

NTL-D700S-UL と PRIMEPOWER の接続確認報告

2006年3月13日

日本テクノ・ラボ株式会社

CS部

本件は「NTL-D700S」での検証報告です。

記

1. 検証概要

富士通社製 PRIMEPOWER 250(OS: Solaris10 OS 3/05)にて日本テクノ・ラボ社製 NTL-D700S-UL の接続・動作検証を実施しました。

2. 検証期間及び場所

期間: 2006年3月13日

場所: 富士通 Platform Solution Center

3. 検証環境

3.1 接続構成図

下記構成(その1、その2)のそれぞれにて検証を実施しました。

(その1)



(その2)



3.2 検証機器

サーバー本体: PRIMEPOWER 250

CPU: SPARC64-V: 1.1GHz × 2

メモリ: 4GB

OS: Solaris10 OS 3/05

SCSI カード: x6540 及び PW008SC3

DVD マルチドライブ本体: NTL-D700S-UL

SCSI ケーブル: 本体付属品 1.5m

(ホスト側 VHDCI68pin ⇔ DVD マルチドライブ側 D-Sub50pin)

制御ソフトウェア: 本体付属品 MnemosXFS Lite (ネモス XFS ライト)

(DVD-RAMドライブソフトウェア、DVD/CD-R-RW ライティングソフトウェア)

4. 検証項目

確認項目内容

- ・ ハードウェアの接続確認(サーバーPROM モードでの SCSI デバイス認識)
- ・ 制御ソフトウェアインストールとライセンス(デモ)ライセンス設定
- ・ DVD-RAM へのアクセス
 - ① DVD-RAM の論理フォーマット(UDF)
 - ② DVD-RAM へのファイルの読み書き
 - ③ DVD-RAM のイジェクト
 - ④ tarコマンドを使用した DVD-RAM へアーカイブ/展開

- ・ DVD-R/RW へのアクセス
 - ① DVD-R/RW のライティングイメージ作成(UDF 形式)
 - ② DVD-R/RW の一括書込み
 - ③ DVD-R/RW へのファイルの読み出し
 - ④ DVD-R/RW のイジェクト

- ・ CD-R/RW へのアクセス
 - ① CD-R/RW のライティングイメージ作成(iso9660 形式)
 - ② CD-R/RW の一括書込み
 - ③ CD-R/RW へのファイルの読み出し
 - ④ CD-R/RW のイジェクト

- ・ DVD-ROM/CD-ROM へのアクセス
 - ① DVD-ROM/CD-ROM のファイルの読み出し(iso9660 形式/RockRidge/UDF 形式)
 - ② DVD-ROM/CD-ROM のイジェクト

5. 検証結果

Solaris10 OS 3/05 上で上記確認項目が正しく動作できることを確認できました。

6. お問い合わせ先

社名 : 日本テクノ・ラボ株式会社

部署 : CS部

住所 : 〒102-0093 東京都千代田区平河町 1-2-10 平河第一生命ビル 5階

TEL : 03-5276-2812

FAX : 03-5276-2820

E-Mail: cs-staff@ntl.co.jp

URL : <http://www.ntl.co.jp>

— 以上 —