

System Setting Manual for VVAULT 9.5

1	ライセンスの登録	—5
2	レポートメールの設定	—19
3	プロキシサーバの設定	-27
4	アクティブディレクトリー設定	-31
5	ログの設定	-35
6	高度な設定	-39
7	高度な操作	-45
8	データの初期化	-49

はじめに

本文書のご利用にあたって

- ●本文書の内容の一部または全部を著作者の許諾なしに複製、改変、および翻訳することは、著作権法下での許可事項 を除き禁止されています。
- ●本文書で使用している情報及び画像は本文書執筆時点のもので、最新版の製品および製品サイトと文言やデザイン等が異なる場合があります。
- 本文書内の社名、製品名は各社の商標又は登録商標です。

目次

1	ライセンスの登録	5
	1-1 ライセンスについて	6
	1-2 各部の名称と役割	7
	1-3 ライセンスコードでの登録	9
	1-4 オンラインでの登録	12
	1-5 オフラインでの登録	
2	レポートメールの設定	19
	2-1 レポートメールとは	20
	2-2 各部の名称と役割	21
	2-3 レポートメールの内容	24
3	プロキシサーバの設定	27
	3-1 プロキシサーバー設定とは	28
	3-2 各部の名称と役割	29
4	アクティブディレクトリー設定	31
	4-1 アクティブディレクトリー設定とは	32
	4-2 各部の名称と役割	33
5	ログの設定	35
	5-1 ログとは	36
	5-2 各部の名称と役割	37
6	高度な設定	39
	6-1 高度な設定とは	
	6-2 各部の名称と役割	42
7	高度な操作	45
	7-1 高度な操作とは	46
	7-2 各部の名称と役割	47
8	データの初期化	49
	8-1 初期化とは	50
	8-2 各部の名称と役割	51



System Setting Manual for VVAULT 9.5

1-1 ライセンスについて―――	6
1-2 各部の名称と役割	7
1-3 ライセンスコードでの登録	9
1-4 オンラインでの登録	——12
1-5 オフラインでの登録	15

1-1 ライセンスについて

本製品には基本ライセンスとしてBasicライセンスが登録されています。Basicライセンスは、使用可能な機能とカスタマー ズ・スクエアで提供されるサービスに一部制限がありますが、無料でご利用いただけます。ライセンスについての詳細は、製品 サイトの[ライセンス]ページ(http://yvault.jp/license/)をご覧ください。

※ライセンスのアクティベーションにはカスタマーズ・スクエアのアカウントが必要になります。

[ユーザ登録申請]ページ(https://vvault.jp/customers/index.php?func=user.add.act.view)からご登録ください。 なお、VVAULT AUDITをご利用中で既にアカウントをお持ちの場合は、新たにユーザー登録する必要はございません。 ※ライセンス更新の場合は既存のカスタマーズ・スクエアのアカウントをご利用ください。

ライセンスの登録方法

機能やサービスの制限を解除するには、対応したライセンスの登録が必要になります。尚、ライセンスの登録方法はご使用の 環境によって異なりますので、以下より適切な登録の手順をご覧ください。

・当社発行のライセンスコードをお持ちの場合……「1-3 ライセンスコードでの登録 (P.9)」

・インターネットに接続可能なコンピューターでご利用の場合……「1-4 オンラインでの登録 (P.12)」

・インターネットに接続できないコンピューターでご利用の場合……「1-5 オフラインでの登録 (P.15)」

■ライセンスの失効について

有効期限を超過した場合や、課金処理が正常に行われなかった場合など、ライセンス違反となった際は「1-2 各部の名称と役割(P.7)」の[ライセンス失効画面]に切り替わります。この場合、本製品で管理しているデータの抽出とライセンス登録 以外の操作ができなくなりますのでご注意ください。尚、レポートメール(詳細は「2-1 レポートメールとは(P.20)」 を参照)機能によって、有効期限が近づいた際は警告メールを送信しますので、予めメールの設定をしておくことを推奨しま す。

【ライセンス失効となる条件】

- ・ライセンスの有効期限を超過した場合
- ・継続課金ライセンスで正常に課金処理が行われなかった場合
- ・許可された台数以上のストレージが構成ストレージとして接続されている場合
- ・データ量が許可された容量制限値を超えている場合
- ・復元インストールを行った場合

■ライセンスの再発行について

本製品のライセンスは、本製品を再インストールした場合などにご利用いただけるよう、5回まで再発行が可能となっており ます。オンライン登録、およびライセンスコードでの登録では、[登録]ボタンを実行した際に、オフライン登録では、カスタマー ズ・スクエアにて、ライセンス識別ファイルをアップロードした際にライセンス発行処理が1回実行されます。

ライセンスのダウングレードについて

本製品ではライセンスのダウングレードには対応しておりません。

1-2 各部の名称と役割

本製品に登録されているライセンスの情報は、管理コンソールの[システム設定ボタン > ライセンス]でご確認いただけます。 ライセンス設定画面の各部の名称と役割については以下をご覧ください。

ライセンス設定画面

VVAULT	* 管理コンソー	-JL						Q 🌣 🖻
元の画面に戻る		_						С
システム設定								·
51222	y-y	プロキシサーバ	アクティブディレクトリ	ログ	高度な設定	高度な操作	初期化	
								①ライセンス登録
基本情報								
ライセンス名 2	ULT Datacen	ter-HA ***09M9F						
有効期限 4	9/03/31							
※ライセンス取得時には	、マシン固有の情報が カ	コスタマーズ・スクエア に送信	記れます。詳細はナレッジベー	スを参照してください。				
								~
								Copyright(C) Soliton Systems K.K., All rights reserved. v0.5.22
名称と役	割							
1 [ラ イt	マンス登録]ボタン						
ライセン	ンス登録ウ	ィザードを起	記動します。					
② ライセ:	ンス名							
現在登	録されてし	いるライセン	スの名称が表	長示されま	す。			
③ ライセ	ンスコード							
現在登	録されてい	いるライセン	スのライセン:	スコードが	表示されま	す。		

④有効期限

現在登録されているライセンスの有効期限が表示されます。

ライセンス失効画面

VVAULT [®] 管理コンソール		9	
	インスタンス2レプリカドライブ (読み取り専用)	Unmount インスタンス1マスタドライブ (読み取り専用) Un	mour
イセンス失効			
インスタンス1が失効しています。ライセンス登録ボタンより有効なライセンスファイルをご登録ください。			
インスタンス2が失効しています。ライセンス登録ボタンより有効なライセンスファイルをご登録ください。			
		2 ライセンス登録	₽
【本情報			
イセンス名 (3) : VVAULT Datacenter-HA			
イセンスコード 4 ***********************************			
F751期8月 5 : 2029/03/31			
ライセンス取得時には、マシン間有の情報がカスタマーズ・スクエア に送信されます。詳細はナレッジベース を参照してください。			
		Convright/C) Soliton Surtame V/V/ All rights reconv	ed v9

名称と役割

- ① マスタドライブ (読み取り専用) [Mount / Unmount] ボタン 読み取り専用のマスタドライブをマウント/アンマウントします。
- ② ライセンス登録ボタン
 ライセンス登録ウィザードを起動します。
- ③ **ライセンス名** 現在登録されているライセンスの名称が表示されます。
- ④ ライセンスコード
 現在登録されているライセンスのライセンスコードが表示されます。
- ⑤ 有効期限 現在登録されているライセンスの有効期限が表示されます。

1-3 ライセンスコードでの登録

ライセンスコードでの登録には、当社が発行したライセンス証書、またはカスタマーズ・スクエア(https://vvault.jp/ customers/)で購入・発行されたライセンスに記載されているライセンスコードが必要になります。お手元にご用意の上、以 下の手順に従って登録してください。尚、ライセンスコードでの登録はインターネットへの接続が必要になります。インターネッ トに接続できない環境の場合は「1-5 オフラインでの登録(P.15)」をご覧ください。

手順解説

① [システム設定]ボタン > [ライセンス設定]タブより[ライセンス登録] をクリックします。

VVAULT	「管理コンソール	*						Ø. 🜣 I	•
元の画面に戻る	ŏ						_		C
システム設定									1
ライセンス	X-J.	プロキシサーバ	アクティブディレクトリ	07	基度な設定	高度な政府	初明化		
								ライセンス登録	
基本情報									
ライセンス名	: VVAULT Basic								
5/17/23-5									

ワンポイント

カスタマーズ・スクエアへの接続に任意のプロキシサーバー を経由させたい場合は、「プロキシサーバー設定ウィンド ウ (P.30)」を参考に設定を行なってください。

② [ライセンスコードでの登録(オンライン)]を選択し、[次へ]をクリック します。

ライセンス登録	_	
ライセンス登録 ライセンスを登録します。 任意の登録方法を選択し、次へボタンをクリックしてください。		
 ライセンスコードでの登録(オンライン) ライセンスコードを入力し、ライセンスの登録を行います。※ライセンスの更新にも対応 	おしています。	
 オンライン登録 オンラインで有効なライセンスを検索し、任意のライセンスで登録を行います。 		
○ オフライン登録 手動でライセンスの登録を行います。インターネットに接続できない環境ではこちらを	ご利用ください。	
	深へ	キャンセル

手順解説

③ カスタマーズ・スクエア(https://vvault.jp/customers/)のログインID・パスワードを入力し、[ログイン]をクリックします。

ライセンスコードでの登録 ステップ(1) オンラインでライセンスを発行するためにカスタマーズ・スクエアに接続します。 アカウント情報を入力し、ログインボタンをクリックしてください。 ※送信データは暗号化されます。
カスタマーズ [*] スクエア ログインID* : xxx@xxx.co.jp パスワード* : ●●●●●●●●
ログインID・パスワードが不明な方はこちらから シアカウント新規登録 シパスワード再発行

ワンポイント

カスタマーズ・スクエアのアカウントをお持ちでない場合 は、「ユーザ登録申請」より、アカウントを作成してくださ い。パスワードをお忘れの場合は、「パスワード再発行申 請」より、パスワードを再発行してください。

④ ライセンスコードを入力し、[登録]ボタンをクリックします。

ライセンスコードでの登録 ステップ(2)	
ライセンスコードを入力し、登録ボタンをクリックしてください。	
<u>ラ</u> イセンスコード* :	
登録	キャンセル

⑤ 登録内容を確認し、問題が無ければ[登録]ボタンをクリックします。

ライセンスコードでの登録 以下のライセンスの新規認証を よろしいですか?※この操作は思	ステップ(3) 行います。 奴り消せません。			
アクティベーションなし				
		↓		
VVAULT Personal Plu	s			
ライセンスコード	:	1000		
ライセンス有効期限	: 2011/11/30			
アクティベーション可能回数	: 5			
			登録	キャンセル

⑥ 正常にライセンスの登録が完了した場合は、以下のようなメッセージ が表示されます。[閉じる]ボタンをクリックすると、登録したライセンス情 報が設定画面に反映されます。

ライセンス情報 ライセンスの登録が完了しました。	
	閉じる

1-4 オンラインでの登録

オンラインでの登録はインターネットへの接続が必要になります。インターネットに接続できない環境の場合は「1-5 オフラインでの登録(P.15)」をご覧ください。

手順解説

① [システム設定]ボタン > [ライセンス設定]タブより[ライセンス登録] ボタンをクリックします。

VVAULT	管理コンソール							 Ø. 🜣	₽
元の画面に戻る	5			_	_			 _	C
システム認定									1
ライセンス	X-II,	プロキシサーバ	アクティブディレクトリ	07	高度な設定	高度な決作	初期計化		
								ライセンス登録	
基本情報									
5イセンス名	: VVAULT Basic								
ライセンスコード									
有效加利用	: ###818								
■ライセンス取得的	こは、マシン部行の清朝が 九	297-X-2917 CBE	SART. INBUTU-54-2	EDMUTOSAU.					

ワンポイント

カスタマーズ・スクエアへの接続に任意のプロキシサーバー を経由させたい場合は、「プロキシサーバー設定ウィンド ウ (P.30)」を参考に設定を行なってください。

② [オンライン登録]を選択し、[次へ]ボタンをクリックします。

ライセンス登録	
ライセンス登録 ライセンスを登録します。 任意の登録方法を選択し、次へボタンをグリックしてください。	
 ライセンスコードでの登録(オンライン) ライセンスコードを入力し、ライセンスの登録を行います。※ライセンスの更新にも対応しています。 オンライン登録 オンラインで有効なライヤンスを検索し、任意のライヤンスで登録を行います。 	
○ オフライン登録 手動でライセンスの登録を行います。インターネットに接続できない環境ではこちらをご利用ください。	
次へ =++	VUI

③ カスタマーズ・スクエア(https://vvault.jp/customers/)のログイ ンID・パスワードを入力し、[ログイン]ボタンをクリックします。

オンライン登録 ステップ(1) オンラインでライセンスを発行するためにカスタマーズ・スクエアに接続します。 アカウント情報を入力し、ログインボタンをクリックしてください。 ※送信データは暗号化されます。
カスタマーズ・スクエア ログインID* : xxx@xxx.co.jp パスワード* : ●●●●●●●●
ログインID・パスワードが不明な方はこちらから アカウント新規登録 アカウント新規登録 パスワード再発行
ログイン キャンセル

ワンポイント

カスタマーズ・スクエアのアカウントをお持ちでない場合 は、「ユーザ登録申請」より、アカウントを作成してくださ い。パスワードをお忘れの場合は、「パスワード再発行申 請」より、パスワードを再発行してください。

④ カスタマーズ・スクエアにて購入・発行済みのライセンス一覧が表示されますので、任意のライセンスを選択し、[次へ]ボタンをクリックします。

	ライセンス登録
オンライン登録 ステップ (2) 関連のあるライセンスが見つかりました。 ライセンスを選択し、次へボタンをクリックしてください。	
◎ VVAULT Enterprise 新規・更新 5年	有効期限: 2019/01/06 ライセンスコード: マシン名:
O VVAULT CloudBackup Server	ライセンスコード: マシン名:
VVAULT Professional 新規·更新 5年	有効期限: 2019/01/06 ライセンスコード: マペンタ:
	次へ キャンセル

⑤ 登録内容を確認し、問題が無ければ[登録]ボタンをクリックします。

オンライン登録 ステップ (3) 以下のライセンスの新規認証を行	います。			
. よろしいですか? ※この操作は取り)消せません。			
アクティベーションなし				
		↓		
VVAULT Personal Plus				
ライセンスコード		1000		
ライセンス有効期限	: 2011/11/30			
アクティベーション可能回数	: 5			
			登録	キャンセル

手順解説

⑥ 正常にライセンスの登録が完了した場合は、以下のようなメッセージ が表示されます。[閉じる]ボタンをクリックすると、登録したライセンス情 報が設定画面に反映されます。

ラ イセンス情報 ライセンスの登録が完了しました。	
	閉じる

1-5 オフラインでの登録

オフラインでの登録には、サブスクリプションライセンスの[VVAULT Professional][VVAULT Enterprise]ライセンス のみ対応しています。尚、オフラインでの登録には、当社が発行したライセンス証書、またはカスタマーズ・スクエア(https:// vvault.jp/customers/)で購入・発行されたライセンスに記載されているライセンスコードが必要になります。お手元にご 用意の上、以下の手順に従って登録してください。

手順解説

① [システム設定]ボタン > [ライセンス設定]タブより[ライセンス登録] ボタンをクリックします。

VVAUL	「管理コンソール							Ø. \$	₽
元の画面に読	6								C
システム設定									
ライセンス	X-1.	プロキシサーバ	777747741/2141	07	東京の設定	RESEA	初期代		
								ライセンス登録	
基本情報									
基本情報 ライセンス名	: VVAULT Basic								
基本情報 ライセンス名 ライセンスコード	: VVAULT Basic :								

② [オフライン登録]を選択し、[次へ]ボタンをクリックします。

ライセンス登録	
ライセンス登録 ライセンスを登録します。 任意の登録方法を選択し、次へボタンをグリックしてください。	
 ライセンスコードでの登録(オンライン) ライセンスコードを入力し、ライセンスの登録を行います。※ライセンスの更新にも対応しています。 オンライン登録 オンラインで有効なライセンスを検索し、任意のライセンスで登録を行います。 	
● オフライン登録 手動でライセンスの登録を行います。インターネットに接続できない環境ではこちらをご利用ください。	التفرينغ
次へ	キャンセル

手順解説

③ [識別ファイルのダウンロード]を選択し、[次へ]ボタンをクリックします。



④ ライセンスコードを入力し、 [識別ファイル生成] ボタンをクリッ クし、ライセンス識別ファイル(LicenseRequest.bin)をダウンロー ドします。

オンライン登録 ステップ(2) 識別ファイルをダウンロードします。識別ファイル生成ボタンをクリックしてください。	
ライセンスコード* :	
識別ファイル生成	
	閉じる

⑤ カスタマーズ・スクエアのホーム画面より[オフラインアクティベーショ ン]ボタンをクリックします。



⑥ ④で製品からダウンロードした[ライセンス識別ファイル
 (LicenseRequest.bin)]を選択し、[決定]ボタンをクリックします。

ライセンスのオフライン登録 オフライン状態でのアクティベーションはこちらから行います。 管理ツールのライセンス設定画面で生成した識別ファイルを選択して下さい。
識別ファイル C:¥Users¥Administrator¥Desktop¥LicenseRequest.bin 参照…
キャンセル 決定

⑦ 登録内容を確認し、問題が無ければ[決定]ボタンをクリックします。

オフライン登録 ステップ(3)				
以下のライセンスの新規認証を	行います。			
よろしいですか?※この操作は取り消せません。				
アクティベーションなし				
		•		
VVAULT Personal Plu	IS			
ライセンスコード	100000000	1000		
ライセンス有効期限	: 2011/11/30			
アクティベーション可能回数	: 5			
			登録	キャンセル



⑨ 本製品のライセンス設定画面にて③の画面を表示後、今回は[ライセン スファイルのアップロード]を選択し、[次へ]ボタンをクリックします。

オフライン登録 ステップ(1) 以下の説明より該当するものを選択し、次ヘボタンをクリックしてください。
○ 識別ファイルのダウンロード このシステムに有効なライセンスファイルを取得していない場合は、次のページで識別ファイルをダウンロードし、 カスタマーズ・スクエアのライセンス発行画面でアップロードしてください。お支払手続が完了した後に、ライセンス ファイルがダウンロードできます。
 ライセンスファイルのアップロード このシステムに有効なライセンスファイルを取得している場合は、次のページでライセンスファイルをアップロードしてください。
次へ キャンセル

⑩ ⑧でダウンロードしたライセンスファイルを選択し、[登録]ボタンをクリックします。

オフライン登録 ステップ (2)	_
ライセンスコードを入力し、登録ボタンをクリックしてください。	参照
	登録 キャンセル

① 正常にライセンスの登録が完了した場合は、以下のようなメッセージ が表示されます。[閉じる]ボタンをクリックすると、登録したライセンス情報が設定画面に反映されます。

ライセンス情報 ライセンスの登録が完了しました。	
	閉じる



System Setting Manual for VVAULT 9.5

2-1 レポートメールとは	20
2-2 各部の名称と役割	21
2-3 レポートメールの内容	24

2-1 レポートメールとは

レポートメールとは、本製品を使用中に発生した事象について、設定されたメールアドレスに対してレポートメールを送信する機能です。レポートメール機能を利用することで、管理コンソールへログインしていなくても、障害情報や発生している問題を確認することができます。

レポートメールが送信されるイベント

・構成ストレージの使用量が全体容量の80%を超えた場合。又はその状態が解消された場合。

- ・構成ストレージへの接続ができなくなった場合。又はその状態が解消された場合。
- ・構成ストレージの取り外し処理が完了した場合。
- ・構成ストレージに設定された容量制限分の容量が確保できない場合。又はその状態が解消された場合。
- ・キャッシュストレージに書き込みできないファイルが発生した場合。
- ・マスタドライブのマウント状態に異常を検知した場合
- ・マスタドライブへの既存データの取り込み処理が完了した場合。
- ・マスタドライブへのクイックマイグレーション処理が完了した場合。
- ・マスタドライブで不整合ファイルを検出した場合。
- ・バックアップデータの初期化処理が完了した場合。
- ・ライブリカバリで保留ファイルが発生した場合。
- ・システムリカバリが完了した場合。
- ・タイムマシーンでの復元処理が完了した場合。
- ・レプリカドライブへの接続ができなくなった場合。又はその状態が解消された場合。
- ・レプリカドライブで設定されたサービスポリシーに違反した場合。
- ・レプリカドライブのデータとの不整合を検出した場合。
- ・レプリカドライブの API バージョンとの不整合を検出した場合。
- ・レプリカドライブへの不正アクセスが規定回数を超えて行われた場合。
- ・レプリカドライブで不正な証明書を検出した場合。
- ・ライセンスの有効期限に近づいた場合。
- ・レポートメールの送信テストを行った場合。
- ・稼働モード切り換え時でセキュリティ変換できなかった場合。
- ・アカウント同期で同期エラーが発生した場合。
- ・レプリケーションデータ初期化処理が完了した場合。
- ・インスタンス初期化処理が完了した場合。
- ・メインサーバーとスタンバイサーバーのライセンスIDチェックで違反があった場合。又はその状態が解消された場合。
- ・バックアップ不整合修復、レプリケーション不整合修復処理が完了した場合。
- ・バックアップ不整合修復、レプリケーション不整合修復処理中にリソースへのアクセスエラーが発生した場合。
- ・バックアップおよびレプリケーションの状態通知時刻になった場合。
- ・DB保存先の空き容量が5GB未満になった場合。又はその状態が解消された場合。
- ・DB保存先の空き容量が1GB未満になった場合。

2-2 各部の名称と役割

メール設定画面

VVAULT [®] 管理工	コンソール								9	Þ
元の画面に戻る										C
システム設定										^
ライセンス	メール	プロキシサーバ	アクティブディレクトリ	ログ	ファイル書き込みオプション	初期化				
							1 送信テスト	2 適用		
管理者用メールアドレス 4 ro@orega.co.jp;oren	*(セミコロンまたはカンマ no@orega.co.jp	7区切りで複数可)		5 ☑ レポートメ-	-ルを送信する					
送信設定 送信元メールアドレス 6 a SMTPサーバ* 7 : s ポート番号 8 : 保護された接続 10: ④	dmin@vvault.jp mtp.vvault.jp 25 使用しない 〇 SSL	を使用		9 8281897	Ε					
								© OREGA Inc. ,	All Rights Reserved.	ver.7.4.0

名称と役割

- [送信テスト]ボタン
 入力されている設定値で送信テストを行います。
- ② [適用] ボタン入力されている設定値を保存します。
- ③ [元に戻す]ボタン 設定値を最後に保存された状態へ戻します。

管理用メールアドレス

- ④ 管理者用メールアドレス(入力必須)
 管理者用メールアドレスを入力する項目です。複数の送信先を指定する場合はセミコロンまたはカンマ区切りで入力してください。
- ⑤ [レポートメールを送信する] チェックボックス レポートメールを送信する場合はチェックを入れてください。

送信設定

⑥ 送信元アドレス

レポートメールの送信元メールアドレスを入力する項目です。未入力の場合は1番目の送信先アドレスとなります。

⑦ SMTPサーバー名(入力必須)

SMTP サーバー名を入力する項目です。

⑧ ポート番号

SMTPのポート番号を入力する項目です。未入力の場合は25番ポートが使用されます。

⑨ 認証設定

ボタンを押すとSMTP サーバへの接続認証設定ウィンドウを表示します。

⑩ 保護された接続

SMTPサーバーへの接続方法を選択する項目です。

SMTP サーバへの接続設定ウィンドウ

SMTPサーバへの接続認証	
1 接続にユーザ名とパスワードを使用する	
ユーザ名 <mark>(2</mark>):	
パスワード(3):	4 表示
	大正 キャンセル

名称と役割

- 【ユーザー名とパスワードを使用する】チェックボックス SMTP サーバーへの接続に認証が必要な場合はチェックを入れてください。
- ② **ユーザー名(**③**チェック時入力必須)** SMTP サーバーへの接続に使用するユーザー名を入力する項目です。
- ③ パスワード(⑨チェック時入力必須) SMTP サーバーへの接続に使用するパスワードを入力する項目です。
- ④ [表示] チェックボックス パスワード欄に入力されている文字列を可視化します。

2-3 レポートメールの内容

レポートメール内容



名称と役割

①件名

レポートメールのタイトルです。インスタンスやサーバ名の情報が含まれます。

2 本文

レポートメールの内容です。検知した障害や、処理の完了報告などが記載されます。

③ 補足

本文に補足される情報です。詳細は以下の<補足に記載される内容について>を参照ください。

■補足に記載される内容について

Vマイグレーションの場合

∨マイグレーションのジョブ設定画面に表示される項目と同等の内容が記載されます。

フォルダクォータの場合

フォルダクォータの設定画面に表示される項目と同等の内容が記載されます。

レプリケーション(バックアップも同じ)の場合

【状態】

レプリケーション設定画面の ON / OFF 状態です。

【対象期間】

このレポートメールの対象期間です。

【レプリケーション結果】

レプリケーション完了数 対象期間にレプリケーションが完了した件数です。

レプリケーション残数(後回し)

対象期間終了時点でのレプリケーション未完了件数です。

※後回しにカウントされたものは、何らかの原因によりレプリケーションのリトライ対象となっています。この件数がいつまでも減らない場合、エラーとなっている 可能性があります。下記のナレッジベースよりBUEList.exeを使って対象のコンテンツを確認し、問題を解消してください。https://vvault.jp/customers/ knowledge/100_498.html

レプリケーション残量

レプリケーション残量の合計サイズです。

最終レプリケーション日時

前回レプリケーション残数が0となった時点での日付です。

【処理内容】

試行回数

対象期間にレプリケーションを実行した回数です。過渡的な状況においてはレプリケーション完了件数に比べ、試行回数が多く なる場合がありますが、レプリケーションの残数が減っている状況では正常な状態といえます。

データ転送量

対象期間にレプリケーション先にデータを転送した合計サイズです。

※レプリケーションのレポートメールは毎日0時に送信されます。 ※レプリケーションのレポートメールはメインサーバーとスタンバイサーバーのそれぞれで別々のカウントがされます。 目次 | 2 レポートメールの設定 | 2-3 レポートメールの内容



System Setting Manual for VVAULT 9.5

3-1 プロキシサーバー設定とは-----28

3-2 各部の名称と役割 29

³⁻¹ プロキシサーバー設定とは

VVAULTがインターネットに接続する際に、プロキシサーバーを経由させることができます。VVAULTがインターネット接続を 行うケースは、大きく分けて下記の2つがあり、それぞれ別のプロキシサーバーを経由させるよう設定することが可能です。

クラウドストレージ/ペアリング先ドライブへの接続

クラウドサービスや、レプリケーション先のサーバーに接続する際に使用されます。 ※インスタンスごとに設定が分かれます。

カスタマーズ・スクエアへの接続

オンラインでのライセンス登録や、サーバー証明書のインストールの際に使用されます。

3-2 各部の名称と役割

プロキシサーバー画面

VVAULT" 🗑	理コンソール							9	Þ
元の画面に戻る									C
システム設定									^
ライセンス	JL-K	プロキシサーバ	アクティブディレクトリ	ログ	ファイル書き込みオプション	初期化			
クラウドストレージィ	ベアリング先ドライブへの打	妾続							
インスタンス 1	1プロキシサーバ設定	使用中(255.255	5.255.10)						
インスタンス 2	1 プロキシサーバ設定	不使用(255.255	5.255.10)						
カスタマーズ・スクエ		±10-10							
	Juryy Maxe	ABXAC							
									-
							© OREG	A Inc. All Rights Reserved.	ver.7.x.x

名称と役割

- ① [プロキシサーバー設定] ボタン
 - プロキシサーバーを設定するウィンドウを表示します。

プロキシサーバー設定ウィンドウ

プロキシサーバ設定 - カスタマーズ・スクエアへの接続 以下の設定は、ライセンス情報の取得/更新時にカスタマーズ・スクエアへ接続する際にのみ使用されます。
 ✓ プロキシサーバを使用する 1 サーバ名* 2 ポート番号 3
プロキシサーバへの接続
 8 接続テスト 9 決定 10 キャンセル

名称と役割

① [プロキシサーバを使用する]チェックボックス

プロキシサーバーを使用する場合はチェックを入れてください。

② サーバー名

プロキシサーバーのアドレスを入力する項目です。http://を除くホスト名またはIPアドレスを指定してください。 例) 192.168.10.154

③ ポート番号

プロキシサーバーのポート番号を入力する項目です。

- ④ [ユーザ名とパスワードを使用する]チェックボックス
 プロキシサーバーへの接続に認証が必要な場合はチェックを入れてください。
- ⑤ ユーザ名
 プロキシサーバーへの接続に使用するユーザー名を入力する項目です。
 Basic 認証の場合は [ユーザー名]のみを指定してください。
 例) username
 NTLM 認証の場合は [ドメイン名 ¥ ユーザー名]の形式で指定してください。
 例) domain¥username
- ⑥ パスワード

プロキシサーバーへの接続に使用するパスワードを入力する項目です。

- ⑦ [パスワードを表示]チェックボックス
 パスワード欄に入力されている文字列を可視化します。
- ⑧ [接続テスト]ボタン

設定されたプロキシサーバーを経由し、カスタマーズ・スクエアへの接続テストを行います。 ※このボタンはカスタマーズ・スクエアへの接続設定でのみ表示されます。それ以外の接続設定については、クラウドストレージ設定や、レプリケーション設定にある [接続テスト]ボタンをご利用ください。

⑨ [決定]ボタン

設定内容を保存してウィンドウを閉じます。

[キャンセル]ボタン
 設定内容を保存せずにウィンドウを閉じます。



System Setting Manual for VVAULT 9.5

4-1 アクティブディレクトリー設定とは-----32

4-2 各部の名称と役割 33

4-1 アクティブディレクトリー設定とは

アクティブディレクトリー環境(以下、ドメイン環境)にてVVAULTをご使用の場合、一部のアカウント操作処理において、ドメ インのアカウントが必要となります。下記の対象機能をお使いの場合は[アクティブディレクトリー設定]画面より、Domain Adminsグループに所属するドメインアカウントを設定してください。 ※なお、対象機能を使用していない場合は、この設定を行う必要はありません。

対象機能

V マイグレーション機能

アカウント移行処理にて、移行元サーバーのローカルグループに所属するメンバーの移行

レプリケーション機能

アカウント同期処理にて、メインサーバーのローカルグループに所属するメンバーの同期

4-2 各部の名称と役割

アクティブディレクトリー設定画面

理コンソール								9	Þ
									C
									^
メール	プロキシサーバ	アクティブディレクトリ	ログ	ファイル書き込みオプション	初期化				
						1 接続テスト	2 適用		
設定(ドメイン:ws20	012dc.com) 4								
定を使用する									
	3)]表示							
ーション及び各種データマイグレー	ーションの際に使用されます。								
									-
							© OREGA Inc. /	All Rights Reserved.	ver.7.x.x
	メール 設定(ドメイン:ws24 定を使用する5	オール プロキシサーバ 設定(ドメイン:ws2012dc.com)④ (定を使用する)⑤	オール プロキシサーバ アクティブディレクトリ 設定(ドメイン:ws2012dc.com)④ (全) (全) (全) (金) (金) (金) (金) (金) (金) (金) (金) (金) (金	<u>メール</u> プロキシサーバ アクティブディレクトリ ログ 設定(FXイン:ws2012dc.com) (4) 定を使用する 5) 	<u>メール</u> カキシサーバ アクティブデルクトリ ログ ファイル書を込みオプション 設定(ドメイン:ws2012dc.com) ④ 定を使用する ⑤ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ 、 ・ 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、	<u>x ール カロキシサーバ アウティブテルクトリ ログ ファイル潜き込みオプション 初開化</u> 酸定(Fメイン:ws2012dc.com) ④ 注意を使用する ⑤ 	<u>メール</u> ガロキシサーバ アウティブテルクトリ ログ ファイル圏を込みオプション 初期化 ① 接続アスト 酸定 (Fメイン: ws2012dc.com) ④ (を使用する ⑤ 	<u>x 小 70年59年、79万万万化ク19 05 70代最高込み万万20 初興化</u> ① 展示72 ② 30日 確定使用写6 ⑤ 	エール カキシケーパ クワテノブテルクトリ Dグ フィル磁音込みガシッシ 初照化 ・ホール カキシケーパ クワテノブテルクトリ ログ フィル磁音込みガシッシ 初照化 ・ホール カキシケーパ クリテノブテルクトリ ログ フィル磁音込みガシッシ 初照化 ・ホール ・ホール ログ フィル磁音込みガシッシ 初照化 ・ホール ログ フィル磁音込みガシッシ 初照化 ・ホール ログ フィル磁音込みガシッシ 初照化 ・ホール ログ ログ ログ ・ホール ログ フィル磁音込みガシッシ 初照化 ・ホール ログ ログ ログ ・ホール

名称と役割 ① [接続テスト]ボタン 入力されている設定値でドメインサーバーへの接続テストを行います。(⑤チェック時のみ) ② [適用] ボタン 入力されている設定値を保存します。 ③ [元に戻す]ボタン 設定値を最後に保存された状態へ戻します。 ④ ドメイン名 マシンがドメインに参加している場合、そのドメイン名を表示します。 ⑤ [ドメインへのログイン設定を使用する] チェックボックス ドメイン環境でVVAULTをご利用の場合はチェックを入れてください。 ⑥ ユーザー名(⑤チェック時入力必須) ドメインサーバーへの接続に使用するユーザー名を入力する項目です。 ⑦ パスワード(⑤チェック時入力必須) ドメインサーバーへの接続に使用するパスワードを入力する項目です。 ⑧ [表示] チェックボックス

パスワード欄に入力されている文字列を可視化します。

System Setting Manual for VVAULT 9.5 P.33



System Setting Manual for VVAULT 9.5

5-1 ログとは	36
5-2 各部の名称と役割	37

⁵⁻¹ ログとは

ログ設定画面では、ログへの出力内容を [標準出力]と [詳細出力]から選択することができます。初期設定では [標準出力] で動作していますが、[詳細出力]に設定することで、より詳細な環境情報をログファイルに出力することができます。

! [詳細出力] 設定に変更する際のご注意

ログ出力の設定を[詳細出力]に変更すると、ファイルパス等を含むプライバシー情報も出力されるようになります。 VVAULTのサポートを受ける目的以外では、セキュリティ上の理由から[標準出力]に設定しておくことを推奨します。

⁵⁻² 各部の名称と役割

ログ設定画面

VVAULT" 管	理コンソール							9	Þ
元の画面に戻る									C
システム設定									<u>^</u>
ライセンス	JL-K	プロキシサーバ	アクティブディレクトリ	ログ	ファイル書き込みオプション	初期化			
							適用	元に戻す	
アプリケーションログ	の設定								
インスタンス1									
マ スタモード	2 • 標準出力	○ 詳細出力							
バックアップ	3 ④ 標準出力	○ 詳細出力							
1>29>22									
マスタモード	2 〇 標準出力	● 詳細出力							
バックアップ	3 • 標準出力	○ 詳細出力							
							© OREGA Inc. Al	I Rights Reserved.	ver.7.x.x

名称と役割

① インスタンス

複数インスタンスを使用されている場合は、使用されているインスタンスが表示されます。

 マスタモード/レプリカモード 使用しているモードが表示されます。

③ バックアップ

バックアップを使用している場合のみ表示されます。尚、サービスが停止している場合は設定を変更できません。

※デフォルト値は、[標準出力]が設定されています。

目次 | 5 ログの設定 | 5-2 各部の名称と役割



System Setting Manual for VVAULT 9.5

6-1 高度な設定とは――――	40
6-2 各部の名称と役割―――	42

⁶⁻¹ 高度な設定とは

高度な設定画面では、[ファイル書き込み時のオプション] [バックアップ・レプリケーションの初期バックアップ優先設定] [ティアリング用使用頻度値記録モード設定] を設定できます。

ファイル書き込み時のオプション設定

ファイル書き込み時のオプション設定では、キャッシュに蓄積されたデータをどのタイミングでディスクに書き込むかを設定します。

※このオプション設定は仮想ドライブ操作とバックエンド処理で互いに影響はありません。 ※この設定を利用する際はサポートにお問い合わせください。 ※仮想ドライブの設定を反映させるためには仮想ドライブを再マウントする必要があります。

ライトスルー

ファイルへの書き込みと同時に、必ずキャッシュの内容をディスクへも書き込むため、データが失われる危険性を最小限にします。

ライトバック

ディスクへの書き込みをなるべく控え、ある程度まとまってから書き込むため、書き込み処理能力が向上します。ただし、停電 や機器の障害により、データの損失や破損が発生する場合があります。

「バックアップ・レプリケーションの初期バックアップ優先設定

[初期バックアップ]とは、バックアップやレプリケーション機能を利用開始する (ONにする)前に仮想ドライブに存在していた データを全てバックアップする動作のことを指します。

既存のデータを優先的にバックアップする場合は、[初期バックアップ優先する]に設定し、新しく書き込まれたものを優先的 にバックアップする場合は、[初期バックアップ優先しない]に設定します。

通常は、新しく書き込まれたデータを優先してバックアップできる様に「初期バックアップ優先にしない」で運用してください。

■ティアリング用 使用頻度値記録モード設定

ティアリング用 使用頻度値記録モード設定では、ティアリングで使用しているファイルの使用頻度値の更新日時の指定をしま す。運用初期の移行作業時以外では必ず [通常モード]を使用してください。

通常モード

ファイルに何かしらの処理が行われた日時 (現在日時)を用いて使用頻度を算出します。そのため、仮想ドライブに copyコマンド、robocopyコマンド、及びエクスプローラなどを用いて初期データをコピーして移行する場合、移行直後のファイルは全て同じ使用頻度になる為、更新日時の新しいファイルも速度の遅いストレージに移動する可能性があります。

手動データ移行モード

更新日時を用いて使用頻度を算出します。そのため、更新日時の新しいファイルは速度の早いストレージ、更新日の古いファイ ルは遅いストレージに配置される様になります。

運用初期の移行作業時以外は、必ず[通常モード]を使用してください。尚、Vマイグレーション、取り込み(ライブマイグレーション)、クイックマイグレーションでは自動的に更新日時を用いて使用頻度を算出するため、[手動移行モード]に変更する必要はありません。[通常モード]のまま実行してください。

Serverサービス起動制御設定

この設定では、VVAULTのサービス起動後にServerサービスが1度だけ起動するように制御ができます。なお、下記のような問題がない場合はOFFにしておくことを推奨します。

・この設定を利用する例

VVAULT では仮想ドライブマウント時に共有フォルダを有効化するためWindowsのServerサービス (※以下、Server サービスという)を再起動します。インスタンス1およびインスタンス2をマスターモードで使用している環境では、Serverサー ビスの起動が重複する場合があり、共有フォルダが正しく認識されないことがあります。

この設定は、VVAULTのサービス起動後にServerサービスが1度だけ起動するようにするものです。

この設定を利用する場合は、下記の点にご注意ください。

! この設定を利用する際の注意事項

- ・Server サービスのスタートアップの種類は無効に設定されます(OFFの場合は自動に設定されます)。
- ・VVAULTのサービス起動後、設定した秒数後にServerサービスを起動します。
- ・Server サービスに依存しているサービスもServer サービス起動後に起動されます。
- ・既にServerサービスが起動している場合は起動しません。
- ・OS 起動時は Server サービスを起動しません。
- ・VVAULTの仮想ドライブマウント時はServerサービスを再起動しません。
- ・Serverサービスの制御はインスタンス1からのみ実行します。インスタンス2を使用する場合は、インスタンス2の起動後に Serverサービスが起動するように秒数を調整してください。

6-2 各部の名称と役割

高度な設定画面

システム設定											
ライセンス	JI-X	プロキシサーバ	アクティブディレクトリ	ログ	高度な設定	高度な操作	初期化				
									週用	元に戻	Ŧ
③ このオブション設定について 「クイトスルージ方式は、アイルへの書き込みと同時に、必ずキャッシュの内容をディスタへも書き込むため、データが失われる危険性を最小限にします。 「ライト「やり力式は、ディスタへの書き込みをなるべただえ、ある種原まとまってから書き込むため、書き込み処理能力が向上します。 ライト「やり力式は、ディスタへの書き込みをなるべただえ、ある種原まとまってから書き込むため、書き込み処理能力が向上します。 ライト「やり力式の場合」パフォーマンスが向上する反応、学常や機器の評審などによるデータの損失や機関が完全する可能性も高くなりますので、切り基える際はサポートにお問い合わせください。 ※ 第25の次更を変い致化せるには、変更を提用後に仮想ドライブを行くていていたい。 ※ 200メプション規定は仮想ドライブ操作と「やりコンド税度で互いに影響はありません。 ※ 200メプション規定は仮想ドライブ操作と「やりコンド税度で互いに影響はありません。 ※											
仮想ドライブへの)設定(マスタモード	で稼働中の場合の)み有効です)								
インスタシス1 マスタモー バックエンド処理 インスタンス1 マスタモー	▲ ▲ の設定(ティアリ: ▲ の設定(ティアリ: ● ライト ● ライト	5 スルー _つ ライトバック ング、バックアップ、	 (非推奨) レブリケーションなど) (非推奨) 								
パックアップドラ	547 (3) @ 54K	ZJI− () 5415/(y)	7(非推奨)								
 バックアップ・レプ この設定 「初期バックアップ 取存のデータを修 通常は、新しく書 	リケーションの初期ハ たついて だしは、バックアップやレブ 量先的にバックアップする私 量き込まれたデータを優先	「ックアップ優先設定 リケーション機能を利用 島合、「初期バックアップできる様	開始する(ONにする)前 量先するJに設定し、新しく に「初期J(ックアップ優先に	に仮想ドライブに存在し 書き込まれたものを優劣 しない」で運用してくださ	,ていたデータを全てバック 58%(こ/(ックアップする場合 い)。	アップする動作のことを注 合は、「初期バックアップイ	省します。 歴先しない」に設定しま	Ŧ.			
インスタンス1 (1 バックアップ レプリケーショ	 2 初期バックア 3 初期バックア 	4 ップ優先 ◎ しない ップ優先 ◎ しない	5 98 98								
ティアリング用 使	用頻度値記録モート	設定									
 i) このモー! 「通常モード」で そのため、仮想!! 可能性があります 「手動データ巻き、 そのため、更新!! 運用初期の巻き、 なお、Vマイグレー 	なまたこのいて は、ファイルに何かしらの処 ライブにcopyコマンド、n す。 デモード」では、更新日時 目時の新しいファイルは速 デ作業時以外は、必ず「 ニション、取り込み(ライン)	↓理が行われた日時(3 obocopyコマンド、およ を用いて使用頻度を算 度の速いストレージ、更 通常モードJを使用してぐ fマイグレーション)、タイ	現在日時)を用いて使用想 リェクスプローラなどを用いて 出します。 新日時の古いファイルは速 ださい。 ックマイグレーションでは目録	負度を算出します。 「初期データをコピーして 度の遅いストレージに配 動的に更新日時を用い	「移行する場合、移行直 置されるようになります。 て使用頻度を算出する/	後のファイルは全て同じ こめ、「手動データ終行 1	使用頻度になる為、更 EードJに変更する必要(新日時の新しいフ まありません。 「通	ァイルも速度の遅いス 常モード」のまま実行し	トレージに移動 ? ってください。	93
インスタンス1 <mark>(1</mark> マスタモーI) 2 • 通常在	3 (4) 3 ○ 手動データ総) सन्द-ह								
Serverサービス	起動制御設定										
 i) この設定 ·Serverサー ·既にServer ·本機能はイン ·インスタンス2 	について とスに依存しているサー サービスが起動している ・スタンス1のみで動作 を使用する場合は、イ	ヒスもServerサーヒン 5場合は起動しません します。 ンスタンス2の起動後	く起動役に起動されるよ 。 にServerサービスが起動	つになります。 かするように秒数を調	整してください。						
インスタンス1 マスタモー	-₹ () () () () () () () () () ()) 3 4 FF () ON	0 秒後にServer	サービスを起動							

名称と役割

ファイル書き込み時のオブション設定

① インスタンス

複数インスタンスを使用されている場合は、使用されているインスタンスが表示されます。

② マスタモード / レプリカモード

使用されているモードが表示されます。

③ バックアップ

バックエンド処理への設定では、バックアップを使用している場合のみ表示されます。なお、サービスが停止している場合、グレーアウト し設定を変更できません。

④ ライトスルー

ファイルへの書き込みと同時に、必ずキャッシュの内容をディスクへも書き込むため、データが失われる危険性を最小限にします。

⑤ ライトバック (非推奨)

ディスクへの書き込みをなるべく控え、ある程度まとまってから書き込むため、書き込み処理能力が向上します。ただし、停電や機器の 障害により、データの損失や破損が発生する場合があります。

※デフォルト値は、「ライトスルー」が設定されています。

バックアップ・レプリケーションの初期バックアップ優先設定

① インスタンス

複数インスタンスを使用されている場合は、使用されているインスタンスが表示されます。

② バックアップ

バックアップの初期バックアップ優先を設定します。

③ レプリケーション

レプリケーションの初期バックアップ優先を設定します。

④ [初期バックアップ優先]しない

既存のデータを優先的にバックアップする場合に設定します。通常は、新しく書き込まれたデータを優先してバックアップできる様に「初 期バックアップ優先にしない」で運用してください。

⑤ [初期バックアップ優先]する

新しく書き込まれたものを優先的にバックアップする場合に設定します。

ティアリング用 使用頻度値記録モード設定

① インスタンス

複数インスタンスを使用されている場合は、使用されているインスタンスが表示されます。

② マスタモード

使用されているモードが表示されます。

③ 通常モード

「通常モード」では、ファイルに何かしらの処理が行われた日時(現在日時)を用いて使用頻度を算出します。 そのため、仮想ドライブにcopyコマンド、robocopyコマンド、及びエクスプローラなどを用いて初期データをコピーして移行する場 合、移行直後のファイルは全て同じ使用頻度になる為、更新日時の新しいファイルも速度の遅いストレージに移動する可能性がありま す。

④ 手動データ移行モード

更新日時を用いて使用頻度を算出します。

そのため、更新日時の新しいファイルは速度の早いストレージ、更新日の古いファイルは遅いストレージに配置される様になります。 運用初期の移行作業時以外は、必ず「通常モード」を使用してください。

尚、Vマイグレーション、取り込み(ライブマイグレーション)、クイックマイグレーションでは自動的に更新日時を用いて使用頻度を算出す るため、「手動移行モード」に変更する必要はありません。「通常モード」のまま実行してください。

Server サービス起動制御設定

① インスタンス

本機能はインスタンス1のみで動作します。インスタンス2を使用している場合は、インスタンス2の起動時間を加味して④の秒数を調整 してください。

2 OFF

本設定を無効にします。

3 ON

本設定を有効にします。

※制限事項がありますので「高度な設定とは>Serverサービス起動制御設定」の説明をご参照ください。

④ 秒数

仮想ドライブマウント後、Serverサービスの起動を遅延させる秒数を入力します。



System Setting Manual for VVAULT 9.5

7-1 高度な操作とは――	46
7-2 各部の名称と役割	47



高度な操作画面では、[ティアリング除外ファイル]を操作できます。

■ティアリング除外ファイルの解除について

ティアリング除外ファイル数は、エラー等の原因によりティアリング除外となったファイル数を表示しています。 除外解除を実行(除外解除ボタンをクリック)することで、ティアリング対象に戻すことができます。なお、エラー等の原因が解 消されていることを確認してから除外解除を実行してください。 除外対象ファイル数の集計処理中は、除外解除を実行できません。

7-2 各部の名称と役割

高度な操作画面

VVAULT° 📺 🗆 ン								2	¢.	•
元の画面に戻る									C	;
システム設定										^
ライセンス メー	ノ プロキシサーバ	アクティブディレクトリ	ログ	高度な設定	高度な操作	初期化				
ティアリング除外ファイル										
・ ティアリング除外ブタンティル裂除外超除大力の ティアリング除外対象ファイル裂除外超除を展行 (除外超降 除外射象ファイル裂の集計処 インスタンス1 (1) マスタモード インスタンス2 (1) レブリカモード	ルについて には、エラー等の原因によりティブ 尽っとをフックリック)することで、ティブ 豊中は、除外解除は実行できま ・ イアリング除外対象ファイル数 ・ イアリング除外対象ファイル数	リング除外となったファイル数を フッング対象に戻すことができま せん。 : 2:	表示しています。 す、なお、エラー等の原 5 (4) 除外無限 3 (中止	民団が解消されていること €	を確認してから除り、解除	除を実行してください。				
										~
							© OREGA Inc. AI	l Rights Reserve	d. v0.00.0	000

名称と役割
ティアリング除外ファイル
 インスタンス 複数インスタンスを使用されている場合は、使用されているインスタンスが表示されます。
② マスタモード/レプリカモード 使用されているモードが表示されます。

ティアリング除外対象ファイル数には、エラー等の原因によりティアリング除外となったファイル数を表示されます。

④ [除外解除]/[中止]ボタン

除外解除を実行または中止するボタンです。除外解除は、エラー等の原因が解消されていることを確認してから実行してください。除外 対象ファイル数の集計処理中は、除外解除は実行できません。 目次 | 7 高度な操作 | 7-2 各部の名称と役割



System Setting Manual for VVAULT 9.5

8-1 初期化とは―――	50
8-2 各部の名称と役割—	51

System Setting Manual for VVAULT 9.5 P.49

⁸⁻¹ 初期化とは

初期化を実行すると、該当する種類のデータが全て消去されます。 初期化により消去されたデータは復元することはできませんので、実行する際は充分にご注意ください。 ※初期化する種類によっては一部の設定が残る場合があります。

■初期化の種類と対象データ

バックアップデータ初期化

インスタンス内のバックアップデータとタイムマシーンデータを消去します。

レプリケーションデータ初期化

レプリケーション先のサーバーに保存されているレプリケーションデータとタイムマシーンデータを消去します。 ※レプリケーション先のサーバーで [レプリケーションデータ初期化機能の使用]が許可されている必要があります。

インスタンス初期化

バックアップデータを含む、インスタンス内の全てのデータを消去します。

8-2 各部の名称と役割

初期化画面

VVAULT®管理:	コンソール							9 🌣	Þ
元の画面に戻る									С
システム設定									-
ライセンス	x-11	プロキシサーバ	アクティブディレクトリ	ログ	ファイル書き込みオプション	初期化			Â.
インスタンス 1: マスタモ	-۴ (∨:)								
1 バックアップデータ初期	用化 2 ブリケ	ーションデータ初期化	3 インスタンス初期化]					
インスタンス 2: レプリカ	モード (W:)		_						
1 バックアップデータ初期	新化 2 プリケ	ーションデータ初期化	3 インスタンス初期化]					
									-
							© OREGA	nc. All Rights Reserved. ver	:7.x.x

名称と役割 ① バックアップデータ初期化

該当するインスタンス内のバックアップデータ (タイムマシーンデータを含む)を消去します。 各ストレージの設定は消去されません。

② レプリケーションデータ初期化

ペアリング先のサーバーに保存されているレプリケーションデータ(タイムマシーンデータを含む)を消去します。レプリケーション設定、 及びペアリング先のストレージ設定は消去されません。また、ペアリング先のサーバーがマスタモードで稼働している場合は初期化され ません。尚、動作にはレプリカドライブ側のサービスポリシーで許可されている必要があります。

③ インスタンス初期化

インスタンス内の全てのデータ(マスタドライブ内データ、バックアップデータ)を消去します。 各種設定は消去されません。

