

最新のソフトウェア／ハードウェア技術を駆使したプラットフォームに構築される
安価な本格マルチメディア統合ネットワーク

レクサス ネットワーク CD/DVDサーバ (スタンダードモデル)

The screenshot displays the REXAS CD/DVD-ROM Server management interface. On the left, a sidebar contains navigation buttons: Server Settings, Discs & Drives (highlighted), Juke Box, Launch Menu, Event Log, and Backup. The main window is titled 'Discs & Drives' and shows a hard disk status bar indicating 133171 MB of free space. Below this, the 'Disc & File System' tab is active, showing a table of files. A 'グループ作成' (Create Group) button is visible above the table. The table has columns for '名前' (Name), 'プロパティ' (Properties), 'オブジェクト' (Object), 'アーカイブ' (Archive), and '説明' (Description). The files listed include audio tracks like 'AUDIO_5206c207' and 'Back to Basics Disc2', and various data files such as 'Bunsoku', 'CD_RES', and 'EP_SEKAIBUNGAKU'. The 'Back to Basics Disc2' entry is expanded, showing track details and a list of 10 tracks. The REXAS logo is in the top right corner of the interface.

名前	プロパティ	オブジェクト	アーカイブ	説明
AUDIO_5206c207			☐ (291 MB)	REXAS Music Box テスト (Audio) アーティスト: Christina Aguilera タイトル: Back to Basics Disc2 ジャンル: Tribal 年度: CDDb ID: 7d0d6e0a トラック数: 10 Track 1: Enter The Circus Track 2: Welcome Track 3: Candyman Track 4: Nasty Naughty Boy Track 5: I Got Trouble Track 6: Hurt Track 7: Mercy On Me Track 8: Save Me From Myself Track 9: The Right Man Track 10: data
Back to Basics Disc2			☒ (347 MB)	
Bunsoku			☐ (224 MB)	化学・化学工業編 (国内編)
CD_RES			☐ (753 MB)	CD論文集内容細目総覧
EP_SEKAIBUNGAKU			☐ (475 MB)	世界文学全集総覧
EP_ZENSYU2			☐ (137 MB)	現代日本文学全集総覧
FT03_12			☐ (382 MB)	THE FINANCIAL TIMES
HANREI			☐ (2 MB)	判例体系CD-ROM
HONKEN			☐ (666 MB)	判例体系CD-ROM
ICHUSI01			☐ (225 MB)	医学中央雑誌
KEIJI			☐ (532 MB)	判例体系CD-ROM
KOHO1			☐ (606 MB)	判例体系CD-ROM
KOHO2			☐ (423 MB)	判例体系CD-ROM
MINJI1			☐ (609 MB)	判例体系CD-ROM
MINJI2			☐ (457 MB)	判例体系CD-ROM

REXAS

REXAS

■ **最新技術で構築された高機能** しかも**安価な新時代のマルチメディア統合ネットワーク**
最新のSELinux、ネットワーク、Web技術を駆使したプラットフォームにフルスクラッチで統合管理システムが構築されています。

1. **安価かつ高機能、ユーザ数無制限、全コンテンツ待ち時間なしの同時、多重アクセス**

上位機種と同等の機能を持ちながら価格は1/2、ユーザ数無制限(サイトライセンス)、しかもLinuxですからCALの制限もありません。すべてのコンテンツは、前もってハードディスクに丸ごとミラーリング(複写)してそこからアクセスしますので、ドライブ数や読み取り速度には関係なく、何人でも同時にアクセスでき、しかもファイルサーバの高速性を発揮。もちろんマルチユーザ、串刺し検索など多数のコンテンツ(仮想ディスク)を同時にアクセスします。

2. **最新のサーバにシステムをプリインストール、簡単な設定で即稼働します。**

IPアドレスをセットするだけでネットワークにプラグイン(プラグアンドプレイ)。ドライバをはじめ必要なソフトウェアはすべてプリインストールされていますから即日使用開始できます。メディアをドライブにセットするだけで自動的にダウンロードしてネットワークに公開、即アクセスできます。

3. **WWWサーバ搭載、Webベースのデータアクセスならびにシステム管理(コンテンツ管理システム標準搭載)**

標準的なブラウザを介してクライアントからデータのアクセス(※1)、各種システム管理が可能(セキュリティやリソースおよびユーザレベルのアクセス権制限など)。

4. **マルチメディア対応の本格機能、AV(Audio Visual)もOKです(注)。**

図書閲覧に限定することなく広範囲のマルチメディアに対応します。Music Boxは、かつてのジュークボックスの感覚で、しかもCDDDBのデータ付きで音楽CDを自由に再生できます。さらにライセンス処理済みのDVD Video(映画など)も複数本、複数人で同時再生(Video On Demand)できます(準備中)。

5. **オープンなプラットフォームによる導入後の発展性、柔軟性を確保**

クライアントは親しみやすいWindowsで、コアのサーバはオープンなLinuxベースとする全面自社開発ですので、導入後も改良などのシステム変更に対応できます。

□ **本体外観およびオプション機器**

増設用高性能タワー(オプション)

DVDスーパーマルチドライブ10連装
(DVR550ES)

(DVRSE30)



前面

背面

増設用 高性能タワー
(オプション)

DVDスーパーマルチ
ドライブ5連装

(DVR5150ES)



(※1) ブラウザで扱える標準的なデータフォーマット(HTML、PDFなど)で作成されていることが必要です。

(注) 音楽CDおよびDVD Videoの再生については、著作権および使用許諾(ライセンス)の内容、条件をよく確認してからご使用ください。

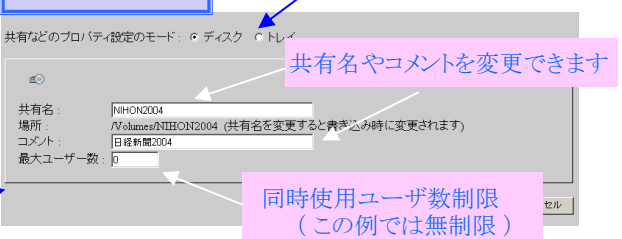
Webベースのデータアクセスとシステム管理

●HDDにキャッシュしたディスクイメージを視覚的に管理できます。

ディスクイメージ管理画面



共有情報設定画面



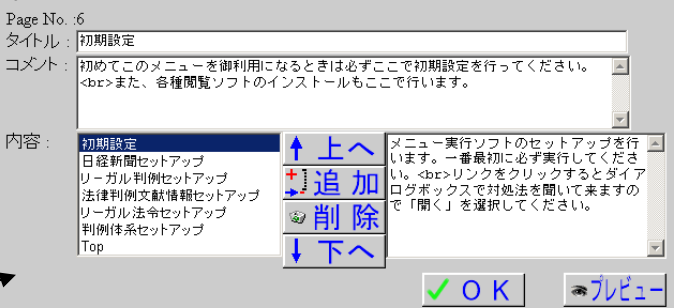
●複数ページにわたるメニューを簡単に作成できます。

メニューページ一覧画面

メニューページは複数ページで構成できます。



メニューページ設定画面

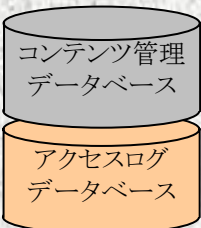


HTMLの構文で作成できるテンプレートファイルを元にクライアント画面が表示されますので自由に見た目を変えることができます。現在作成中の機能にページごとのテンプレートファイルの切替や、端末ごとのトップページ指定、画像ファイルのリンクなどがあります。また今後発展する機能もお使いのシステムに反映できます。

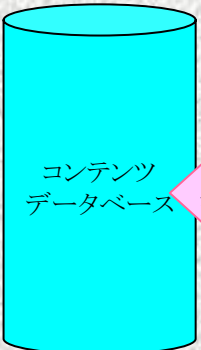
マルチメディア統合ネットワークの概要

サーバ

- ・コンテンツ管理、運用機能



- ・映像、音楽、図書データダウンロード、配信機能



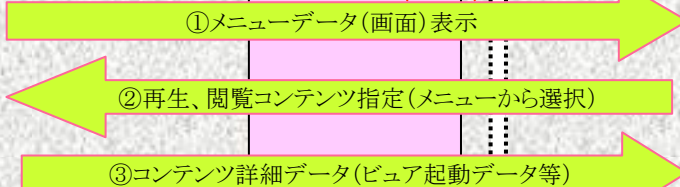
コンテンツダウンロード
& ネットワーク公開

SMBサーバ
(Samba)

NetBIOS

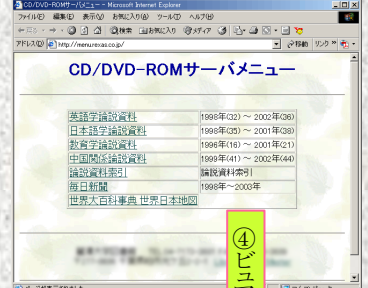
WWWサーバ
(Apache)

TCP/IP

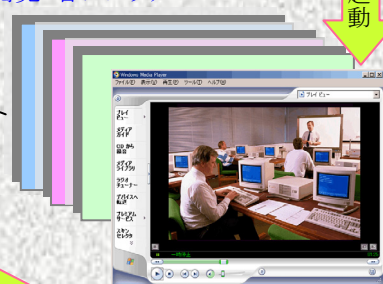


クライアント

- ・映像、音楽再生機能
- ・図書閲覧機能



図書閲覧:各アプリケーション



映像、音楽再生:Media Playerなど

【主な仕様】

製品名(型名)	CD/DVDサーバ スタンダードモデル(DVRSE30)	
CPU	インテル CeleronD プロセッサ-356(512KB L2 キャッシュ、3.33GHz,EM64T,533MHz FSB)	
メモリ	512MB DDR2 SDRAM	
ハードディスクドライブ	160GB シリアル ATA:7200rpm	
光学ドライブ	16 倍速 IDE DVD-ROM	
主な機能	CD-ROM または DVD-ROM コンテンツ(混在可能)を、あらかじめハードディスクに丸ごとミラーリング(複写)してからアクセスすることにより、複数のクライアントから全コンテンツを待ち時間なく同時にアクセスできる。	
サポートするシステム	Microsoft Apple Web ブラウザ UNIX	Windows95/98/Me/NT/2000/XP/ Server 2003 /Vista, LAN Manager 1.3 以降 Mac OS 7.x,8.x,9.x,10.x using AppleShare 3 以上 Netscape Navigator 4.x 以上, Microsoft Internet Explorer 5.x 以上 Web ブラウザの搭載または NFS のサポートが必須
サポートするプロトコル	Windows : NetBIOS /TCP/IP 上の SMB Macintosh : AFP over TCP/IP	/Web ブラウザ : TCP/IP 上の HTTP /UNIX : UDP/IP 上の NFS
サポートするファイルシステム	High Sierra(HS F), ISO 9660, マルチセッション, Rock Ridge または Joliet エクステンション対応 ISO9660, ISO9660 レベル 3 サポート(ほとんどの DVD-ROM, CD/RW 及び CD-R パケットライトで使用), HFS 及び HFS と ISO9660 のハイブリッド, CD-UDF バージョン 1.0 及び 1.5,CD-DA(※1),DVD Video(準備中)(※2)	
ネットワーク接続	10/100/1000BASE-T (10/100/1000Mbps 自動切替)	
OS	Cent OS 4	
サイズ	445(H)x167.6(W)x457(D)mm	
重量	約 15Kg	
電源	AC 100-120V305W	
コンテンツ管理システム	標準搭載	
保証(保守サービス)	初年度 1 年間無償オンサイト保守サービス(平日翌営業日対応、2 年目以降最長 4 年間は有償)	
付属品	取扱説明書、保証書、リカバリ CD、本体サービスマニュアル、AC 電源ケーブル	
出荷時オプション	バックアップ装置(DAT72/Travan40)、UPS	
オプション(後付け可)	増設用高性能タワー、2 年目以降の保守サービス	

(※1) CD- DA の場合はアルバムごとにフォルダが作成され、そこにファイル化されたトラックデータ(楽曲)が格納されてメディアプレーヤ用の再生リストが作られます(Music Box 機能)。さらにインターネットに接続されている場合は CDDDB のデータが付加されます。

(※2) 音楽 CD および DVD Video の再生については、著作権および使用許諾(ライセンス)の内容、条件をよく確認してからご使用ください。

増設用 高性能タワー(オプション)

製品名(型名)	増設用高性能タワー(DVRS150ES)	増設用(DVRS550ES)
概要	・ DVD スーパーマルチドライブを 5 台もしくは 10 台搭載した DVRSE30 用の DVD 増設用タワー。PCI 用ホストアダプタとケーブルを標準添付。 ・ 一般の Windows PC で使用することも可能(PCI Express 用の機種:DVRS150ESX/DVRS550ESX)	
インターフェース	eSATA(PCI)、DVRS550ES では 2 枚使用	
DVD スーパーマルチドライブ	5 台(ROM、RAM、R/RW)	10 台(ROM、RAM、R/RW)
幅(W)×高さ(H)×奥行(D)	191×315×415mm	212×607×436mm
消費電力	最大 200W	最大 300W
重量	約 8kg	約 20kg
使用環境	温度 5～35℃ 湿度 20～70%R.H.(結露なきこと)	
付属品	ポートマルチプライヤ対応 PCI 用 eSATA ホストアダプタとケーブル(100cm) (DVRS550ES は各 2 枚/2 本)、取扱説明書、保証書	

* これらの仕様は 2007 年 7 月現在のもので予告なく変更する場合があります。また製品写真は出荷時と異なる場合がありますのでご了承ください。

株式会社 レクサス

〒259-1132

神奈川県伊勢原市桜台2-7-28

TEL:046-392-5571 FAX:046-392-5572

Home Page: <http://www.rexas.co.jp/>

e-mail: info@rexas.co.jp

販売店:

REXAS