



アドビシステムズ株式会社  
141-0032 品川区大崎 1-11-2  
ゲートシティ大崎イーストタワー 19F

## アドビシステムズ社、 モバイル向け Flash Player 10.1 の提供を開始

**ソニー・ピクチャーズ、ワーナー・ブラザーズ、HBO、USA Network、  
Turner、Viacom 社などがモバイル向け Flash コンテンツに対応**

**【2010年6月23日】**

カリフォルニア州サンノゼ発（2010年6月22日）Adobe Systems Incorporated（Nasdaq：ADBE）（本社：米国カリフォルニア州サンノゼ、以下アドビシステムズ社）は本日、モバイルプラットフォームパートナー向けの Adobe® Flash® Player 10.1 の提供を開始したことを発表しました。Flash Player 10.1 は、最新の機能とモバイルに特化した機能を搭載するなど、大幅な改良が加わり、PC と各種端末で完全な Web ブラウズを実現する初のリリースとなっています。モバイルユーザーは今後、ゲームやアニメーション、リッチインターネットアプリケーション（RIA）、データの表示と視覚化、電子商取引、音楽、ビデオ、音声など、表現力豊かなアプリケーションとコンテンツを備えた多数のサイトをブラウザ内で体験できるようになります。

Android™ マーケットで入手可能な Flash Player 10.1 は、ベータリリース時から既に無償アプリケーションの中でトップクラスの人気を誇っており、ユーザーが OS を Android 2.2 「Froyo」へとアップグレード可能になると同時に、スマートフォンやタブレット向けの正式版としてご利用可能になります。「Froyo」と Flash Player 10.1 をサポート予定の端末としては、Dell Streak、Google Nexus One、HTC Evo、HTC Desire、HTC Incredible、DROID by Motorola、Motorola Milestone、Samsung Galaxy S などがありません。Flash Player 10.1 は、モバイルプラットフォームのパートナー各社にも公開されており、Android、BlackBerry、webOS を採用した各種端末、また Windows® Phone、LiMo、MeeGo、Symbian OS の将来のバージョンでもサポートが予定されています。今後数カ月の間には、OTA (over-the-air) 配信のダウンロードによるインストールと、スマートフォンやタブレットなど、各種端末へのプリインストールが予定されています。

アドビシステムズ社 プラットフォーム部門担当 ゼネラルマネージャー兼バイスプレジデント デイビッドワドワニ（David Wadhvani）は、「Flash のデザイナーと開発者 300 万人以上が、スマートフォンやタブレット、ネットブック、TV、またその他の家電を利用してコンテンツを提供できるようになったことを、非常に嬉しく思います。業界をリードするリッチメディア技術プラットフォームと、数百万人の情熱的なクリエイターの強力な組み合わせにより、これまでは想像もしなかった方法で世界に影響を及ぼすことができると確信しています」と述べています。

### 広範なパートナーサポート

ARM、Brightcove、Dell、Google、HTC、Intel、Microsoft、Motorola、NVIDIA、Qualcomm、RIM、Samsung、Texas Instruments などの端末パートナーと技術パートナーは本日、Flash Player 10.1 のサポートに関するより具体的な情報を発表しました。AgencyNet、AKQA、Armor Games、Atlantic Records、Blitz、CNET.com、HBO、JustinTV、

Kongregate、Mattel、Mochi Media、Msnbc Digital Network、Turner、Nickelodeon、Odopod、Photobucket、RAIN、Roundarch、ソニー・ピクチャーズ、South Park Studios、USA Network、Viacom、ワーナー・ブラザーズなど、多数のコンテンツパブリッシャーもまた、操作のボタンの大きさや、モバイル画面用のレイアウトの調整など、小型スクリーンの環境で可能な限り最高の体験を実現するため、Flash コンテンツの最適化に着手しました。

詳細については、[www.adobe.com/go/flashquote\\_sheet\\_101](http://www.adobe.com/go/flashquote_sheet_101) またはアドビシステムズ社による、最適化された Flash コンテンツ用の紹介サイト、[m.flash.com](http://m.flash.com) をご覧ください（英語）。モバイル向けに Flash コンテンツを最適化する方法についての詳細は、[www.adobe.com/go/fpmobile](http://www.adobe.com/go/fpmobile) をご覧ください（英語）。

### 最新の高性能機能

Flash Player 10.1 は、モバイル用に徹底的に再設計・最適化されており、モバイルに特化した入力モードをサポートし、新たな操作方法を実現します。加速度センサーのサポートにより、横向きと縦向きで Flash コンテンツを閲覧できます。スマートズーム機能により、フルスクリーンにコンテンツを拡大することで、Web ページから、臨場感あふれるアプリケーションのような体験が実現します。モバイルチップとモバイルプラットフォームに関し、ほぼすべての主要ベンダーとパフォーマンスの最適化作業を行ったことで、CPU とバッテリーパフォーマンスの効率的な使用が実現しています。

新機能のスマートレンダリングにより、画面上で閲覧可能になった場合にのみ Flash コンテンツの再生を行うことで、CPU とバッテリーの消費量をこれまで以上に削減できます。スリープモードにより、端末がスクリーンセ이버モードに入ると Flash Player は自動的にフレームレートを下げます。進化したメモリ管理機能により、Flash Player は、過度のリソースを消費する最適化されていないコンテンツを効果的に処理できるほか、自動メモリ削減機能により、コンテンツによる RAM の使用量が最大 50% 削減されます。着信時やブラウザから他の端末機能への切り替わる時には、Flash Player は自動的に一時停止となります。ユーザーがブラウザに戻ると、Flash Player は一時停止された状態から再開します。

### 業界アナリストの見解

IDC のアプリケーション開発プログラム担当ディレクターであるアルヒルワ (Al Hilwa) 氏は、「表記上はドットリリースであるものの、Flash Player 10.1 には大規模なアップデートが施されており、最新のパフォーマンス機能とモバイル特化機能が多数搭載されています。これらによりユーザーは、より多くの Web コンテンツを閲覧できます。開発者は、Flash Platform に関する自らのスキルをより広範なデバイスに活用できるようになります」と述べています。

Creative Strategies の首席アナリストであるベン バジャリン (Ben Bajarin) 氏は、「過去数週間にわたり、Flash Player 10.1 のベータ版が搭載された Android Froyo 端末をテストする機会がありました。Flash Player のパフォーマンスや使い心地は非常に強化されていました。モバイルユーザーは今後、多数のサイト上で表現力豊かな Flash コンテンツで制作された Web ページにアクセスできます。Froyo などのプラットフォームが Flash に完全対応を実現する一方で、Flash Player 10.1 最新のモバイル特化機能により、開発者には、様々なプラットフォームと端末で Web コンテンツ、ゲーム、タッチ機能などの表示方法を作り上げる重要な機会も得られます」と述べています。

### **追加リソース**

スマートフォンやタブレットなど、様々な端末で動作する Flash Player 10.1 のデモビデオは、[www.adobe.com/devnet/devices/demos](http://www.adobe.com/devnet/devices/demos) でご覧いただけます（英語）。

### **提供方法について**

Flash Player 10.1 は、ユーザーが OS を Android 2.2 「Froyo」 へのアップグレードが可能になるタイミングで、各種端末向けの最終的なリリースとして提供開始になる予定です。スマートフォンやタブレットなどの端末は、コンテンツ起動方式によるダウンロード、システムソフトウェアのアップデート、端末上のアプリケーションカタログ (Android Market、Adobe Labs 等) などを通じて Flash Player 10.1 を OTA (over-the-air) でアップデートすることができます。アップデート方式は、端末および端末メーカーによって異なります。Windows、Mac OS、Linux 向け Flash Player 10.1 のデスクトップ版は現在、<http://get.adobe.com/jp/flashplayer/> で入手可能です。

### **アドビ システムズ社について**

アドビ システムズ社は、時間や場所、利用するメディアや機器を問わず、あらゆるユーザーの、アイデアや情報との関わり方に変革をもたらしています。アドビ システムズ 株式会社はその日本法人です。同社に関する詳細な情報は、Web サイトに掲載されています。