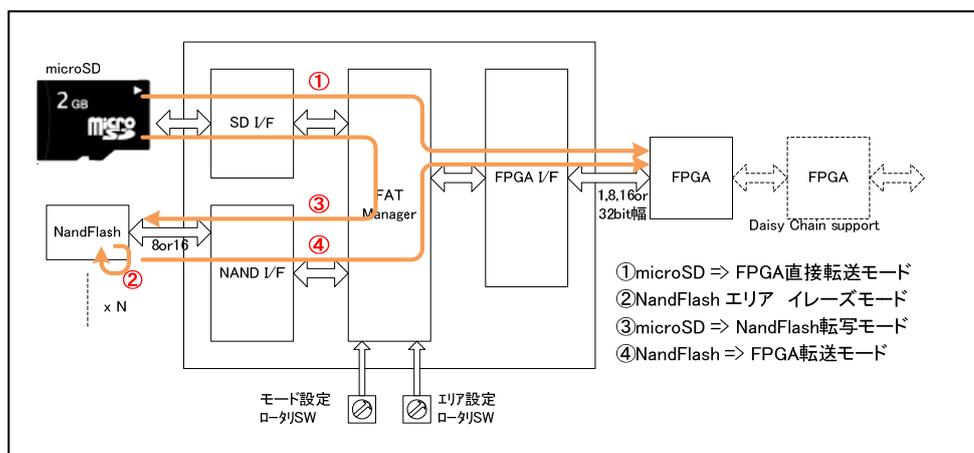
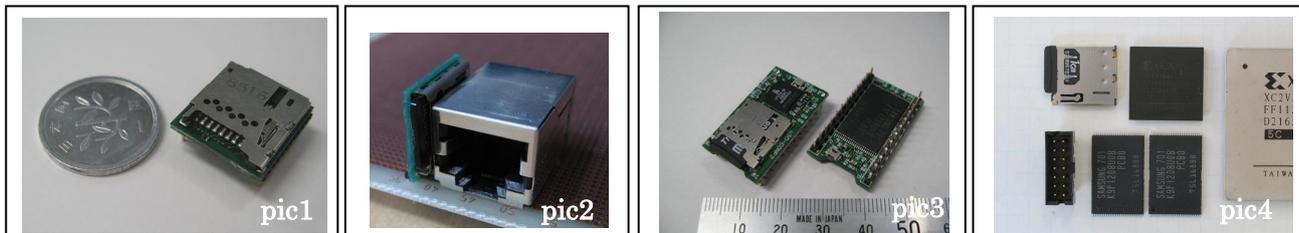


FPGA microSD Configurationのご提案

JTAG ケーブル無しでFPGAのコンフィグレーションが可能になりました。
モジュールでの提供。オンボードに実装。bit ファイルでの提供。カスタマイズも可能です。

一度お試し頂ければ、これまでに無い快適さを必ずご理解いただけます！



機能・特徴

- ・最大規模の Virtex 6 の Configuration が可能。(DaisyChain にも対応。)
 - ・パソコン上で bit ファイルを microSDCard に書き込み、ターゲットに差し込むだけ。
JTAG ケーブル経由での書き込みは煩雑。特に大規模 FPGA の場合、作業時間を短縮。
 - ・アップデートの際、ソフト技術者・保守者は専門的な知識や道具が不要。
 - ・複数の bit ファイルを共存させることができ、ロータリーSWなどでファイルを指定可能。
開発段階の Version の違いによる動作の差分比較などに威力を発揮。
目的に応じた Configuration が可能(Demo に有効)
 - ・microSDCard から一旦 NandFlash に転写して NandFlash から Configuration も可能。
常時 microSDCard の挿入は不要なので、長期的信頼性を確保。
 - ・microSDCard コネクタとほぼ同サイズまで小型化。16.97×16.5mm(pic1)。世界最小!(当社調査)
さらに立てると 4.05×16.5mm!!(pic2) CompactFlash を使った SystemACE より劇的に小型化。
 - ・16bit-NandFlash を搭載したモジュールも提供。31.0×18.5mm (pic3)。
- 本 Solution は all 論理で構成されており、Spartan3AN や LatticeXP2 搭載できるほどコンパクトです。
また、お客様の声を取り入れながら、日々進化しており、カスタマイズや、既にご購入いただいた Solution に対してもアップデートが可能です。(有料)
- どうぞ、お客様のご要望をお気軽にご相談下さい。

設計元：悟空株式会社 株式会社ティー・オー・ケイ
〒223-0057 横浜市港北区新羽町 1824(同一住所)
悟空：Tel：045-590-6227 Fax:050-3156-1404
TOK：Tel：045-544-2051 Fax:045-544-2135
URL：<http://59kk.jp> E-mail：sales01@59kk.jp

販売元：