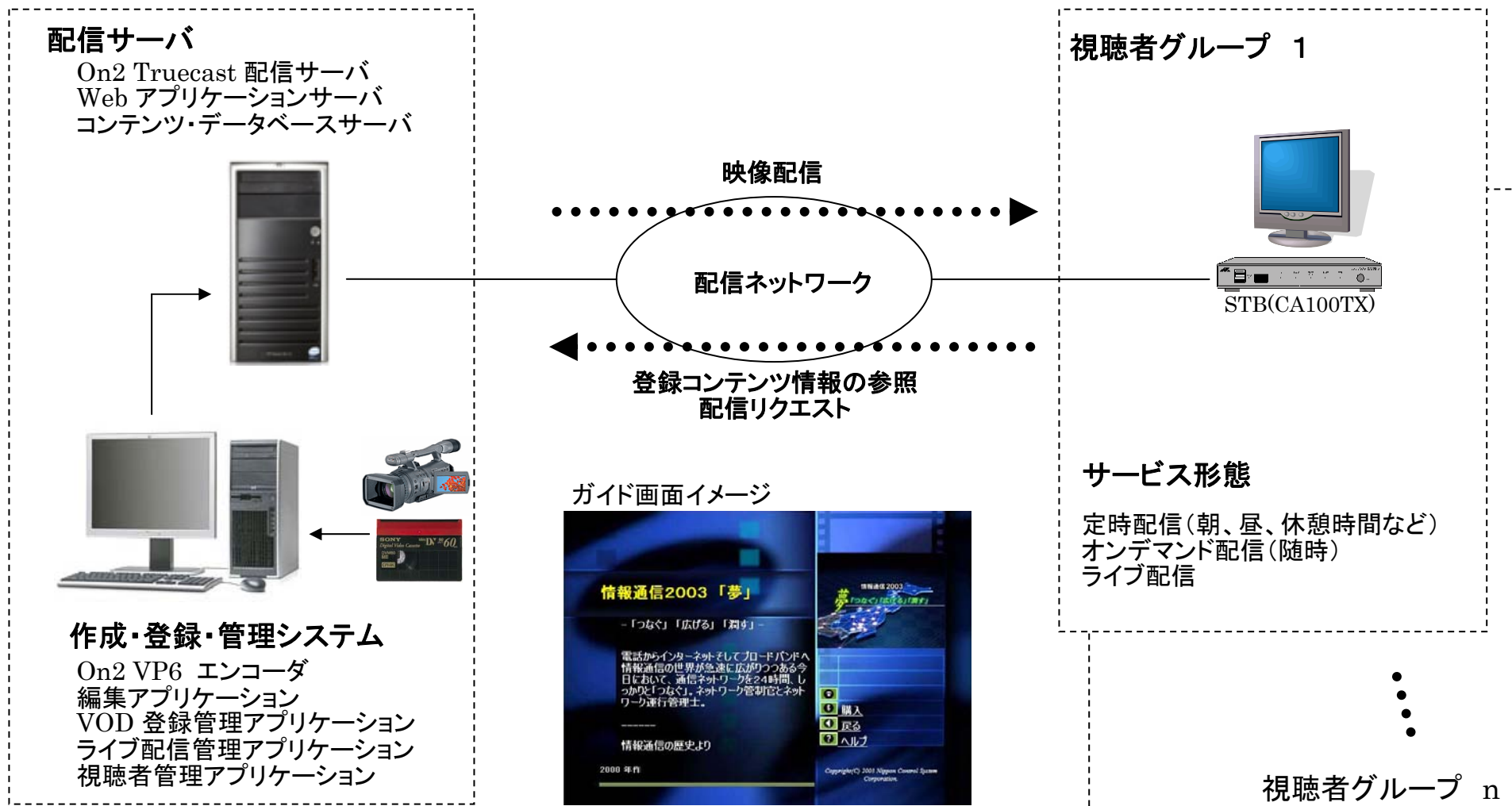
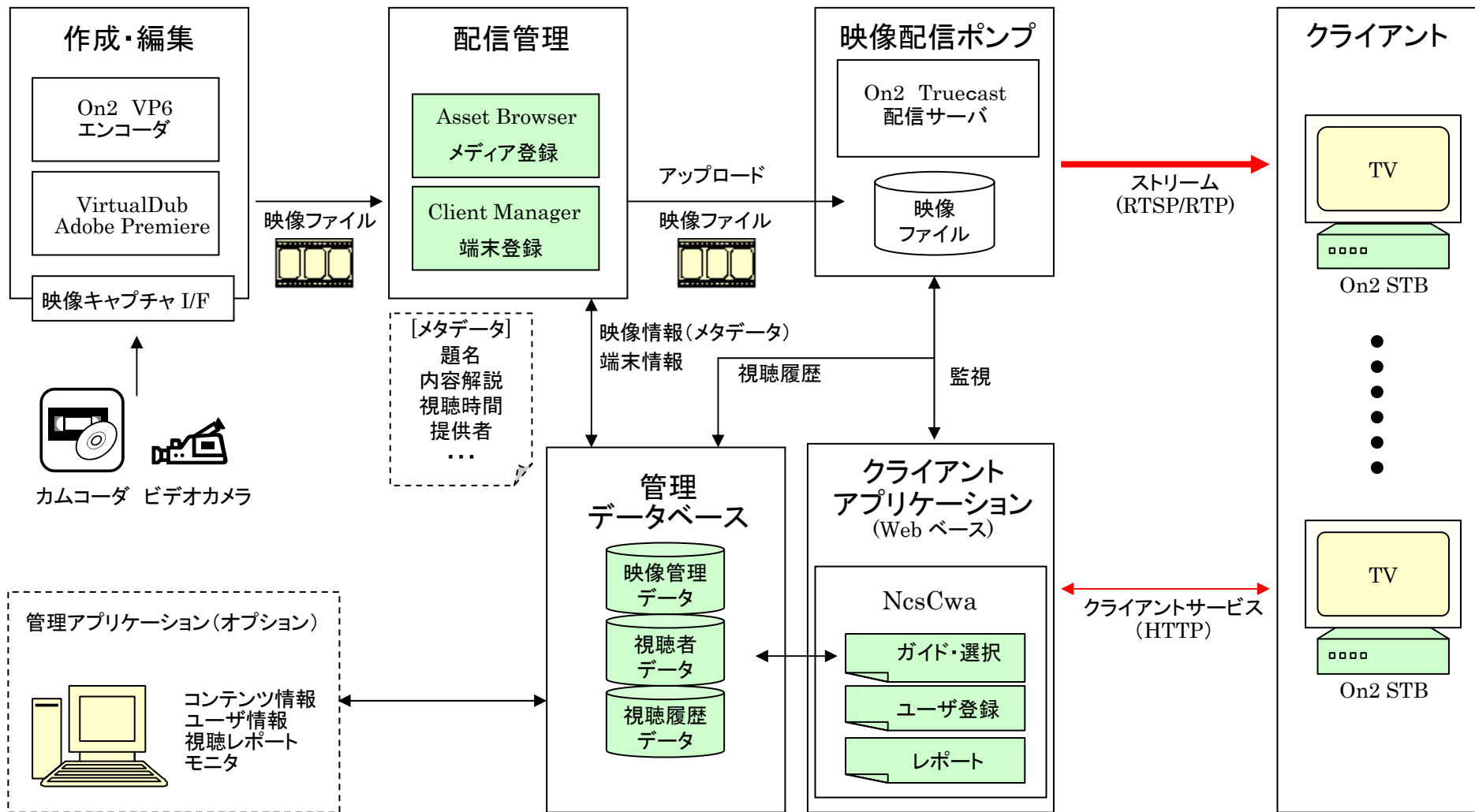


ビデオ配信システムの概要

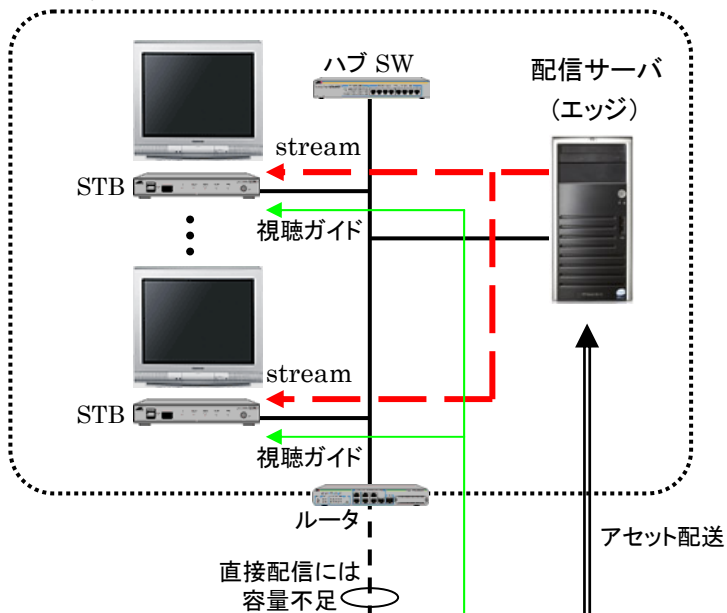


機能要素の構成

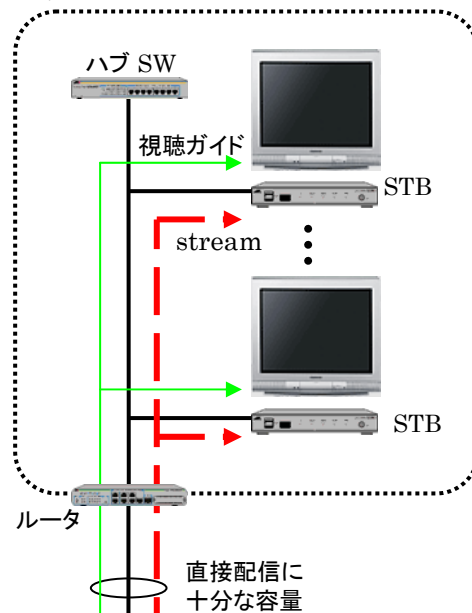


配信ネットワーク構成イメージ

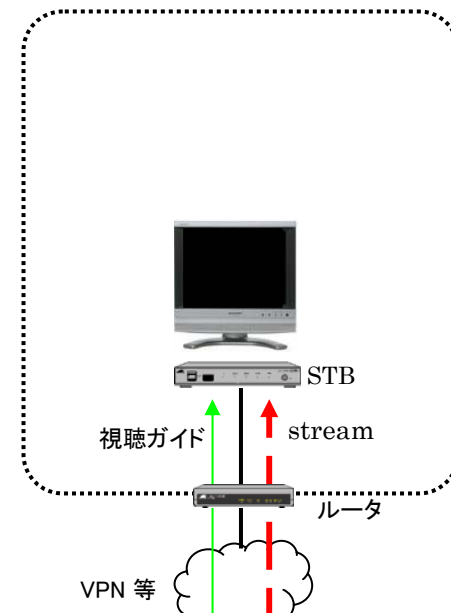
中規模エリア（エッジサーバでローカル配信）



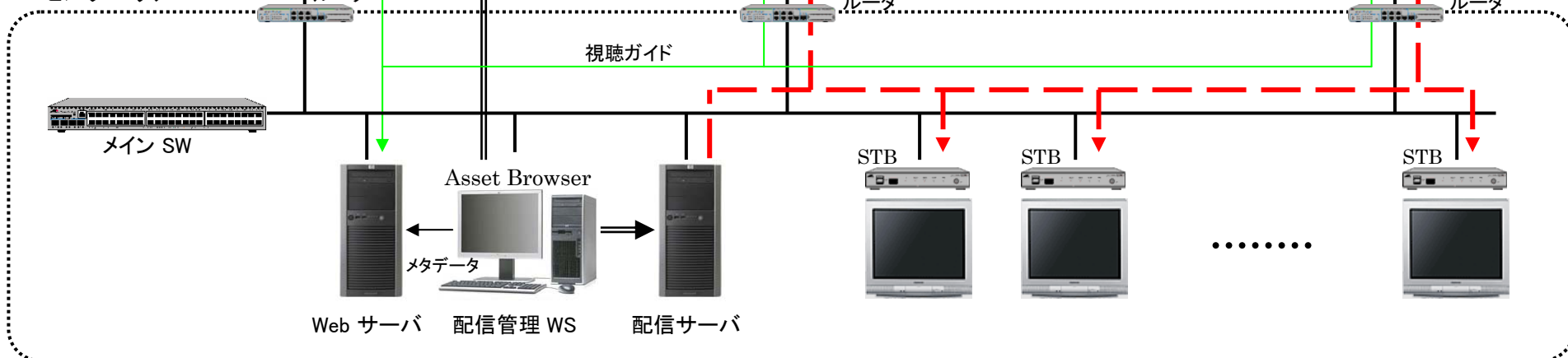
小規模エリア（センタから直接配信）



サテライト（センタから直接配信）



センタエリア

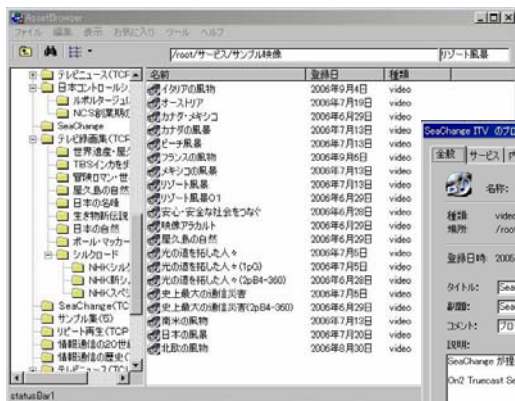


メディア登録・管理アプリケーション

Asset Browser



画面イメージ
ブラウザ ウィンドウ



映像情報(メタデータ)

映像ファイル



データベースサーバ

Web アプリケーションサーバ

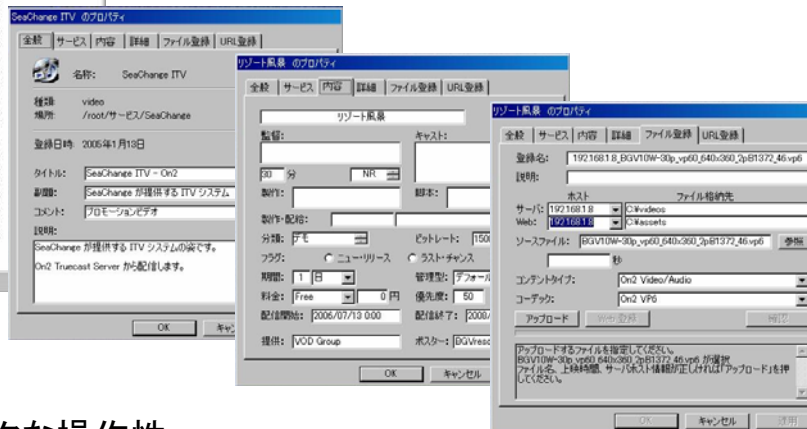


配信サーバ

クライアント画面



プロパティ ウィンドウ



主な設定項目

- ・タイトル、解説、ポスター(サムネイル)
- ・サービス、視聴権限
- ・各種映像情報
時間、キャスト、配信時期、その他
- ・映像ファイル情報
ファイル名、コーデック、ビットレート
- ・登録サーバ情報

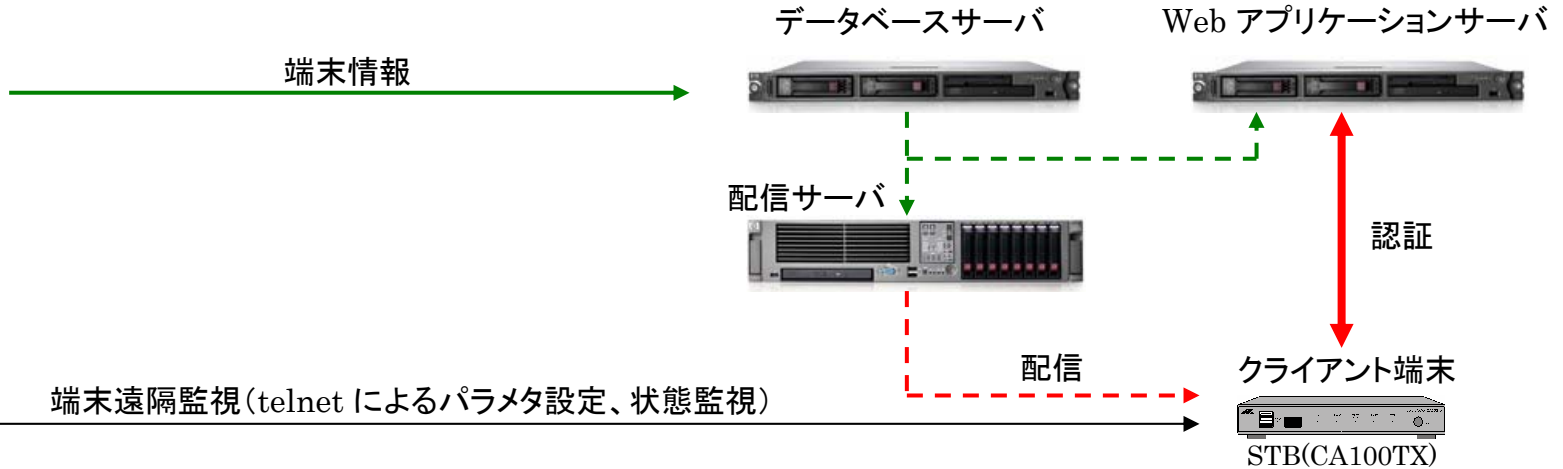
Windows Explorer ライクな操作性

- ・フォルダとオブジェクト(コンテンツ)で構成
- ・コンテンツはビデオの他、ピクチャ、音楽、ゲームなどの登録が可能
- ・コンテンツ情報設定はプロパティウインドウで行う
- ・登録先サーバ情報もサイトオブジェクトとして同様の操作性で保守

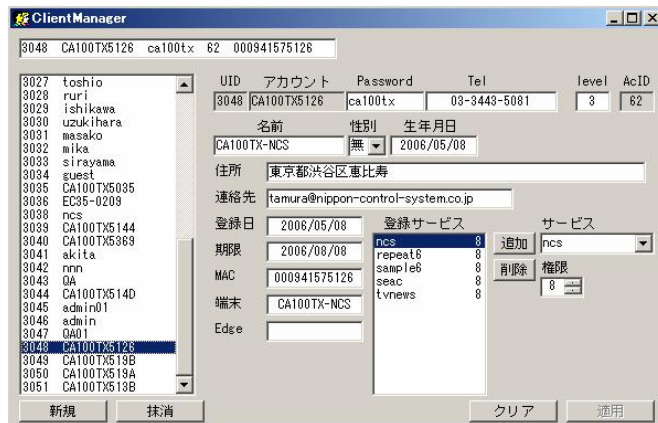


端末管理アプリケーション

Client Manager



画面イメージ



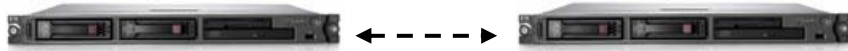
各クライアント端末のアカウント情報登録・管理

- ・識別情報(MAC アドレス)、アカウント名、パスワード
- ・視聴サービス、権限
- ・配信サーバ(センター、エッジ)
- ・その他のクライアント管理情報

クライアント視聴ガイド アプリケーション

Web アプリケーションサーバ

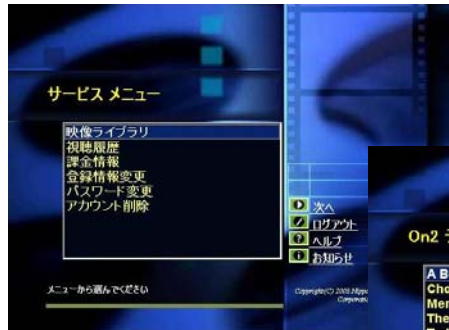
データベースサーバ



クライアント端末



サービスストップ画面



ブラウザ画面



内容紹介画面



視聴確認画面



メディア登録管理アプリケーションで登録したコンテンツ情報を表示
 端末管理アプリケーションで設定した視聴権限内のコンテンツのみ参照可能

