

開発事例【観光バス用カラオケ装置ソフトウェア開発】



イメージ図

カラオケ装置



概要

観光バス用カラオケ装置のソフトウェア部分の開発(ポーティング)。

開発内容

- ・OSのポーティング(バージョンアップ)
 - ・デバイスドライバのポーティング
 - ・アプリケーションのポーティング
- ※ビデオCPU周りは別担当

開発環境

[OS] VxWorks6.7
[言語] C言語
[ツール] WorkBench

開発担当

アプリケーション

OS: VxWorks6.7

メインCPU
OMAP-L137

ビデオCPU
DM365

デバイスドライバ

ハードウェア

※黄色の網掛け部分: 弊社開発範囲

ハードウェア構成

