

DSM

Btrfs の何かすごい？

Synology NAS による Btrfs の実装は、DSM5.2 では RC18015xs+, RS18016xs+, RS2416(RP)+ のみの機種に限定されていますが、DSM6.0 からは intel クアッドコアCPU搭載機器で Btrfs の利用が可能となります。

追記 (DS716+ も DSM5.2 で、Btrfs が利用可能です)

Btrfs を使用した Synology NAS では、スナップショットとレプリケーション機能が利用可能となり、オンラインのストレージ上でスナップショットによるファイルのバックアップと復元が高速で実現可能です。

また、スナップショットはクライアントの Windows エクスプローラからプロパティの「以前のバージョン」からも参照と復元を可能とし、より高いユーザーレベルの利便を提供します。

レプリケーション機能は、スナップショットを遠隔機器へと送る事で実現します。

Btrfs によるレプリケーション機能は、Cloud Station を使用せずに利用が可能となります。

一意的なソリューション ID: #1623

製作者: John

最終更新: 2015-11-09 01:47