

USBカメラ・ソリューション

グレープシステムでは、USBカメラについて、下の図の開発実績がございます。
豊富な経験を活かして、高品質な開発サービスをご提供いたします。

USB-DEVICE 側 / USBカメラ

- ▶ コンシューマ用カメラへのUVCクラス実装
- ▶ 業務用カメラへのUVCクラス実装
- ▶ 独自クラスUSBカメラの通信部分作成

USB-HOST 側 / Windows PC

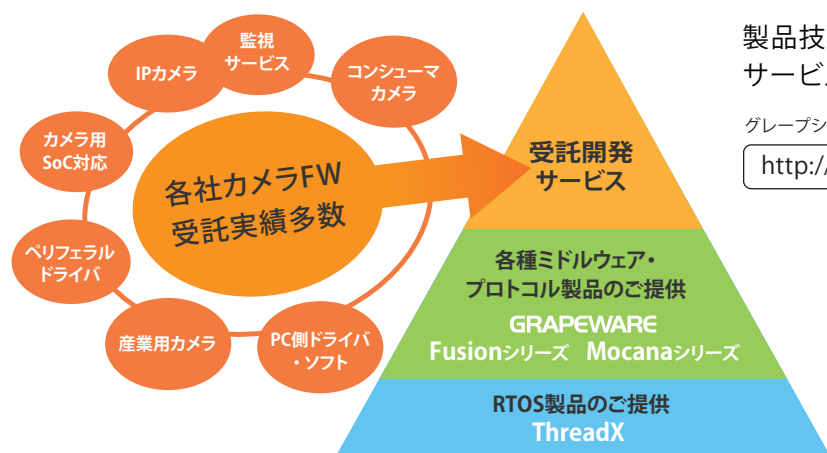
- ▶ リコー社R5U879搭載カメラの評価ツール作成
 - リコー社製ライブラリのカスタマイズ含む
- ▶ UVCカメラ用DirectShowアプリケーションのサンプル、及びC#用ラッパー作成
- ▶ DEVICE側 UVCクラス評価用ソフト作成
- ▶ 独自クラスUSBカメラ用アプリケーション作成

USB-HOST 側 / RTOS系組み込み機器

- ▶ Renesas社SH7722 Solution Engine上で、リコー社R5U879を接続するデモを開発
 - SDIO/WLAN経由でWireless LANにデータ転送も
 - OSは、ThreadX for μITRON

USBカメラについて、下の表の開発も可能です。

USB-DEVICE 側	USB-HOST 側	
<ul style="list-style-type: none"> ▶ リコー社R5U879搭載カメラのカスタマイズ ▶ カメラFWの開発 	Linux (PC)	▶ UVCカメラ用アプリケーション作成
	Linux (組み込み) / Android	▶ UVCカメラに接続する組込製品のFW開発
	Windows CE	▶ UVCカメラに接続する組込製品のFW開発



製品技術をベースに、カメラ関連分野での受託開発のサービスを数多くご提供し、ご好評いただいております。

グレープシステムのカメラ・ソリューションの詳細は、下記WEBサイトをご参照ください。

http://www.grape.co.jp/solution/camera_content.html

その他、Android / Windows CE / RTOS / ソフトウェア開発プラットフォームのご提供、試作基盤の設計/製作、量産向け設計などご相談承ります。

製品の仕様は予告なく変更する場合があります。
製品名は各メーカーの商標または登録商標です。



株式会社 グレープシステム® 営業部
横浜市西区みなとみらい2-3-3 クイーンズタワーB 19F 〒220-6119
TEL.045-222-3761 FAX.045-222-3760
E-mail : sales@info.grape.co.jp
www.grape.co.jp