

HDL-H ヘデータ移行する

ネットワーク接続ハードディスク HDL-H シリーズ
H/XR/XV 移行パッケージ

ご注意

- 事前に本パッケージの追加をおこなってください。パッケージの追加方法は、【画面で見るマニュアル】をご覧ください。

INDEX

移行前の確認.....	2
移行する	3
移行結果を確認する.....	4
移行元のネットワーク設定を反映する	5
移行後の作業（パッケージの削除）.....	6
ログ・お知らせ一覧.....	7

[【マニュアルアンケートはこちら】](#)

よりよいマニュアル作りのため、アンケートにご協力願います。

移行前の確認

本パッケージは、HDL-H、X、AA、XR、XV の各シリーズ（以後、移行元と呼びます）の共有フォルダーの構成、各共有フォルダー、一部の設定を HDL-H シリーズ（以後、移行先と呼びます）に移行するために使用します。

ユーザー、グループ、共有フォルダーの設定

ユーザー、グループ、共有フォルダーの各設定について、移行元と移行先それぞれに設定が行われている場合、いない場合により処理が異なります。

移行元	移行先	処理内容
設定あり	設定なし	移行元の構成を新規作成
設定なし	設定あり	処理なし（移行先の構成は削除されない）
設定あり	設定あり	移行元の構成に設定変更

移行されない設定

- 以下の設定は移行されません。
 - ・RAID モード（暗号化設定含む）
 - ・NarSuS 設定
 - ・管理者設定
 - ・クラウド同期、FTP、AppleShare を除くパッケージ設定（ただし、Dropbox の設定は保存されません）
 - ・USB ポート 1 以外のモード設定
- 以下の設定が有効に設定されている場合は無効に変更します。
 - ・バックアップ / データコピーのスケジュール設定
 - ・共有フォルダーのレプリケーション設定
 - ・電源のスケジュール終了設定
- HDL-XR、XV シリーズから移行する場合、以下の設定も移行されません。
 - ・バックアップ
 - ・共有フォルダーのクラウド同期設定
 - ・iobb.net
 - ・リモートリンク
 - ・DLNA 設定
 - ・net.USB 設定
 - ・レプリケーション

移行されないフォルダー

- ・LAN DISK Manual
- ・LAN DISK Log
- ・usb1 ～ 4
- ・esata1
- ・tmadmin
- ・削除できない共有フォルダー（移行元が HDL-H シリーズの場合のみ）

ご注意

- 移行先には、移行元のファイルをコピーするため十分な空き容量が必要です。
- 移行元と移行先に同名のファイル・フォルダーが存在する場合、移行元のファイル・フォルダーで上書きされます。移行先にのみ存在するファイル・フォルダーは削除されません。

移行する

- 1 移行元、移行先が同じネットワークに接続されていることを確認する
- 2 移行先の設定画面を開き、[データバックアップ] → [H/XR/XV 移行] をクリック

3

① 設定情報を入力

※設定内容は以下の [設定内容一覧] をご確認ください。

② [設定保存] または [設定保存して今すぐ実行] をクリック

設定内容一覧

移行状態	移行状態を表示します。
移行元	移行元の HDL-H、XR、XV のコンピューター名または IP アドレスを入力します。 [候補検索] をクリックすると、再検索します。
移行元の管理者パスワード	移行元の HDL-H、XR、XV のパスワードを入力します。
スケジュール実行	設定したスケジュールでの移行をおこなう場合は、[有効] を選択します。
日時	スケジュール実行を [有効] にした場合、日時を設定します。
強制フルコピー	[無効] を選択すると、差分コピーとなり、変更のあったファイルのみコピーします。 ※通常は [無効] を選択します。 [有効] を選択すると、常にすべてのファイルをコピーします。
移行元のネットワーク設定反映	移行実行後に、移行元のネットワーク設定を移行先に反映する場合にクリックします。以下の項目が移行されます。 ・LAN 1 設定 ・LAN 2 設定 ・Microsoft ネットワーク設定 ・名前設定 ・Active Directory 参加時のアクセス権限 ネットワーク設定反映をおこなう場合は、移行元の LAN DISK はネットワークから取り外してください。(【移行元のネットワーク設定を反映する】(5 ページ) 参照)
設定保存	設定を保存します。(実行はしません) スケジュールが設定されている場合はスケジュールにて実行します。
設定保存して今すぐ実行	設定を保存し、すぐに移行を実行します。

以上で、移行が有効になりました。

移行元を運用しながら、移行する場合

移行元の LAN DISK を運用しながら移行したい場合は、次のように実行します。

- ① 上記手順を参照し、[強制フルコピー] が [無効] の設定で移行を実行します。
- ② ログファイルを確認しコピーされたファイルが“0”になるまで、①を実行します。

※ログファイルの確認方法については、【移行結果を確認する】(4 ページ) をご覧ください。

移行結果を確認する

[LAN DISK Log] 共有の [Data Copy] の [移行_(共有フォルダー名)] 以下に移行結果を記録します。

※ファームウェアバージョンが 2.01 以下の場合は、移行先の各共有フォルダーの [_hdt-h_backup_log] に移行結果を記録します。

[(移行実行日時)_summary.log] というファイル名のログファイルで内容を確認してください。

※移行中に移行元のファイルを更新した場合などは、[強制フルコピー]を[無効]にした状態での移行実行後、コピーしたファイルが“0”であれば、移行が完了したことになります。

失敗した場合は [(移行実行日時)_failed.log] というファイル名のログファイルで、内容を確認してください。

■ログファイルの内容と対処

※ログ内容を「Error」で検索し、検索に掛かった場合は対処をご覧ください。

ログ内容	意味	対処
NoSpaceError	データコピー先の容量が足りません。	データコピー先の容量を確保してください。
NoEntryError	フォルダーやファイルが見つかりません。	データコピー中にファイル・フォルダーを変更しないようにしてください。
ExistsError	以下のうちいずれかに該当します。 ・データコピー元にあるファイルと同名のフォルダーがデータコピー先に存在します。 ・データコピー元にあるフォルダーと同名のファイルがデータコピー先に存在します。	同名のファイル、フォルダーのうち片方の名称を変更してください。
TimeOutError	ネットワーク上のデータコピー元への接続がタイムアウトしました。	データコピー元や本製品のネットワーク設定を確認してください。
UnMountedError	対象のボリュームがマウントされていません。	対象のボリュームがマウントされているか確認してください。
ShareNotExistsError	対象の共有フォルダーが存在していません。	対象の共有フォルダーが存在しているか確認してください。

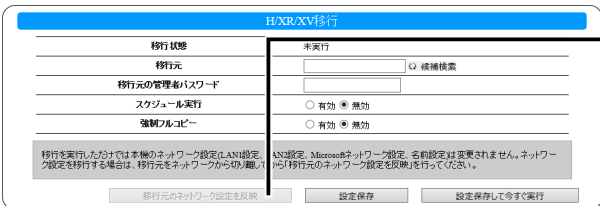
移行中に移行元のデータを削除した場合

移行中に移行元のファイルの移動や削除をおこなうと、移行が失敗となる場合があります。

この場合、ファイルの移動や削除をおこなわないようにして、再度移行を実行してください。

移行元のネットワーク設定を反映する

- 1 移行処理が完了したことを確認する
- 2 移行元の LAN DISK をネットワークから取り外す
- 3 移行先の設定画面を開き、[データバックアップ] → [H/XR/XV 移行] をクリック

- 4  [移行元のネットワーク設定反映] をクリック


以上で、設定が反映されました。

移行後の作業（パッケージの削除）

移行後に、誤って移行を実行してしまうことを防ぐため、H/XR/XV 移行パッケージを削除します。

1 移行先の設定画面を開く

2    [システム] → [パッケージ管理] → [一覧] をクリック

3  ① [H/XR/XV 移行] にチェック
② [削除] をクリック

パッケージ名	バージョン	操作	
<input checked="" type="checkbox"/>	1.00	削除	詳細
<input type="checkbox"/>	1.00	削除	詳細
<input type="checkbox"/>	1.00	削除	詳細

以上で、パッケージの削除は完了です。

ログ・お知らせ一覧

※レベルが [情報] のメッセージコードは、システムログには表示されません。
 ※ SNMP トラップで送信されるメッセージコードには "-" は含まれません。

カテゴリ	メッセージコード	レベル	メッセージ	液晶表示	説明	お知らせ	メール通知	NarSuS通知	SNMPトラップ
H/XR/XV 移行	7000-0001	情報	設定を変更しました。	-	設定変更が正常に完了した。	-	-	-	-
	7000-0002	情報	移行を開始しました。	移行開始	移行を開始した。	○	-	-	-
	7000-0003	情報	切り替えを開始しました。	ネット設定開始	切り替えを開始した。	○	-	-	-
	7000-0010	情報	移行が完了しました。	移行完了	移行が完了した。	○	-	-	-
	7000-0011	情報	ネットワークの設定反映が完了しました。	ネット設定完了	ネットワークの設定反映が完了した。	○	-	-	-
	7003-0000	警告	システムが処理中です。しばらく待ってからもう一度操作をやり直してください。	-	他の処理中のため、指定された処理を行えなかった。	-	-	-	-
	7004-0001	警告	設定変更に失敗しました。	-	設定変更に失敗した。	-	-	-	-
	7004-0002	警告	移行を開始できませんでした。	-	移行の開始に失敗した。	-	-	-	-
	7004-0003	警告	切り替えを開始できませんでした。	-	切り替えの開始に失敗した。	-	-	-	-
	7004-0010	警告	移行に失敗しました。	移行失敗	移行に失敗した。	○	○	-	○
	7004-0011	警告	ネットワークの設定反映に失敗しました。	ネット設定失敗	ネットワークの設定反映に失敗した。	○	○	-	○
	7005-0000	警告	認証に失敗しました。入力した移行元と管理者パスワードが正しいか確認してください。	-	移行元への認証に失敗した。	-	-	-	-
	7005-0001	警告	認証に失敗しました。移行元の管理者パスワードが変更されていないか確認してください。	移行開始失敗	スケジュール実行で移行元への認証に失敗した。	○	○	-	○
	7009-0000	警告	移行元と通信できません。 (移行元)	移行開始失敗	移行元との通信でエラーが発生した。	○	○	-	○