

# 開発事例【次世代交換機の開発】

## 概要

通信事業者内に設置される次世代交換機のPTM専用アダプタの開発。PTMの回路設計と組込ソフトウェアを担当。

## ソフトウェア開発環境

[OS] NORTi V4  
[言語] C / アセンブラ  
[コンパイラ] Diab 5.8  
[デバッガ] CodeWarrior

## ハードウェア開発ツール

[開発環境] Quartus II  
[シミュレータ] ModelSim  
◆回路設計  
[CAD] CR-5000 System Designer

## イメージ図

