

## **Double-Take Availability Version7.0 SP2 (7.0.2.3180.0) リリースノート**

シーティーシー・エスピー株式会社  
テクニカルソリューション本部 技術部

### **【概要】**

本バージョンは、Double-Take Availability Version7.0 SP2 正式リリース版です。

### **【リリースバージョン】**

7.0.2.3180.0

### **【主な追加機能・変更点】 ※主要なものを抜粋**

- Double-Take ログ取得ツール(DTInfo.exe)実行時の動作変更

### **【注意点】**

- Windows Server 2012 の Deduplication 機能を使用している環境はサポートされますが、Target 側には重複除外されていない状態でデータが複製されます。必要な場合には、Target 側でも定期的に重複排除を実行して下さい。
- 移動プロファイルが構成されている環境において、一部ユーザープロファイルのアクセス権がレプリケーションできない不具合が報告されています。再ミラーリングを実行することによりこれらのアクセス権を複製することが可能となります。  
※本現象は、次期バージョンにて修正予定です。
- SQL Protection において、Source サーバにて"Automatically reconnect during source initialization"を無効にすると、Source サーバの Double-Take サービスを停止し起動すると、ジョブの Activity が "Stopped"ではなく"Protecting"となり、Failover Monitor のみが継続される不具合が報告されています。Double-Take Console 上でジョブを Stop することにより Activity が"Stopped"となり、Failover Monitor も停止します。  
※本現象は、次期バージョンにて修正予定です。
- Full-Server Protection 環境においてジョブを開始すると Source サーバ上のファイルのアーカイブ属性(A)が有効になるという事象が確認されております。それにより 3rd パーティのバックアップソフトを利用して Source サーバのバックアップを差分バックアップで取得している場合に影響を及ぼします。Full-Server Protection を利用される場合は大変恐縮ではありますが 7.0 SP1(7.0.1.2927.4)をご利用願います。  
※本現象は次期バージョンにて修正予定です。

**【CTCSP サポート情報】**

以下記載の通り、弊社がサポートする構成に制限を設けておりますのでご注意ください。

プラットフォーム及び機能	レプリケーション サポート可否	フェイルオーバー サポート可否	備考
Windows 2003 ⇒ 2003	○	○	フェイルオーバーを使用する場合、 Source 及び Target の両サーバOSに 同一の Service Pack / Edition を 適用
Windows 2003 R2 ⇒ 2003 R2			
Windows 2008 ⇒ 2008			
Windows 2008 R2 ⇒ 2008 R2			
Windows 2012 ⇒ 2012			
Windows 2012 R2 ⇒ 2012 R2			
Windows 2003 ⇒ 2003 R2 ⇒ 2008 / 2008 R2 ⇒ 2012 / 2012 R2	○	×	
Windows 2003 R2 ⇒ 2008 / 2008 R2 ⇒ 2012 / 2012 R2			
Windows 2008 ⇒ 2008 R2 ⇒ 2012 / 2012 R2			
Windows 2008 R2 ⇒ 2012 / 2012 R2			
Windows 2012 ⇒ 2012 R2			
Windows 2003 R2 ⇒ 2003	○	×	Windows で下位互換がないファイル 形式、属性には未対応
Windows 2008 ⇒ 2003 / 2003 R2			
Windows 2008 R2 ⇒ 2003 / 2003 R2 ⇒ 2008			
Windows 2012 ⇒ 2003 / 2003 R2 ⇒ 2008 / 2008 R2			
Windows 2012 R2 ⇒ 2003 / 2003 R2 ⇒ 2008 / 2008 R2 ⇒ 2012			

※ Version6.0 SP2 以前のバージョンから Version7.0 SP1 以降のバージョンへのアップグレードを予定されている場合、Source 及び Target の両サーバに対して、アップグレードを実施する必要があります。  
アップグレードの際には、既存のプログラムをアンインストールの上、新規インストールしてください。(詳細な手順につきましては、各種インストールガイドを参照してください。)

**【既知の不具合修正】※Ver7.0 SP1Build6 (7.0.1.3114.6) からの累計差異**

Answer ID	内 容
43717	Compression does not work on a virtual to ESX job.
43857	Error starting Double-Take connection.
44144	All partitions are set to "active" on the target after cut over of a VRA job.
44447	Azure target VM doesn't boot up after configuring a Full-Server job.
44551	'Verification failed--System.ArgumentOutOfRangeException: Index was out of range. Must be non-negative and less than the size of the collection.'
44555	When setting up a SQL Application job several validation items fail with very little info.
44707	'The version of Windows this source is running does not support disks greater than 2 TB, or 2048 GB'
44768	SQL workloads are not presented in "Choose Data".
45575	"DNS Failover is not selected ..." validation item thrown on SQL cluster job.
45588	The target route SQL IP Address [name] is in a cluster group/role [name].
45748	The SQL Server instance [instance_name] is not installed on the target but data corresponding to this instance is selected.
45928	Path mapping changed to 'One-to One' after editing a job to add an exclusion.
45961	SQL job test failover grayed out even though validation passed.
45973	The Double-Take service crashed on source server.
45983	How to enable WCF Auditing in the management service to help diagnose issues.
45991	Verification failed. Check the target service log for more information.
46080	'A specified parameter was not correct' error encountered when creating target replica.