

検証環境

ハードウェア情報						
MSSバージョン	2.3.0270					
サーバプロダクト名	CISCO C24 M3					
CPU	Intel(R) Xeon(R) CPU E5-2403 @ 1.80GHz					
メモリ容量	64GB (8GB x 8)					
NIC型番	Intel Corporation I350 Gigabit Network Connection					
LUN1	ディスク装置	● サーバ内蔵		○ 外部ストレージ		
		RAIDカード	LSI Logic / Symbios Logic		ストレージ型番	
		RAID Level	不明		HBA型名	
		接続方法	● SAS		接続方法	○ FC
	○ SATA		○ SAS			
	○ IDE		○ iSCSI(HBA)			
	○ SCSI					
	パスの冗長化	● マルチパスなし		○ マルチパスあり		
	ディスク容量	2994GB				
	ディスク形式	○ MBR		● GPT		
パーティション情報	番号	タイプ	size	ファイルシステム	備考(Label, VolumeGroup)	
	1	基本	367MB	NTFS		
	2	基本	2199GB	NTFS		
	3	基本				
	4	拡張				
	5	論理				
	6	論理				
	-					
	-					
-						
対象ソフトウェア情報						
バックアップ対象OS	Windows Server 2012					
OSライセンスID						
アーキテクチャ	x86_64					
ミドルウェア	ミドルウェア名称	バージョン	備考			
バックアップ方法						
バックアップイメージ	C24-M3-Win2012-2013-04-30-04-img					
バックアップストレージ	● ローカルディスク		○ ファイルサーバ/NAS			
	利用ディスク		○ DHCP有効		○ DHCP無効	
	○ USBメモリ				IPアドレス	
	○ 内蔵ディスク				ネットマスク	
	● USB-HDD				DNSサーバ	
	○ FC-SAN		○ Windows共有 (Samba)		○ NFSサーバ	
	○ SAS-SAN		ドメイン名		○ Version3	
	○ その他		ユーザ名		○ Version4	
	FSタイプ		パスワード		共有ディレクトリ	
			共有名			
備考						

No	テスト内容	結果	コメント
共通項目			
1	MSSメディアよりシステムが起動できること	OK	
2	MSS起動画面でキーボードが利用可能なこと	OK	
3	言語選択画面でキーボードが利用可能なこと	OK	
4	バックアップ対象デバイスがマウントできること	OK	
バックアップ			
5	[savedisk]を選択し、バックアップ対象のディスクが表示されること	OK	
6	バックアップが中断されず、正常に終了すること	OK	
7	[ALT + F2]でコンソール画面を表示し、 /home/partimag/<イメージ名>/saving-<デバイス名>-<日次>を確認し、以下の情報を確認	OK	パーティション毎に確認
8	Device name	/dev/sdd1	
	File system	NTFS	
	Device size	367.0 MB	
	Space in use	264.0 MB	
	Free Space	103.0 MB	
	Block size	4096 Byte	
	Used block	89599 Blocks	
	バックアップエンジン	partclone	
	所要時間	4.50 secs	
	以下のメッセージが出力されていることを確認	OK	
	Device name	/dev/sdd2	
	File system	NTFS	
	Device size	2.2 TB	
	Space in use	21.1 GB	
Free Space	2.2 TB		
Block size	4096 Byte		
Used block	536781055		
バックアップエンジン	partclone		
所要時間	16.573 mins		
以下のメッセージが出力されていることを確認	OK		
Device name	-		
File system	-		
Device size	-		
Space in use	-		
Free Space	-		
Block size	-		
Used block	-		
バックアップエンジン	-		
所要時間	-		
以下のメッセージが出力されていることを確認	-		

リカバリ			
9	[Alt + F2]でコンソール画面を表示し、以下コマンドを実行し0書き込みを行う	OK	
10	[Alt + F1]でMSS画面へ戻り、[再起動]を選択し再起動できること	OK	
11	restorediskを選択し、取得したイメージが表示されること	OK	
12	リストア先のディスクが選択可能であること	OK	
13	リストアを実行し、中断されることなく正常に終了すること	OK	
14	[ALT + F2]でコンソール画面を表示し、	OK	パーティション毎に確認
	Device name	/dev/sdd1	
	File system	NTFS	
	Device size	367.0 MB	
	Space in use	264.0 MB	
	Free Space	103.0 MB	
	Block size	4096 Byte	
	Used block	89599	
	バックアップエンジン	partclone	
	所要時間	4.50 secs	
	以下のメッセージが出力されていることを確認	OK	
	Device name	/dev/sdd2	
	File system	NTFS	
	Device size	2.2 TB	
	Space in use	21.1 GB	
	Free Space	2.2 TB	
	Block size	4096 Byte	
	Used block	536781055	
	バックアップエンジン	partclone	
	所要時間	41.154 mins	
	以下のメッセージが出力されていることを確認	OK	
	Device name	-	
	File system	-	
	Device size	-	
	Space in use	-	
	Free Space	-	
	Block size	-	
Used block	-		
バックアップエンジン	-		
所要時間	-		
以下のメッセージが出力されていることを確認	-		
15	リカバリしたシステムが起動すること	OK	
16	リカバリしたシステムにログイン可能なこと	OK	
17	リカバリしたシステムが変更されることなくネットワークに接続されていること	-	接続なし
18	リカバリしたシステムが変更されることなく外部ストレージに接続されていること	-	接続なし
19	リカバリしたシステムで稼働していたサービスが正常に動作しており、外部から利用可能なこと	-	特になし
20	リカバリしたシステムに投入されていたライセンスがリカバリされていること	-	特になし