

アイドック株式会社  
 東京都品川区西五反田7-13-6  
 SDI五反田ビル10F  
 TEL: 03-5759-2055  
 URL: <http://www.keyring.net/>

iDOC  
 PRESS RELEASE

報道関係者各位:

2008/4/21

## 国内初！ FLASH対応DRM<sup>※1</sup>によりマンガ著作権を完全に保護 アイドックの「KeyringFLASH」を国内最大級のマンガ情報サイトが採用

※1 DRM: Digital Rights Management 電子著作権管理

PDFフォーマットの著作権保護ソリューションで国内No.1シェアを持つアイドック株式会社(代表取締役: 成井秀樹、東京都品川区)は、株式会社ファンタジスタ(本社:新潟県新潟市 代表取締役: 栗原弘樹)がアイドックの提供するFLASHコンテンツの権利保護サービス「KeyringFLASH」を採用したことを発表します。ファンタジスタが提供する国内最大級のマンガ情報サイト「マンガナビ<sup>※2</sup>」上の『月刊インディーズコミック <http://mic.mangayomo.com/>』において、FLASHによる電子マンガ雑誌としては、国内で初めて完全な著作権保護を実現しました。

※2マンガナビ: マンガ文化の社会的インフラメディアという位置づけで運営、「読む」「知る」「描く」「語る」「参加する」などのすべてのマンガ読者ニーズにこたえるメディアです。月間のユニークユーザー数は3万人を超えています。

KeyringFLASHはPDFの著作権保護システムで定評のあるKeyringPDFと同じように、あらゆるFLASHコンテンツを保護するサービスで、JPEG素材をページめくりのような形で見せる電子書籍・マンガのほか、FLVやH.264フォーマットの動画コンテンツなどを、WindowsだけでなくMacのユーザーにも安全に見せることのできる仕組みです。他社の類似システムが採用している素材ファイルを隠す方法と異なり、素材ファイルを完全暗号化することで著作権を管理している本格的なDRMです。また、「KeyringFLASH」はFLASHビューアの仕組みに依存しないため、既存の静止画や動画のFLASHビューアを変更することなくDRMを導入することができます。

『月刊インディーズコミック』は、同人マンガ作家に表現の場を提供する仕組みです。同人マンガ作家は自らの作品をJPEG形式にしてアップロードでき、他のユーザーはFLASHビューアを通じて、マンガの閲覧ができるようになります。毎月投稿作品を募集し、編集部が選定した作品を電子マンガ雑誌として提供するファンタジスタ社の新サービスです。

ファンタジスタは、不正コピーされやすいマンガファイルを保護し、同人作家の権利を守るために、Flashコンテンツの二次利用や再配布を防止するSaaS(Software-as-a-Service<sup>※3</sup>)型DRMソリューション「KeyringFLASH」を採用しました。

※3 Software-as-a-Service: コンピュータ・システムで使うソフトをインターネットを通じて貸し出すサービスのこと。ユーザーは必要な機能だけを必要なときに利用でき、利用した分だけの料金を支払う。

ファンタジスタ社の栗原社長は、今回の導入にあたり、以下のようにコメントしています。

「今回の取り組みにあたって、最も重要と考えたのは、著作権者権利保護の仕組みでした。FLASHでのマンガビューワーは、パラパラと画像をめくる感覚をアニメーション風に演出したり、高画質なJpegファイルを手軽に利用できるなどのメリットがある反面、JpegファイルがWebブラウザのキャッシュに残るため、違法コピーや二次利用を防げないというデメリットがありました。ファンタジスタは、『同人マンガ家の育成・そのための環境整備』を企業コンセプトとしており、立場の弱い同人マンガ家の権利保護をしながら、作品を流通させることができる仕組みを探していました。」



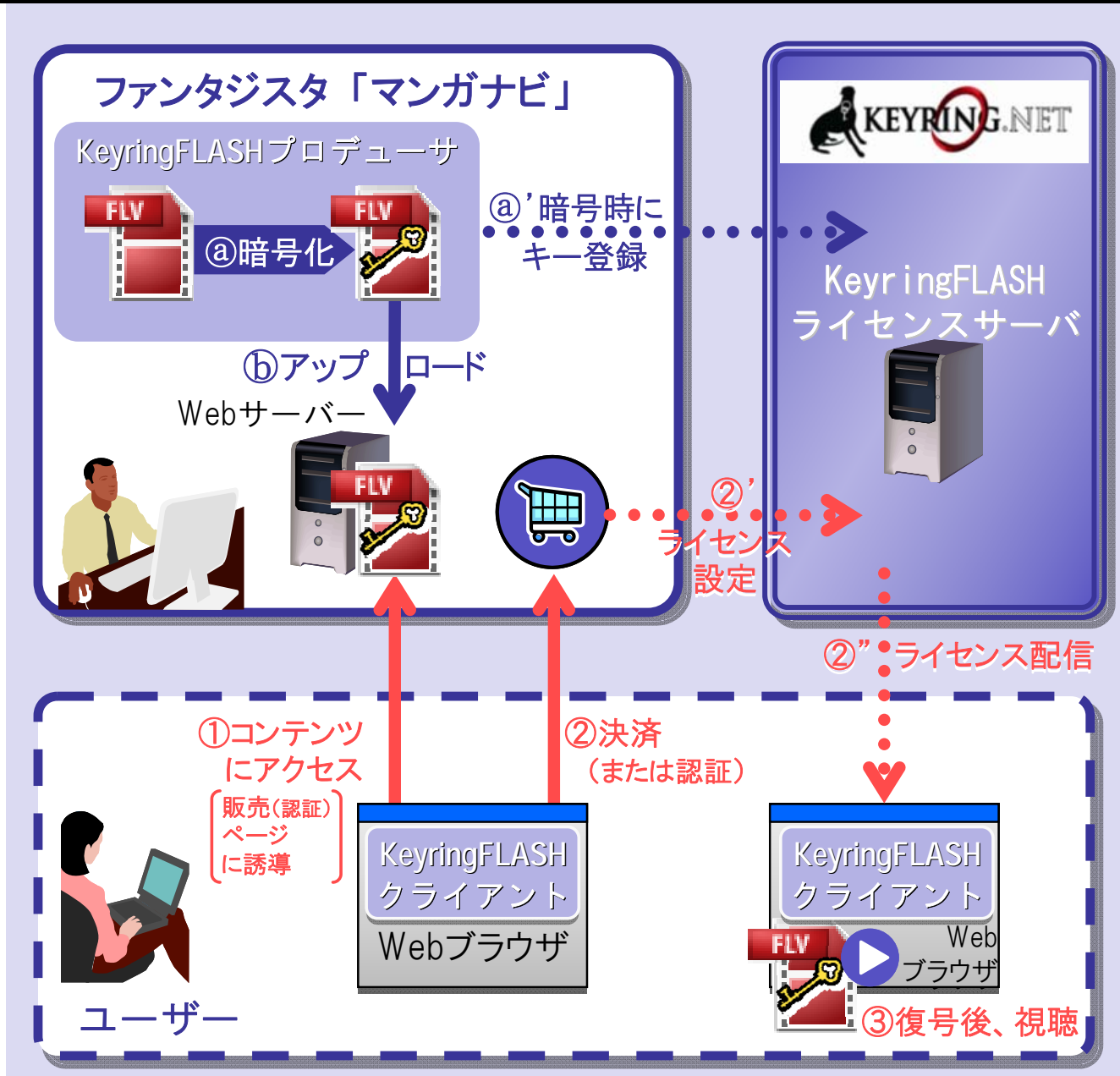
<月刊インディーズコミック表紙画像>

アイドック株式会社  
 東京都品川区西五反田7-13-6  
 SDI五反田ビル10F  
 TEL: 03-5759-2055  
 URL: <http://www.keyring.net/>

**iDOC**  
 PRESS RELEASE

アイドックは今後、ファンタジスタと同様にFLASHビューアーでコンテンツを提供している会社、マンガ出版社、広告代理店などに「KeyringFLASH」の販売を行い、初年度100セット、売り上げ5000万円を目指す予定です。

### ファンタジスタ社への「KeyringFLASH」の導入について(図解)



### 本件に関する 報道関係者様のお問い合わせ先

アイドック株式会社 広報事務局(株式会社フルフォース内)

担当: 池田・中野・武井 TEL: 03-5297-1662 FAX: 03-5297-2096 Mail: [info@fullforce.jp](mailto:info@fullforce.jp)

アイドック株式会社  
 東京都品川区西五反田7-13-6  
 SDI五反田ビル10F  
 TEL: 03-5759-2055  
 URL: <http://www.keyring.net/>

**iDOC**  
 PRESS RELEASE

## 「KeyringFLASH」について

### <商品概要>

「KeyringFLASH」は、アイドックが提供する動画や電子雑誌などの権利保護を必要とするFlashコンテンツの二次利用や再配布を防止するSaaS(Software-as-a-Service)型DRMソリューションです。

### <特徴>

- ・ コンテンツの内容を保護するDRM(不正コピー防止)機能。出版社や電子書籍のサービス事業者の意図しない不正利用を防ぎ、FLVやJPEGなどのコンテンツファイルの保存や二次利用を制限。

### <対応OS>

- ・ WindowsとMac両方に対応

### <対応ブラウザ>

- ・ Windows IE、Macintosh Safari

### <対応FLASHプレイヤー>

- ・ Adobe Flash Player 8以上

## 「KeyringFLASH」販売価格について

### ■販売価格

初期費用、月額基本料金、超過ライセンス料の3つの料金形態(税別)

初期費用	15万円
月額基本料金	5万円から
超過ライセンス料	1ライセンス1円から

■販売元: アイドック株式会社ならびにKeyringソリューションパートナー(アイドック認定販売代理店)

■開発元: アイドック株式会社 <http://idoc.co.jp>

■製品情報: <http://www.keyring.net>

## マンガナビ メディア概要

○サイト名: マンガナビ

○サイトURL: <http://manganavi.jp>

○運営: 株式会社ファンタジスタ 株式会社イーブック イニシアティブ ジャパン

○概要: 株式会社ファンタジスタの持つマンガ専門SNS「マンガ読もっ!」の機能と、株式会社イーブックイニシアティブジャパンの持つ日本最大級のデジタルコミックコンテンツ数という両社の強みを融合し、2007年4月に誕生しました。マンガ文化の社会的インフラメディアという位置づけで、「読む」「知る」「描く」「語る」「参加する」などのすべてのマンガ読者ニーズにこたえていきます。

## 素材・プレスリリースなどダウンロード

○プレスリリースや画面、価格表などは、プレス専用URLからのダウンロードもご利用いただけます。

URL: <http://www.fullforce.jp/idoc/manga0421.zip>

○製品の画面掲載などのコピーライト表記は、下記のとおりお願いします。

Copyright © iDOC K. K.

アイドック株式会社  
東京都品川区西五反田7-13-6  
SDI五反田ビル10F  
TEL: 03-5759-2055  
URL: <http://www.keyring.net/>

**iDOC**  
PRESS RELEASE

## アイドック株式会社概要

商号： アイドック株式会社  
代表者： 代表取締役 成井 秀樹  
設立年月日： 1999年7月  
資本金： 3,000万円  
本社所在地： 〒141-0031 東京都品川区西五反田7-13-6 SDI五反田ビル10F  
製品URL： <http://www.keyring.net/>  
会社URL： <http://www.idoc.co.jp/>

主な業務内容： デジタルコンテンツの著作権保護システムの開発と販売  
プリンタコントローラソフトウェアの開発

主要取引先： キヤノン株式会社、シャープ株式会社、セイコーエプソン株式会社、ソニー株式会社、  
東芝テック株式会社、株式会社リコー、株式会社パピレス、株式会社インプレスジャパ  
ン、株式会社ビットウェイほか

KEYRING.NET採用会社： 50社以上

## 株式会社ファンタジスタ 概要

商号： 株式会社ファンタジスタ  
代表者： 代表取締役社長 栗原 弘樹  
設立年月日： 2005年2月  
資本金： 1,000万円  
本社所在地： 新潟県新潟市中央区白山浦2-1-28 ITP白山浦ビル2階  
会社URL： <http://www.fantasista-net.jp/>

主な業務内容： 国内最大級のマンガ情報サイト「マンガナビ<sup>※1</sup>」とマンガ専門SNS「マンガ読もっ!」の運営  
CGの受託・制作事業

主要取引先： 株式会社アトラス、株式会社アルビレックス新潟、株式会社ヴィジョンファクトリー、  
株式会社グループタック、株式会社ジャパンヴィステック、株式会社白組、株式会社デ  
ジマックス

## 本件に関する 報道関係者様のお問い合わせ先

アイドック株式会社 広報事務局(株式会社フルフォース内)

担当: 池田・中野・武井 TEL: 03-5297-1662 FAX: 03-5297-2096 Mail: [info@fullforce.jp](mailto:info@fullforce.jp)