

開発事例【WMC向けLSI評価システム】

概要

評価ユーザは、評価アプリケーションを使用し、Windows Media Centerの映像を確認しながら、ビットレート等のLSIパラメータを調整し、LSIの機能・性能を評価する。

弊社請負範囲

<評価アプリケーションの概要>

- ・LSIパラメータを番組単位でデバイスドライバに設定し、LSIを操作する。
- ・LSIパラメータはGUIにより編集・保存が可能。

<メールアドオンの概要>

- ・放送波に乗って受信したメールをGUIによって表示・削除する。
- ・WMCのアドオンとして実装される。

<作業範囲>

規格調査、要件定義、UI設計、データ設計
詳細設計、コーディング、単体テスト
テスト計画、結合テスト

概要

[OS] Windows 7, Vista
[言語] VisualC#2008 + .NET FrameWork 3.5,
VisualC++2008, WMC SDK6.0

イメージ図:HDDレコーダ(MS-WindowsPC)

