポートされたファイルには、「日時」「レコードタイプ」「実行結果」「説明」の4項 目の情報が含まれています。最新の項目が一番上に表示されます。 3.9 設定

設定ページでは、デバイスのファームウェア、接続証明書ファイル、DMS のユーザー アカウント、およびサーバーの設定と管理を行います。管理者のみが設定を行うこと ができます。アカウントと DMS の設定は、デフォルトの値で設定されています。実際 の状況に応じて、設定を変更することができます。

## 3.9.1. ファイル

VIXEL				e Kna	ika530 🗸
	ファイル	アカウント管理	サーバー		
Overview	BIOS/OS	証明書			
<b>P</b>	追加			検索へ	
i Device	ファイル名		ファイルサイズ	✓ 最終編集日時	
Profile	OS_T300L_1.4.0	_20210401	1471.43 M	2021.05.11 12:08	
)					
Task					
6					
History					
8					
Settings					

(1) BIOS/OS

デバイス BIOS/OS 設定

画面左側の「Settings」をクリックします。デフォルトのウィンドウは BIOS/OS 設定画 面で、BIOS や OS などのデバイスファイル情報が表示されています。

BIOS/OS ページでは、ファイル名、ファイルサイズ、最終編集時刻などのデバイスファイル情報が表示されます。

検索フィールド *** では、検索条件を満たす任意のデータを検索することができます。システムは入力された内容と現在のリストのデータを比較し、一致する データを表示します。 詳細検索アイコン きをクリックすると、高度な検索画面が表示されます。ファイル設定画面では、特定のデータを見つけるための検索条件(デバイスタイプ、ファイル名、ファイルタイプ、バージョン、ビルド日、説明、作成ユーザー、作成時間など)を定義することができます。使用する基準を選択し、検索ワードを入力した後、ルール追加アイコン ウルールを追加をクリックしてルールを追加し、「検索」をクリックするとデータの検索が開始され、「キャンセル」または、アイコンをクリックすると検索画面が終了し、BIOS/OS の設定画面に戻ります。

I	高度な検索	⊖ 書式をリセット	×
	フィルター		
	すべて(および)	~	
	ファイルタイプ ~ = ~ BIOS	~	
	リスト	🛨 ルールを追加	
(	◎ デバイスタイプ 含む ″abc″.		
	⊗ ファイルタイプ 同等 "BIOS".		
	キャンセル	検索	

各列のヘッダーをクリックすると、アルファベット順または数字順に並べ替えることが できます。

	<ul> <li>File Name</li> </ul>
	BIOS_29A7C00_1.2.94_20181212
	BIOS_29A7C00_1.4.34_20180822
	BIOS_29A7C00_1.4.35_20180620
データを昇順にソートする	BIOS_29A7C00_1.4.75_20180216

	~	File Name
		OS_USBSTCC00_1.7.55_20181110
		OS_USBSTCC00_1.7.26_20181019
		OS_USBSTCC00_1.6.19_20180309
データを降順に並べる		OS_USBSTCC00_1.3.59_20180515

リストからファイルを選び、ウィンドウ上部のツールバーアイコン 🖉 🗎 👼 をクリック すると、ファイルの編集、表示、削除ができます。

- ツールバーの編集アイコン をクリックすると、ファイルデータを編集することができます。
- ツールバーの表示アイコン をクリックすると、ファイル情報が表示されます。
- ツールバーの削除アイコン をクリックすると、ファイルが削除されます。

リストからファイルを右クリックすると、ファイルの編集、表示、削除のショートカットリストが表示され、ツールバーのアイコンと同じものが表示されます。

ファイル名	ファイルサイズ	✔ 最終編集日時
05_T300L_1.4.0_20210401	1/71/3 M	2021.05.11 12:08
	編集 表示	
	削除	

# A. BIOS/OS の追加

ファイルを追加する前に、DMS でデバイスタイプデータが作成され、設定されている ことを確認してください。現在、DMS は LvOS オペレーティングシステムがインストー ルされたシンクライアントの BIOS と OS のアップデートのみをサポートしています。

追加 ファイル				⊖ 書式をリセット 🗙
情報	<b>ファイル(0)</b> ファイルが選択されていません。		±	
	ファイルの種類		デバイスタイプ	
	N/A		N/A	
	バージョン		ビルドされた日付	
	説明			
	最大 200 文字			
キャンセル			追加	

#### ファイルの追加

ファイル設定画面の追加アイコン
^{追加}をクリックして、新しいファイルアイテ ムを作成します。アスタリスク(*)が付いているすべてのフィールドに入力または選択し てください。これらの項目は必ず入力または設定してください。

- 情報」ページには、「ファイルのアップロード」「ファイルの種類」「デバイスの 種類」「ファイルのバージョン」「ビルド日」「説明」などの項目があります。編 集できるのは、「ファイルのアップロード」と「説明」の項目のみです。その他 の項目は読み取り専用です。
- ファイル(X)。アップロードしたいファイルを選択します。1つまたは複数の ファイルを選択できます。アップロードアイコン をクリックすると、ファイル 選択画面が表示されます。確定すると、この欄にはファイル名とファイル番 号(X)が表示されます。アップロードファイルのアイコンが、ファイル表示の アイコン に変わります。 アイコンをクリックすると、アップロードしたい ファイルの一覧が展開されて表示されます。左のアイコンをクリックする と、展開されたファイルリストが折りたたまれます。このフィールドは必ず選 択してください。

図 128

- DMS はアップロードされたファイル名を確認します。ファイル名のルールは、ファイルタイプ_デバイスタイプ_バージョン_ビルド日です。ファイルタイプは、BIOS または OS です。デバイスタイプは、あらかじめ DMS に存在している必要があります。例えば、EV300-TR です。バージョンは、数字(0~9)とピリオド(.)のみ使用できます。Build Date は、ファイルがリリースされた日付(yyyymmdd)を表す 8 桁の数字です。アップロード日以上の日付は設定できません(未来の日付は設定できません)。
- DMS はアップロードされたファイルを確認し、ファイルタイプ、デバイスタイプ、バージョン、発行日などの関連情報を読み取り専用フィールドに自動的に入力します。
- 説明(説明)。ファイルの説明を入力します。説明文の長さは 200 文字です。このフィールドはオプションです。
- 追加をクリックすると、新しいファイルが追加され、ページを離れることができます。必須項目が入力されていない場合は、エラーメッセージが表示され、カーソルが未入力の項目に移動します。
- 書式リセットアイコン〇 Reset Formをクリックすると、ページの内容がデフ オルトの状態に戻り、最初の設定ページに戻ります。
- キャンセルまたは×アイコンをクリックすると、以前の設定に戻してページ
   を離れることができます。
  - B. BIOS/OS を見る

表示 ファイル		直 項目を削除 🗙
情報	ファイル(1)	
	OS_T300L_1.4.0_20210401.zip	<b>₽</b>
	ファイルの種類	デバイスタイプ
	OS / FW	EV300-TR
	バージョン	ビルドされた日付
	1.4.0	2021.04.01
	説明	
	N/A	
	作成日時	編集日時
	2021.05.11 12:08 by knaka530	2021.05.11 12:08 by knaka530
編集		閉じる

ファイルを見る -1

リストの中からファイルを選び、ツールバーの「表示」アイコン 🗈 をクリックすると、フ ァイルの構成情報が表示されます。また、リストからファイルを右クリックして、「表示」 オプションを表示することもできます。

このウィンドウには、ファイル名と番号(X)、ファイルタイプ、デバイスタイプ、バージョン、ビルド日、説明、作成・編集時間などのファイル情報が表示されます。

展開アイコン Eをクリックすると、アップロードされたファイルの一覧が拡大表示されます。 左の Xアイコンをクリックすると、展開されたファイルリストが折りたたまれます。

編集 をクリックすると、ファイル編集画面が表示されます。

図 129

閉じる または ×アイコンをクリックしてページを閉じ、ファイルー覧画面に戻りま す。

項目削除アイコン ^{前 項目を削除}をクリックすると、そのファイルアイテムを削除することができます。

View File		<u>n</u> Delete Item 🗙
① This item is used by task.		
Info	File(1)	
	BIOS_29B8C00_1.8.88_20200314.zip	<b>₽</b>
	File Type	Device Type
	BIOS	29B8C00
	Version	Build Date
	1.8.88	2020.03.14
	Description	
	N/A	
	Create Time	Edit Time
	2020.11.25 01:15 by 0028	2020.11.25 01:15 by 0028
EDIT		CLOSE

図 130

ファイルを見る - 2

閲覧ファイルがタスクで割り当てられていた場合は、「このアイテムはタスクで使用さ れています」というメッセージが「ファイル表示」ウィンドウに表示されます。スケジュー ルされたファイルは、その詳細を見ることができるだけで、編集や削除はできません。

閉じる または × アイコンをクリックして、「ファイル表示」ウィンドウを閉じます。

# C. BIOS/OS の編集

編集 ファイル		⊖ 書式をリセット 🗙
情報	ファイル(1)	
	OS_T300L_1.4.0_20210401.zip	
	ファイルの種類	デバイスタイプ
	OS / FW	EV300-TR
	バージョン	ビルドされた日付
	1.4.0	2021.04.01
	説明	
	最大 200 文字	
キャンセル		保存

図 131

ファイルの編集

リストからファイルを選択し、ツールバーの編集アイコン をクリックすると、ファイル 構成を編集することができます。また、リストからファイルを右クリックして、編集オプ ションを表示することもできます。アスタリスク(*)が付いているすべてのフィールドに記 入または選択してください。これらのフィールドは必ず記入または設定してください。

- 情報」ページには、「ファイルのアップロード」「ファイルの種類」「デバイスの 種類」「ファイルのバージョン」「ビルド日」「説明」などの項目があります。編 集できるのは、「説明」フィールドのみです。その他の項目は読み取り専用 です。
- 注:DMSのバージョン 2.3.0以降では、ファームウェア(OS)のアップロード 機能のみをサポートしています。DMSのバージョン 2.3.0以降は、ファー ムウェア(OS)のアップロード機能のみをサポートしています。DMSの新し いバージョンでは、ファイルフォーマットや検証メカニズムが変更されている ため、古いファームウェアファイルを編集して保存した場合、正常に保存で きません。
- デバイスタイプ。このフィールドは読み取り専用で、変更はできません。

- ファイル(X)。このフィールドは読み取り専用で、変更することはできません。このフィールドには、ファイル名とファイル番号が表示されます(X は番号を意味します)。ファイル表示アイコンをクリックすると、適用されたファイルリストが拡大表示されます。
- ファイルタイプ、デバイスタイプ、バージョン、ビルド日は読み取り専用で、
   変更できません。
- 説明(説明)。ファイルの説明を入力します。説明文の長さは 200 文字です。このフィールドはオプションです。
- 保存をクリックすると、変更内容が保存され、このページを離れることができます。必須項目が入力されていない場合は、エラーメッセージが表示され、カーソルが未入力の項目に移動します。
- 書式リセットアイコン^{〇書式をリセット}をクリックすると、ページをデフォルトの状態に戻すことができます。
- キャンセル または × アイコンをクリックすると、変更がキャンセルされ、 編集ページを終了します。

VIXEL					🕒 Knaka530 🗸
	ファイル	アカウント管理	サーバー		
	DIOS/OS	er og <del>sk</del>			
Overview	追加	証明音			0, 4
Device	ファイル名		ファイルサイズ	✓ 最終編集日時	
Profile	OS_T300L_1.4.0_	_20210401	1471.43 M	2021.05.11 12:08	
l'Ionie				編集 表示	
G 📰 Task				削除	
ال History					
Settings					

#### D. BIOS/OS の削除

#### ファイルの削除

リストからファイルを選択し、ツールバーの削除アイコン たファイルが削除されます。また、リストからファイルを右クリックして、「削除」オプショ ンを表示することもできます。

確認ダイアログが表示されます。変更せずにウィンドウを残す場合は[キャンセル] を、削除を確認する場合は[削除]をクリックします。

ー部のデバイスでファイル更新タスクが処理されていると、そのファイルを削除することができません。

VIXEL					🕚 Knaka530 🗸
	ファイル	アカウント管理	サーバー		
	5105/05	-700-#			
Overview	BIOS/OS	<u></u> 祉明香			### 0 [1]
Device					
( <del>```</del>	証明書ファイル ca_root_cert.pem	発行先 PCoIP Root CA	✓ 発行者 PCoIP Root CA	有効期限 2026.08.17 01:17	最終編集 2021.05.13 11:43
Profile					
Task					
ŝ					
History					
Serungs					

#### (2) 証明書

#### 証明書の設定

画面左側の「設定」をクリックし、「証明書ページ」をクリックすると、過去にアップロード した証明書の情報(ファイル名、発行先/発行者、有効期限、最終編集時刻など)が表 示されます。

検索フィールド *** では、検索条件を満たす任意のデータを検索することができます。システムは入力された内容と現在のリストのデータを比較し、一致する データを表示します。

詳細検索アイコン きをクリックすると、高度な検索画面が表示されます。ファイル設定画面では、特定のデータを検索するための検索条件(証明書ファイル、発行先、発行者、有効期限など)を定義することができます。使用する基準を選択し、検索ワードを入力した後、ルール追加アイコン ルールを追加をクリックすると、検索リストにルールが追加されます。1 つまたは複数の検索条件を追加することができます。設定が完了したら、[検索]をクリックするとデータの検索が開始され、[キャンセル]または メアイコンをクリックすると検索画面が終了し、証明書の設定画面に戻ります。

高度な検索	○ 書式をリセット 🛛 🗙
フィルター	
すべて (および)	~
有効期限 🖌 <	<ul><li>✓ 2021.05.13 11:00 </li></ul>
リスト	+ ルールを追加
⊗ 証明書ファイル 含む "abc".	
⊗ 発行者 含む "abc".	
💿 有効期限 小さい "2021.05.13 11:00".	
キャンセル	検索

各列のヘッダーをクリックすると、アルファベット順または数字順に並べ替えることが できます。 Device Management Software 管理者用ガイド

Certificate File
O01_CertFile.pem
O02_CertFile.pem
O03_CertFile.pem
O65_CertFile.pem
O64_CertFile.pem
O63_CertFile.pem

リストからファイルを選択し、ウィンドウ上部のツールバーアイコン 🖉 🗈 🔮 👼 をク リックすると、証明書ファイルの編集、表示、展開、削除を行うことができます。

- ツールバーの編集アイコン をクリックして、証明書を編集します。
- ツールバーの表示アイコン [■]をクリックすると、証明書の詳細が表示され ます。
- ツールバーの延長アイコン をクリックすると、証明書の期間が延長されます。
- ツールバーの削除アイコン 
  をクリックすると、証明書が削除されます。

リストからファイルを右クリックすると、証明書の編集、表示、展開、削除のショートカットリストが表示され、ツールバーのアイコンと同じものが表示されます。

証明書ファイル	発行先	◇ 発行者	有効期限	最終編集
ca_root_cert.pem	PCoIP Root CA	DColD Doot CA	2026.08.17 01:17	2021.05.13 11:43
		表示		
		拡張		
		削除		

# A. 証明書の追加

追加 証明書			⊖ 書式をリセット 🗙
情報	証明書ファイルをアップロード		
	ファイルが選択されていません		1
	発行先	発行者	
	有効期限		
	説明		
	最大 200 文字		
キャンセル		追加	

証明書の追加

図 134

証明書設定画面の追加アイコン ^{追加}をクリックして、新しい証明書アイテムを作成します。アスタリスク(*)の付いたすべてのフィールドに記入または選択してください。これらのフィールドは必ず入力または設定してください。

- 情報」ページには、「証明書ファイルのアップロード」、「発行先」、「発行 者」、「有効期限」、「説明」などの項目があります。「証明書ファイルのアップ ロード」と「説明」の項目のみ編集可能です。その他の項目は読み取り専用 です。
- 証明書ファイルのアップロード:アップロードする証明書ファイルを選択します。ファイル形式が.pemのファイルは1つしか選択できません。他の形式の証明書をお持ちの場合は、openssl ソフトウェアなどで.pemに変換してからアップロードする必要があります。アップロードアイコンをクリックすると、ファイル選択画面が表示されます。確定すると、この欄にファイル名が表示されます。アップロードファイルのアイコンが、ファイル表示のアイコン「このわります。」アイコンをクリックすると、アップロードしたいファイルのリストが展開されて表示されます。左の、アイコンをクリックすると、展

開されたファイルリストが折りたたまれます。このフィールドは必ず選択してください。

- DMSは、アップロードするファイルの形式と内容をチェックします。証明書の有効期限が切れていたり、証明書の内容を解釈できない場合は、アップロードに失敗し、エラーメッセージが表示されます。また、既存の証明書を再度アップロードすることはできません。
- DMS はアップロードされたファイルを確認し、発行先、発行者、有効期限などの関連情報を読み取り専用のフィールドに自動的に入力します。
- 説明証明書の説明を入力します。説明文の長さは 200 文字です。このフィールドはオプションです。
- 「追加」をクリックすると、新しい証明書ファイルが追加され、ページを離れることができます。必須項目が入力されていない場合は、エラーメッセージが表示され、カーソルが未入力の項目に移動します。
- 書式リセットアイコン^〇書式をリセットをクリックすると、ページの内容がデフ オルトの状態に戻り、最初の設定ページに戻ります。
- キャンセルまたは、アイコンをクリックすると、以前の設定に戻してページ
   を離れることができます。

## B. 証明書を見る

表示 証明書		直 項目を削除 🗙
情報	証明書ファイル	
	ca_root_cert.pem	<b></b>
	発行先	発行者
	PCoIP Root CA	PCoIP Root CA
	有効期限	
	2026.08.17	
	説明	
	N/A	
	作成日時	編集日時
	2021.05.13 11:43 by knaka530	2021.05.13 11:43 by knaka530
編集		閉じる

証明書を見る

リストからファイルを選び、ツールバーの表示アイコン 「報が表示されます。また、リストからファイルを右クリックして、「表示」オプションを 表示することもできます。

このウィンドウには、ファイル名、発行先/発行者、有効期限、説明、追加/編集日な ど、過去にアップロードされた証明書の情報が表示されます。

展開アイコン をクリックすると、アップロードされた証明書のリストが展開・表示されます。 ペアイコンをクリックすると、展開されたファイルリストが折りたたまれます。

編集 をクリックすると、ファイル編集画面が表示されます。

図 135

閉じる または ×アイコンをクリックしてページを閉じ、ファイル一覧画面に戻りま す。

項目削除アイコン^{面 項目を削除}をクリックすると、そのファイルアイテムを削除することができます。

$\mathbf{C}$	記明書の短角	E
U.	証明者の補え	R

編集 証明書			⊖ 書式をリセット 🗙
情報	証明書ファイル		
	ca_root_cert.pem		<b>_</b>
	発行先	発行者	
	PCoIP Root CA	PCoIP Root	t CA
	有効期限		
	2026.08.17		
	説明		
	最大 200 文字		
キャンセル		係	存

図 136

証明書の編集

リストから証明書を選択し、ツールバーの編集アイコン をクリックすると、証明書の構成を編集することができます。また、リストからファイルを右クリックして、編集オ プションを表示することもできます。アスタリスク(*)が付いているすべてのフィールドに 記入または選択してください。これらのフィールドは必ず記入または設定してください。

- 情報ページには、証明書ファイルのアップロード、発行先、発行者、有効期限、説明などの項目があります。編集できるのは[説明]フィールドのみです。その他の項目は読み取り専用です。
- 証明書ファイルのアップロード:このフィールドは読み取り専用で、変更することはできません。このフィールドには、証明書名が表示されます。ファイル表示アイコンをクリックすると、適用されたファイルのリストが展開されて表示されます。左の、アイコンをクリックすると、展開されたファイルリストが折りたたまれます。

- 発行先、発行者、有効期限は読み取り専用で、変更できません。
- 説明証明書の説明を入力します。説明文の長さは 200 文字です。このフィールドはオプションです。
- 保存をクリックすると、変更内容が保存され、このページを離れることができます。必須項目が入力されていない場合は、エラーメッセージが表示され、カーソルが未入力の項目に移動します。
- 書式リセットアイコン^〇書式をリセットをクリックすると、ページをデフォルトの状態に戻すことができます。
- キャンセル または × アイコンをクリックすると、変更がキャンセルされ、 編集ページを終了します。

Extend Certificate	Reset For		
Info	Original File		
	Issue To	Issue By	
	LR_054_U	29B_3_CA	
	Expiration Date		
	2019.01.26		
	Extend File		
	Upload Certificate File		
	No File Selected		<b>±</b>
	Issue To	Issue By	
	Expiration Date		
CANCEL		EXTEND	

D. 証明書の延長

証明書の延長

リストの中から期限切れの証明書を選び、ツールバーの「延長」アイコン すると、証明書が延長されます。また、リストの中から期限切れの証明書を右クリック して、「延長」オプションを表示することもできます。アスタリスク(*)が付いているすべ てのフィールドに記入または選択してください。これらのフィールドは入力または設定 が必要です。

- 情報ページには、オリジナル・ファイルと展開ファイルという2つの表示ブロックがあります。オリジナルファイルには、読み取り専用のフィールド(発行先、発行者、有効期限)が表示されます。
- 証明書ファイルのアップロード:延長ファイルで、アップロードする証明書ファイルを選択します。ファイル形式が.pemのファイルは1つしか選択できません。他の形式の証明書をお持ちの場合は、openssl ソフトウェアなどを使って.pemに変換してからアップロードする必要があります。アップロードアイコンをクリックすると、ファイル選択画面が表示されます。確定すると、この欄にファイル名が表示されます。アップロードファイルのアイコンが、ファイル表示のアイコンをつります。アップロードファイルのアイコンをクリックすると、アップロードしたいファイルのリストが展開されて表示されます。左のアイコンをクリックすると、展開されたファイルリストが折りたたまれます。このフィールドは必ず選択してください。
- DMSは、アップロードするファイルの形式と内容をチェックします。証明書の有効期限が切れていたり、証明書の内容を解釈できない場合は、アップロードに失敗し、エラーメッセージが表示されます。また、展開された証明書ファイルが元の発行単位や発行者と一致しない場合、新しい証明書のアップロードは成功しません。
- DMS はアップロードされたファイルを確認し、発行先、発行者、有効期限などの関連情報を読み取り専用のフィールドに自動的に入力します。
- 延長をクリックすると、変更内容が保存され、ページを離れることができます。必須項目が入力されていない場合は、エラーメッセージが表示され、カーソルが未入力の項目に移動します。
- 書式リセットアイコン^〇書式をリセットをクリックすると、ページをデフォルトの 状態に戻すことができます。

 キャンセルまたは、アイコンをクリックすると、変更がキャンセルされ、エク ステンドページを離れることができます。

VIXEL					🙆 Knaka530 🗸
	ファイル	アカウント管理	サーバー		
Overview	BIOS/OS 追加	証明書			Q. 41
Device	証明書ファイル	発行先	◇ 発行者	有効期限	最終編集
Profile Electronic	ca_root_cert.pem	PCoIP Root CA	PCoIP Root CA	2026 08 12 01-12 編集 表示 拡張 削除	2021.05.13 11:43
History Settings					

E. 証明書の削除

図 138

証明書の削除

リストからファイルを選択し、ツールバーの削除アイコン をクリックすると、選択した証明書が削除されます。また、リストからファイルを右クリックして、削除オプションを表示することもできます。

確認ダイアログが表示されます。変更せずにウィンドウを残す場合は[キャンセル] を、削除を確認する場合は[削除]をクリックします。

証明書をグループに適用した場合、そのファイルは削除できません。

# 3.9.2. 管理者

VIXEL						🕚 Knaka530 🗸
	ファイル	アカウント管理	サーバー			
Overview s	追加				検	索 Q T
Device	へ ユーザーID	アクセスレベル	名前	部署	役職	内線番号
	knaka530	管理者	Knaka530	N/A	N/A	N/A
Profile	viewer	ビューワー	Viewer	N/A	N/A	N/A
Task						
ن History						
Settings						

#### 管理者設定

図 139

画面左側の「設定」をクリックし、「管理者」ページに移動します。DMS のユーザー情 報が表示されます。

管理者ページには、ユーザーID、アクセスレベル、ユーザー名、部署、役職、電話番 号など、確立された DMS ユーザー情報が表示されます。

検索フィールド 検索 へ では、検索条件を満たす任意のデータを検索する ことができます。システムは入力された内容と現在のリストのデータを比較し、一致す るデータを表示します。

詳細検索アイコン 至 をクリックすると、高度な検索画面が表示されます。管理者設 定画面では、特定のデータを検索するための検索条件(アクセスレベル、ユーザー ID、名前、部署、役職、内線、ユーザー作成、時間作成など)を定義することができま す。使用する基準を選択し、検索ワードを入力した後、ルール追加アイコン ↓ ルールを追加をクリックする[検索]をクリックしてデータの検索を開始するか、[キ ャンセル]をクリックして検索画面を閉じ、管理者設定画面に戻ります。

高度な検索		○ 書式をリセット	×
フィルター			
すべて(および)		~	
ユーザーID ~	含む <b>×</b>		
リスト		🕂 ルールを追加	
💿 アクセスレベル 同等 "管理者			
⊗ ユーザーID 含む "abc".			
キャンセル			

各列のヘッダーをクリックすると、アルファベット順または数字順に並べ替えることが できます。

	<ul> <li>User ID</li> </ul>		✓ User ID
	1708		viewer
	1852		admin
	admin		1852
<del>「</del> ―タの昇順	viewer	、降順へのソート	1708

リストからユーザーを選び、ウィンドウ上部のツールバーアイコン ビ 🖻 🖻 をクリッ クすると、ユーザーデータの編集、表示、削除ができます。

- ツールバーの編集アイコン をクリックすると、ユーザーデータを編集することができます。
- ツールバーの表示アイコン をクリックすると、ユーザー情報が表示されます。
- ツールバーの削除アイコン
   をクリックすると、ユーザーが削除されます。

リストからユーザーを右クリックすると、ツールバーのアイコンと同じように、ユーザーの編集、表示、削除のショートカットリストが表示されます。

^	ユーザーID	アクセスレベル	名前	部署	役職	内線番号
	knaka530	管理者	Knaka530	N/A	N/A	N/A
	viewer	ビューワー	Viewer	N/A	編集 表示	N/A
					削除	

同時に1人または複数のユーザーを選択することができます。選択肢の違いにより、 ツールバーやショートカットリストの有効な機能(グレーアウトしていないもの)が異な ります。

追加 アカウント管理			○ 書式をリセット 🗙
情報	アクセスレベル	~	ユーザー ID* 4~ 20 文字
	名前*		部署
	1~20文字		
	役職		内線番号
	パスワード*		
	6~16文字	۲	
キャンセル			追加

(1) 管理者の追加

管理者の追加

管理者設定画面の追加アイコン ^{追加}をクリックすると、新しい管理者アカウントが作成されます。アスタリスク(*)の付いたすべてのフィールドに記入または選択してください。これらの項目は必ず入力または設定してください。

- アクセスレベルです。ドロップダウンリストから、管理者またはビューワーのいずれかのアクセスレベルを選択します。管理者は、データの閲覧、追加、編集、削除の全権限を持っています。ビューワーは、データを閲覧する部分的な権限しかありません。このフィールドは必ず選択してください。
- ユーザーIDです。DMSのログインアカウント名として識別されるユーザー
   IDを設定する必要があります。名前フィールドの長さは4~20文字です。
   ユーザーIDにはスペースは使用できません。
- 名前。ユーザー名を設定します。フィールドの長さは 1~20 文字です。この フィールドには必ず入力してください。ユーザー名にスペースは使用できま せん。
- 部署。部署の情報を設定します。このフィールドはオプションです。部署名にスペースを入れることはできません。
- 役職。役職名の情報を設定します。このフィールドの長さは 20 文字です。
   このフィールドは任意です。職種名にスペースは使用できません。
- 内線番号。電話機の内線番号を設定します。このフィールドの長さは 20 文字です。このフィールドはオプションです。内線番号にスペースを入れることはできません。
- パスワード:DMS のログインパスワードとして識別されるパスワードを設定します。パスワードの長さは 6 文字以上 16 文字以下でなければなりません。このフィールドは必ず設定してください。パスワードにはスペースは使用できません。パスワードの表示アイコン をクリックすると、パスワードフィールドのデータが表示され、パスワードの非表示アイコン をクリックすると、パスワードフィールドのデータが非表示になります。
- ユーザーアカウントシステムの LDAP からユーザー情報を取り込んでいる 場合は、 アイコンをクリックすると、LDAP アカウントデータが展開されて 表示されます。アカウントデータが LDAP からインポートされている場合、 ユーザーID、名前、部署、役職、展開子のデータは読み取り専用で、変更 することはできません。

注:LDAP データを展開する前に、フィールドデータを先に設定しておく必要がありま す。LDAP データを展開した後、リストからアカウント項目をクリックするか、追加した いアカウントをユーザーID、名前、部署、役職、展開子のいずれかの条件で検索して ください。部署名や役職名で検索した場合は、グループ単位で表示されます。グルー プ名をクリックすると、その部門やタイトルのスタッフが表示されます。 アイコン をクリックすると、展開されたアカウントリストが折りたたまれます。

注:LDAP からアカウントデータをインポートする前に、まず「設定」→「サーバー」でデ ィレクトリサービスを設定してください。

- 追加をクリックしてアカウントデータを追加し、ページを離れます。必須項目 が入力されていない場合は、エラーメッセージが表示され、カーソルが未入 力の項目に移動します。
- 追加されたアカウントが LDAP からインポートされている場合、DMS への ログインに必要なのはユーザーID のみです。
- 書式リセットアイコン^〇書式をリセットをクリックする、最初のページに戻り ます。
- キャンセル または × アイコンをクリックしてページを閉じ、管理者の概要 画面に戻ります。

# (2) 管理者を見る
View Administrator			<u>n</u> Delete Item 🗙
• This account is created by LDAP.			
Info	Access Level	User ID	
	Admin	2984	
	Name	Department	
	Linda	DV Team	
	Title	Extension	
	Deputy Manager	976	
	Create Time		
	2019.06.10 00:02 by 0007		
EDIT		CLOSE	

管理者を見る

リストの中から管理者を選び、ツールバーの表示アイコン 「たくりックすると、ユー ザー情報が表示されます。また、リストから管理者を右クリックして、「表示」オプション を表示することもできます。

アカウントデータを LDAP から取り込んだ場合は、画面に「このアカウントは LDAP で 作成されています。」と表示されます

このウィンドウには、アクセスレベル、ユーザーID、ユーザー名、部署、役職、内線番 号、作成時刻、編集時刻などの管理者情報が表示されます。

閉じる または ×アイコンをクリックしてページを閉じ、管理者用の概要画面に戻り ます。

編集をクリックすると、管理者の編集画面になります。

図 141

項目削除アイコン 面 項目を削除をクリックすると、管理者アイテムが削除されます。

Copyright© 2021 ELSA Japan, Inc.

(3) 管理者の編集

編集 アカウント管理			⊖ 書式をリセッ	Ь×
情報	アクセスレベル		ユーザー ID	
	管理者	~	knaka530	
	名前*		部署	
	Knaka530			
	役職		内線番号	
	パスワード*			
	•••••	۲		
キャンセル			保存	

図 142

管理者の編集

リストから管理者を選び、ツールバーの編集アイコン をクリックすると、管理者デ ータを編集することができます。また、リストから管理者を右クリックして、編集オプショ ンを表示することもできます。アスタリスク(*)が付いているすべてのフィールドに記入 または選択してください。これらのフィールドは入力または設定が必要です。

- アクセスレベル:ドロップダウンリストから、管理者またはビューワーのいず れかのアクセスレベルを選択します。管理者は、データの閲覧、追加、編 集、削除の全権限を持っています。ビューワーは、データを閲覧する部分 的な権限しかありません。このフィールドは必ず選択してください。
- ユーザーID: ユーザーID のデータは読み取り専用で、変更することはできません。
- 名前: ユーザー名を設定します。フィールドの長さは 4~20 文字です。この フィールドには必ず入力してください。ユーザー名にスペースは使用できま せん。

- 部署:部署の情報を設定します。このフィールドはオプションです。部署名
  にスペースを入れることはできません。
- 役職:役職名の情報を設定します。このフィールドの長さは 20 文字です。
  このフィールドは任意です。ジャブジャブのタイトルにはスペースは使えません。
- 内線番号:電話機の内線番号を設定します。このフィールドの長さは 20 文字です。このフィールドはオプションです。内線番号にスペースを入れることはできません。
- ・パスワード: DMS のログインパスワードとして識別されるパスワードを設定します。パスワードの長さは 6 文字以上 16 文字以下でなければなりません。このフィールドは必ず設定してください。パスワードにはスペースは使用できません。パスワードの表示アイコン をクリックすると、パスワードフィールドのデータが表示され、パスワードの非表示アイコン をクリックすると、パスワードフィールドのデータが非表示になります。

注:アカウントデータが LDAP からインポートされている場合、ユーザーID、名前、部 署、タイトル、内線番号のデータは読み取り専用で、変更することはできません。設定 できるのはアクセスレベルのみです。

- 保存をクリックすると、変更内容が保存され、このページを離れることができます。必須項目が入力されていない場合は、エラーメッセージが表示され、カーソルが未入力の項目に移動します。
- 書式リセットアイコン^〇書式をリセットをクリックすると、ページの内容が編 集前の状態に戻ります。
- キャンセル または × アイコンをクリックすると、変更がキャンセルされ、 編集ページを終了します。

#### (4) 管理者の削除

Copyright© 2021 ELSA Japan, Inc.

VIXEL						😩 Knaka530 🗸
free to	ファイル	アカウント管理	サーバー			
Overview	追加					Q, 4-
	へ ユーザーID	アクセスレベル	名前	部署	役職	内線番号
j	knaka530	管理者	Knaka530	N/A	N/A	N/A
Profile	viewer	ビューワー	Viewer	N/A	編集	N/A
<b>:</b> Task					表示 削除	
ن History						
Settings						

管理者の削除

図 143 リストの中から管理者を選び、ツールバーの削除アイコン した管理者が削除されます。また、リストから管理者を右クリックして、削除オプション を表示することもできます。

DMS には、ログインして設定を行うためのデフォルトのユーザーアカウント Administrator が用意されています。DMS の管理を行うためには、管理者アクセスレ ベルのユーザーが最低 1 名必要です。デフォルトユーザーは削除できません。

削除されたユーザーが DMS に残っている場合、それ以上の活動を行うと、ユーザー はログアウトしてログイン画面に戻らなければなりません。

確認ダイアログが表示されます。変更せずにウィンドウを残す場合は[キャンセル] を、削除を確認する場合は[削除]をクリックします。

3.9.3. サーバー

VIXEL				🙁 Knaka530 🗸
	ファイル	アカウント管理	サーバー	
B				
Overview	G 最終編集日時: 2021.0	5.11 10:09		
Device	ディレクトリサービス	<ul><li>編集</li><li>マット</li></ul>	ピング	
	サーバー名			
Profile	ベース DN			
rione	ポート			
III Task	ユーザーDN			
TO SK				
History	データーベース	編集		
l	サーバー名	10.9.1.195		
<b>C</b> ettings	データベース	LRDMS		
Secures	ポート	3306		
	ユーザー名	dmsOpt		
	ファイル記憶領域	編集		
	サーバー名	10.9.1.195		
	TFTP ポート	69		

図 144 サーバーの概要

画面左側の「Settings」をクリックして、「サーバー」ページに移動します。DMS のサー バー情報が表示されます。

サーバーページには、ディレクトリサービス、データベース、ファイルストアエリアの設定とサーバー情報が表示されます。ユーザーアカウントシステムの LDAP 統合、データベースの変更、ファイルストア領域の更新を行いたい場合は、変更したい項目の「編集」アイコン 「編集」をクリックして、設定を編集してください。データベースとファイルストア領域は、デフォルトで DMS パッケージに含まれています。特に必要がない場合は、設定を変更する必要はありません。

画面の上側には、最後に編集した日時が表示されています。

(5) ディレクトリサービス

「ディレクトリサービス」ページでは、ディレクトリサービスサーバーの設定を行います。 Microsoft Active Directory と LDAP に対応しています。 DMS のログインアカウント は、ユーザーのディレクトリサービスアカウントに統合できます。

編集 ディレクトリサービス		○ 書式をりセ	ット 🗙
<b>情報</b> 検索フィルター	LDAP タイプ 標準 ~ サーバー名*	ペース DN* ポート* -1 パスワード*	۰
	ユーザーDNヘベースDNを追加	 次·	<u></u>
キャンセル 図 145		保存	

LDAP 設定の編集

「ディレクトリサービス」の横にある「編集」アイコン 編集 をクリックして、ディレクトリサービスの設定を編集します。

設定の途中で「情報」や左のタブをクリックすると、いつでも設定ページを切り替えるこ とができます。アスタリスク(*)が付いているすべてのフィールドに記入または選択して ください。これらの項目は必ず入力または設定してください。

 LDAP タイプ:通常の LDAP や Microsoft Active Directory (Microsoft AD) など、ディレクトリサービスのタイプを選択するためのドロップダウンメニュー です。この項目は必ず選択してください。デフォルトでは、LDAP 関連の設 定を行うために一般が設定されています。

- ベース DN:検索ベースオブジェクトの識別名は、ディレクトリサービスの 検索を開始するディレクトリ内の位置を定義します。このフィールドは設定 する必要があります。ベース DN にはスペースは使用できません。
- サーバー名:ディレクトリサービスの設置場所であるサーバー名を設定します。このフィールドには必ず入力してください。サーバー名にスペースを入れることはできません。
- ポート: サーバーのポートを設定します。このフィールドには必ず入力してく
  ださい。ポート欄にはスペースを入れてはいけません。
- ログイン ID: LDAP ユーザーのアカウントであるログイン ID を設定します。
  このアカウントは、LDAP データと LDAP 検索ベースを検索する権限を持っている必要があります。この項目は必ず設定してください。ログイン ID にスペースを入れることはできません。
- パスワード: LDAP ユーザーのパスワードを設定します。この欄は必ず入 カしてください。パスワードにはスペースは使用できません。パスワードの 表示アイコン [®] をクリックすると、パスワードフィールドのデータが表示さ れ、パスワードの非表示アイコン [®] をクリックすると、パスワードフィールド のデータが非表示になります。
- ユーザーDN ヘベース DN を追加: デフォルトではチェックボックスがオンになっていて、ユーザーDN がベース DN の下に保存されます。ユーザーDN がベース DN の下に配置されていない場合は、このフィールドのチェックを外すことができます。
- 次へ >または左の「検索フィルター」タブをクリックすると、次の設定画面に 移ります。
- 保存をクリックすると、変更内容が保存され、ページを離れることができます。必須項目が入力されていない場合は、エラーメッセージが表示され、カーソルが未入力の項目に移動します。
- 書式リセットアイコン^〇書式をリセットをクリックすると、ページの内容が編 集前の状態に戻ります。

# ● キャンセル または × アイコンをクリックすると、変更がキャンセルされ、 編集ページを終了します。

編集 ディレクトリサービス				⊖ 書式をリセット 🗙
<b>情報</b> 検索フィルター	LDAP タイプ Microsoft Active Directo サーバー名・	ory 🗸	ベース DN* ボート* -1	
				۲
	ログインIDヘドメイ	ンを追加		
				次へ >
キャンセル			保存	

### 図 146 Microsoft Active Directory の設定 - 情報

「ディレクトリサービス」の横にある「編集」アイコン 編集 をクリックすると、ディレクトリサービスの設定を編集することができます。

設定の途中で「情報」や左のタブをクリックすると、いつでも設定ページを切り替えるこ とができます。アスタリスク(*)が付いているすべてのフィールドに記入または選択して ください。これらの項目は必ず入力または設定してください。

- LDAP タイプ:通常の LDAP や Microsoft Active Directory (Microsoft AD) など、ディレクトリサービスのタイプを選択するためのドロップダウンメニュー です。このフィールドは必ず選択してください。初期設定は一般です。 Microsoft AD 関連の設定を行うには、「Microsoft Active Directory」を選択 します。
- ベース DN:検索ベースオブジェクトの識別名は、ディレクトリサービスの検索を開始するディレクトリ内の位置を定義します。このフィールドは設定する必要があります。ベース DN にはスペースは使用できません。

- サーバー名:ディレクトリサービスの設置場所であるサーバー名を設定します。このフィールドには必ず入力してください。サーバー名にスペースを入れることはできません。
- ポート: サーバーのポートを設定します。このフィールドには必ず入力してく
  ださい。ポート欄にはスペースを入れてはいけません。
- ログイン ID: Active Directory のユーザーアカウントであるログイン ID を設定します。このアカウントは、AD データと LDAP 検索ベースを検索する権限を持っている必要があります。この項目は必ず設定してください。ログイン ID にスペースを入れることはできません。
- パスワード: Active Directory のユーザーパスワードであるパスワードを 設定します。このフィールドには必ず入力してください。パスワードにはスペ ースは使用できません。パスワードの表示アイコン [®] をクリックすると、パ スワードフィールドのデータが表示され、パスワードの非表示アイコン [®]
   をクリックすると、パスワードフィールドのデータが非表示になります。
- ドメインを設定します。Active Directoryのドメイン名を設定します。このフィールドは必ず入力してください。ドメイン名にスペースを入れることはできません。
- ログイン ID ヘドメインを追加: デフォルトではチェックボックスがオンになっています。このフィールドをチェックすると、ログイン ID 以外の AD ログイン アカウントにドメイン情報が追加されます(例: domain\Login Id)。ドメイン 情報を追加する必要がない場合は、このフィールドのチェックを外すことが できます。
- 次へ >または左の「検索フィルター」タブをクリックすると、次の設定画面に 移ります。
- 保存をクリックすると、変更内容が保存され、ページを離れることができます。必須項目が入力されていない場合は、エラーメッセージが表示され、カーソルが未入力の項目に移動します。

- 書式リセットアイコン^〇書式をリセットをクリックすると、ページの内容が編 集前の状態に戻ります。
- キャンセル または × アイコンをクリックすると、変更がキャンセルされ、 編集ページを終了します。

Edit Directory Service			🕤 Reset Form 🗙
Info Search Filter	Search Filter (&( <u>objectClass</u> =user)(! (description=* <u>xxxxx</u> *)	( <u>accountExpires</u> =1))(!( (description=*xxx ))( <u>mailNickname</u> =*)(displayname=*)(dep	*) artment=*))
	< Previous		
Cancel		SAVE	

検索フィルターの設定

LDAP や Microsoft AD のアカウントには、組織を去った従業員が含まれている場合 があります。DMS のユーザーアカウントを追加する際には、検索フィルターを使って、 必要なアカウント情報だけにデータを絞り込むことができます。

設定の途中で、検索フィルターや左のタブをクリックすると、いつでも設定画面を切り 替えることができます。アスタリスク(*)がついている項目は、すべて記入または選択し てください。これらの項目は必ず入力または設定してください。

検索フィルターは、テキスト入力欄です。検索条件を入力することができます。このフ ィールドはオプションです。

- 左側の<前>または<情報>タブをクリックすると、前の設定ページに戻り ます。
- 保存をクリックすると、DMS が変更した接続設定を確認します。接続が確認されると、変更内容が保存され、編集画面を離れます。接続が失敗すると、エラーメッセージが表示され、編集画面に留まります。必須項目が入力されていない場合は、エラーメッセージが表示され、カーソルが未入力の項目に移動します。
- 書式リセットアイコン^〇書式をリセットをクリックすると、ページの内容が編 集前の状態に戻ります。
- キャンセル または × アイコンをクリックすると、変更がキャンセルされ、 編集ページを終了します。

編集 マッピング			○ 書式をリセット	×
情報	ベース DN*	ב	+ர*— ID*	
	名前*	役	職	
	部署*	内	線番号 <del>*</del>	
キャンセ	μ		保存	

#### ディレクトリサービス設定のマッピング

ディレクトリサービスの横にあるマッピングアイコン マッピング をクリックして、マッピ ングディレクトリサービスの設定を編集します。アスタリスク(*)が付いている項目は、 すべて記入または選択してください。これらの項目は必ず入力または設定してください。

- ベース DN:このフィールドは読み取り専用で、変更することはできません。
  検索を開始するディレクトリ内の位置を示します。
- ユーザーID。DMS のログインアカウントであるユーザーアカウントを設定し ます。このフィールドは必ず設定する必要があります。
- 名前:ユーザー名を設定します。この項目は必ず設定してください。
- 役職。役職名の情報を設定します。このフィールドはオプションです。
- 部署。部署の情報を設定します。このフィールドはオプションです。
- 内線番号。電話の内線番号を設定します。このフィールドはオプションです。

注:フィールドを設定した後、DMS はデータが有効かどうかを検証します。データが有効な場合は、検証済みのアイコンジが表示されます。有効でない場合は、警告アイコンの表示されます。

- 保存をクリックすると、DMS がページのすべてのフィールドで設定を検証します。検証結果は各フィールドの右端に表示されます。検証済みのマークマロンはデータが存在することを表します。警告マークロンは、データが存在しないことを表します。すべてのフィールドが有効であることが確認されると、DMS は変更を保存して編集ページを離れます。必須項目が入力されていない場合は、エラーメッセージが表示され、カーソルが未入力の項目に移動します。
- 書式リセットアイコン^{〇書式をリセット}をクリックすると、ページの内容が編集 前の状態に戻ります。
- キャンセルまたは×アイコンをクリックしてページを閉じ、サーバーウィンドウに戻ります。

File	Administrator	Server		
Last edit time : Just e	dited.		-	
Directory Service	$\subset$		×	
Server Name	ldap.le			
Base DN	OU=T:	Directory Service is edited.		
Port	389	Do you want to clear Mapping settings?		
Login Id	rd2lda			
		Cancel Clear		
Database	- tun		_	
Server Name	dms-test			
Database	LRDMS			

マッピングディレクトリサービス設定の解除

図 149 ディレクトリサービスを編集すると、マッピング設定をクリアするかどうかを尋ねるダイ アログが表示されます。キャンセルをクリックすると、マッピング設定をクリアせずにフ ィールドのデータを保持します。クリアをクリックすると、マッピングデータが削除され ます。

(6) データベース

データベースサーバーのページは、DMS がデータを保存する場所です。保存場所 は、内部(デフォルト)または外部で設定できます。

編集 データーベース			⊖ 書式をリセット ≫
情報	サーバー名・ 10.9.1.195 ボート・ 3306 パスワード・	۲	データベース* LRDMS ユーザー名* dmsOpt
キャンセル			保存

#### データベースの編集

データベースの横にある編集アイコン ^{編集}をクリックすると、DMS のデータ が保存されているデータベースの設定を編集することができます。アスタリスク(*)の 付いたすべてのフィールドに記入または選択してください。これらのフィールドは、必 ず入力または設定する必要があります。

- サーバー名。データベースの設置場所であるサーバー名を設定します。このフィールドには必ず入力してください。サーバー名にスペースは使用できません。DMS サーバーのデフォルト名は dms-01 です。名前を変更したい場合は、localhost や 127.0.0.1 のデータは入力しないでください。
- データベース。データベース名を設定します。このフィールドは必ず入力してください。データベース名にスペースを入れることはできません。
- ポート。サーバーのポートを設定します。このフィールドには必ず入力してく ださい。ポート欄にはスペースを入れてはいけません。
- ユーザー名:データベースのユーザーアカウントであるユーザー名を設定します。このフィールドは必ず設定してください。ユーザー名にスペースは使用できません。

図 150

- パスワード:データベースユーザーのパスワードを設定します。このフィールドには必ず入力してください。パスワードにスペースを入れることはできません。パスワードの表示アイコン 
  をクリックすると、パスワードフィールドのデータが表示され、パスワードの非表示アイコン 
  をクリックすると、パスワードフィールドのデータが非表示になります。
- 保存をクリックして変更内容を保存します。DMS は新しい設定を確認するために接続検査を行います。接続が成功した場合、変更内容が保存され、編集ページを離れます。接続に失敗した場合は、エラーメッセージが表示され、編集ページに留まります。必須フィールドが入力されていない場合、エラーメッセージが表示され、未入力のフィールドにカーソルが移動します。
- 書式リセットアイコン^〇書式をリセットをクリックすると、ページの内容が編 集前の状態に戻ります。
- キャンセルまたはアイコン をクリックしてページを閉じ、サーバーウィンドウに戻ります。

## (7) ファイルストアエリア

ファイル保存領域は、DMS がデバイスのファイルを保存する場所です。保存場所 は、内部(デフォルト)または外部で設定できます。

情報	サーバー名*	TFTP ポート*
	10.9.1.195	69
	OS / FW - TFTP / FTP パス*	OS / FW - HTTP URL*
	/FwStore	/FwStore
	BIOS - TFTP / FTP パス*	BIOS - HTTP URL*
	/BIOS	/BIOS
	アカウント*	パスワード*
	dms-opt	•••••

#### 編集ファイル記憶領域

図 151

ファイルストアエリアの横にある「編集」アイコン^{編集}をクリックすると、ファイ ルサーバー、FTP サーバー、TFTP サーバーなどのファイルサーバーの設定を編集 することができます。アスタリスク(*)が付いているすべてのフィールドに記入または選 択してください。これらのフィールドは入力または設定が必要です。

- 情報ページには、サーバー名、TFTP ポート、TFTP/FTP ストレージパス (OS/ファームウェアおよび BIOS)、ファイルディレクトリの場所(OS/ファー ムウェアおよび BIOS)、ログインアカウントおよびパスワードなどの設定項 目があります。
- サーバー名。ファイルサーバーの場所であるサーバー名を設定します。このフィールドには必ず入力してください。サーバー名にスペースを入れることはできません。DMS サーバーのデフォルト名は dms-01 です。名前を変更したい場合は、localhost や 127.0.0.1 のデータは入力しないでください。
- TFTP ポート。TFTP ポートを設定します。このフィールドは必ず入力してく ださい。ポートフィールドにスペースを入れることはできません。

- OS / ファームウェア TFTP / FTP パス。TFTP と FTP のリンクを設定し ます。このフィールドは必ず入力してください。このフィールドにはスペース を入れることはできません。
- OS / ファームウェア HTTP URL です。ファイルの場所を設定します。このフィールドは必ず入力してください。ファイルの場所にはスペースは使用できません。
- アカウントを設定します。ファイルサーバーのユーザーアカウントであるアカウントを設定します。この項目は必ず設定してください。ユーザーアカウントにスペースを入れることはできません。
- パスワード:ファイルサーバーのユーザーパスワードを設定します。このフィールドには必ず入力してください。パスワードにスペースを入れることはできません。パスワードの表示アイコン をクリックすると、パスワードフィールドのデータが表示され、パスワードの非表示アイコン をクリックすると、パスワードフィールドのデータが非表示になります。
- 保存をクリックして変更内容を保存します。DMSは新しい設定を確認するために接続検査を行います。接続が成功した場合、変更内容が保存され、編集ページを離れます。接続に失敗した場合は、エラーメッセージが表示され、編集ページに留まります。必須フィールドが入力されていない場合、エラーメッセージが表示され、未入力のフィールドにカーソルが移動します。
- 書式リセットアイコン^{〇 書式をリセット}をクリックすると、ページの内容が編 集前の状態に戻ります。
- キャンセルまたは × アイコンをクリックしてページを閉じます。

サー	バー情報		×
	05	IPアドレス	
	Linux 3.13.0-32-generic	10.9.1.195	
	CPU使用率	ディスク使用率	
	0.46 %	41.18 %	
	総メモリ	総ファイル記憶領域	
	3.9 G	39.2 G	
	52.3% ● 使用中 2.04 G 未使用 1.86 G	● 使用中 1.47 G 3.74% ● 未使用 37.73 G	

(8) サーバー情報

図 152

サーバー情報

サーバー情報の横にある「表示」アイコン 表示 をクリックすると、OS、IP アド レス、CPU 使用率、ハードドライブ使用率、インストールされているメモリサイズ、ファ イルストレージサイズなどのサーバー使用情報が表示されます。

下の2つの円グラフは、それぞれ「メモリ」と「ファイル記憶領域」の現在の使用サイズ と残りのサイズを示しています。

ファイルがローカル側に配置されていない場合は、記憶領域に「N/A」と表示され、下の円グラフには何の情報も表示されません。

右上の×アイコンをクリックして閉じ、サーバー設定のメイン画面に戻ります。

Copyright© 2021 ELSA Japan, Inc.