

Press Release

報道関係 各位

2011年 6月 21日

エクセルソフトは、モバイル用の高度画像処理 SDK AIMTools をリリース

エクセルソフト株式会社（東京都港区）は、Accusoft Pegasus 社のモバイル用画像処理開発ツールキット「AIMTools」を 6月 20日より販売開始しました。

AIMTools は、iPad、iPhone、Android スマートフォンなどのデバイスで 12 ビットグレースケール画像を展開、表示します。明るさとコントラストのウインドウレベル調整もきめ細かくコントロールできます。

■ **製品名：**

AIMTools

(エイム・ツールズ)

■ **製品カテゴリー：**

AIMTools：モバイル用画像処理開発ツール

■ **製品概要：**

AIMTools

AIMTools 開発ツールキットを使用して、8 ビットから 12 ビットまでのグレースケール医用画像を iPad、iPhone、Android デバイスで表示できます。

AIMTools は、iOS および Android で利用可能な Lossy JPEG 展開出力のコントロールよりもさらに細かいコントロールができます。開発者は、直接展開した画像上または指定した四角形領域にサムネイルを出力できます。



■ AIMTools の主な機能 :

◇ 圧縮とファイル形式

- iOS と Android 用の高度な JPEG 展開
- 医用画像の会社でワールドワイドに使用されている 高度に最適化された C JPEG decompression (展開) コードからビルド
- 特許を持つ展開の品質エンハンスメントが JPEG 画像をさらに鮮明に表示

◇ サムネイル画像サポート

- ハイスピード 1/4、1/16、および 1/64 サムネイル展開のサポート

◇ グレースケール画像展開

- iOS と Android 用の 8-bit から 12-bit グレースケール JPEG 展開
- iPad、iPhone、Android デバイスで 12-bit グレースケール JPEG データを直接作業
- iOS と Android 用ウインドウレベル調整

◇ 詳細な展開コントロール

- 画像のサブリージョン(興味のある領域)を展開
- サムネイルに展開
- 展開時に明るさとコントラストを調整

◇ フォトおよびカラー画像処理

- iOS と Android 上で RGB と CMYK JPEG 展開のサポート
- iOS と Android 用に画像の明るさとコントラスト調整
- YUV、YUV2、RGB 555、RGB 565 のマルチプル色空間に直接展開をサポート
- EXIF tag サポート

iOS と Android 上で 12-bit グレースケール画像を表示



■ 動作環境 AIMTools

OS

Apple iOS または Google Android

■ 価格

AIMTools 開発者ライセンス価格

製品名	税込価格 (本体価格)
AIMTools for iOS	¥ 682,500 (¥650,000)
AIMTools for Android	¥ 682,500 (¥650,000)

開発したアプリケーションを配布・運用するには、ランタイムライセンスが必要です。製品の詳細については、弊社 Web ページをご参照ください。

<http://www.xlssoft.com/jp/products/pegasus/aimtools.html>

■ エクセルソフト株式会社について

エクセルソフト株式会社（東京都港区 代表取締役 渡辺光敏 資本金 1 千万円 TEL 03-5440-7875）は、ソフトウェア開発ツールを中心に世界中の優れたソフトウェアを日本およびアジアにおいて販売しています。

コンパイラ、帳票ツール、デバイスドライバ開発ツール、ヘルプ作成ツール、セキュリティソフトウェアなど幅広い製品を提供し、今日のコンピュータ ユーザーの多様なニーズに応えています。ソフトウェアの日本語および他言語へのローカライズ業務も承っています。

■ Accusoft Pegasus 社について

Accusoft Pegasus 社は、1991 年に Pegasus Imaging の社名で設立され、ドキュメント、医療関連、写真、ビデオなどの分野に製品を投入し、デジタル イメージングソフトウェア開発ツール、圧縮テクノロジーを提供してきました。Accusoft Pegasus 社は、バーコード、画像圧縮、DICOM、フォーム処理、PDF、ビデオなどを含むイメージング テクノロジー ソリューションを提供し、業界をリードするイメージング開発ツールの総合プロバイダです。

本プレス リリースについてのお問い合わせ先

エクセルソフト株式会社 営業部

TEL: 03-5440-7875

FAX: 03-5440-7876

URL: <http://www.xlssoft.com/jp>

Email: xlsftkk@xlssoft.com

記載された社名、製品名、機種名は、各社の商標または登録商標です。