



Visconti™ システムインテグレーション

Image Recognition System Integration Service

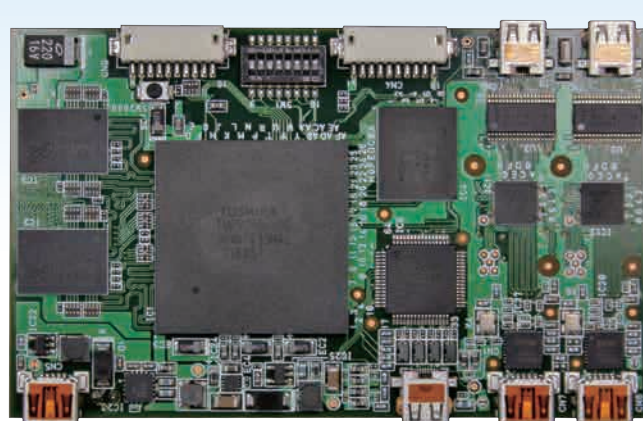
Visconti™を活用した画像認識システムのインテグレーションを ワンストップでご提供

Point

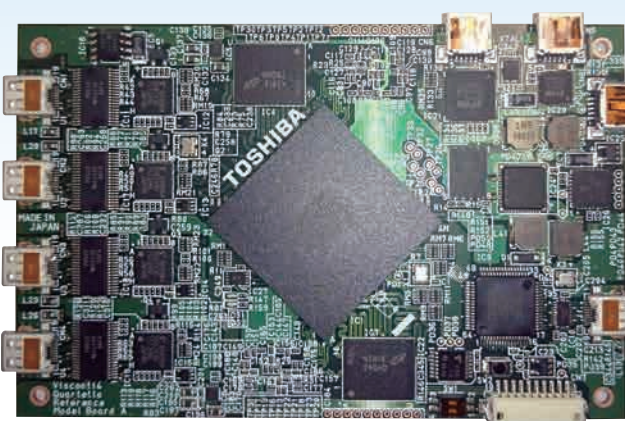
- Visconti™に関わるソフトウェア開発環境、評価ボードのご提供
- 品質向上に向けたソフトウェアのチューニング及びカスタマイズ
- 製品差別化に向けたアプリケーション開発

●ソフトウェア開発環境

評価ボード



Visconti™ 2
TMPV7506XBG



Visconti™ 4
TMPV7608XBG

(東芝デバイス&ストレージ社製)

ソフトウェア開発キット(SDK)

ドライバ	C コンパイラ
ライブラリ	シミュレータ
サンプルアプリ	リンク

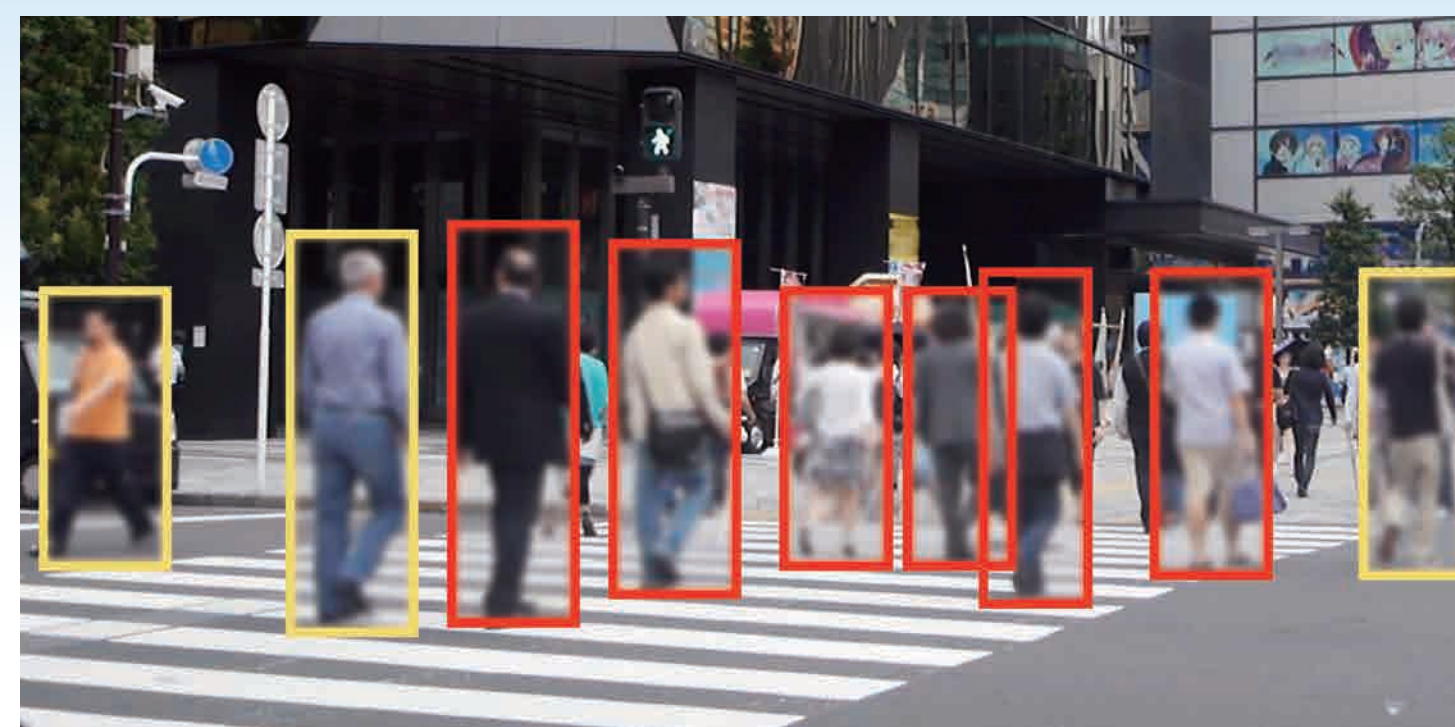
画像認識ミドルウェア

歩行者検知		ステレオカメラ距離計測	
車両検知	物体検知	移動体検知	
車線境界線検知		周辺移動体認識	

ツールキット

辞書作成ツール	教示ツール
---------	-------

●アプリケーション開発サービス



●カスタマイズサービス

画像アプリケーション開発

画像認識用ソフトウェア

画像認識精度向上、
画像認識処理性能向上、
機能追加、高速化

ソフトウェア
開発キット

辞書データ
カスタマイズ

弊社対応範囲

(画像データから辞書データ作成)

教示ツール

辞書作成ツール

Visconti™ファミリー

ハードウェア

ソフトウェア

利用例

◆監視カメラ ◆無人搬送機 ◆ドライブレコーダ ◆ロボット