

## 個人情報を断片化して保管、 新概念の個人情報管理システム「データジグソー」を発表

漏洩しても個人情報を形成しないセキュリティ方式を採用、  
会員サイトなどでの個人情報を安全に管理

メディアスティック株式会社（代表取締役社長：宮内淑子、東京都渋谷区広尾、以下メディアスティック）は、本日、個人情報を断片化したうえで要素毎および個人毎に異なる鍵で暗号化して格納、管理する個人情報管理システム「データジグソー」を発表、販売を開始します。

本年4月に施行された個人情報保護法に見られるように、個人情報を安全に管理・格納することはいまや企業情報システムの必須条件です。メディアスティックでは、2002年の「電子政府情報セキュリティ技術開発事業」に採択された個人情報格納技術をメディアスティックシステムとして、3年にわたり延べ70社以上、数十万人規模の個人情報を格納して商用サービスを続けてまいりましたが、今回その実績をベースに個人情報管理システム「データジグソー」を開発、ライセンス販売を開始します。「データジグソー」では、システム内に取り入れられた個人情報をジグソーパズルのように分割し、分割単位毎および個人毎に異なる鍵により暗号化し格納、復号化に際しては必要な情報だけを取り出すことにより個人情報を安全に管理します。更に、暗号化・復号化モジュールはデータ格納処理部分から切り離し可能なため、企業システム内での「個人情報の生データ状態」を最小限に抑え、漏洩リスクを低減します。データは氏名や住所といった要素毎、および個人毎に異なる鍵で暗号化されているため、たとえ漏洩しても「個人情報」を形成せず、企業情報システムのセキュリティレベルを大幅に高めることができます。

株式会社サイバード様では、「データジグソー」をベースにオリジナルカスタマイズしたものを有料会員サイトの会員データベースとして、既に導入を決定しています。「データジグソー」はクレジットカード決済機能としてGMOペイメントゲートウェイ株式会社とのインターフェースを使っており、本件でも導入されます。メディアスティックでは、コンテンツプロバイダーや通販など会員組織を持つ企業を中心に、今後1年間に70社以上の受注を目標にしています。

製品発表に併せ、メディアスティックでは10月28日に個人情報管理セミナー「これで解決！明日からできる個人情報管理」を当社会議室にて開催します。セミナーの基調講演では、情報セキュリティ大学院大学学長 辻井重男氏による「情報セキュリティと倫理」を予定しています。セミナー参加申し込みは、<http://www.mediastick.co.jp/html/news/seminar.html> まで。

## メディアスティック株式会社について

メディアスティックは、国内外で取得した数々の特許をベースに、個人情報保護強化技術を世に送り出すべく、2000年6月に設立されました。当初3年間、3回に亘る経済産業省などのご支援により、QRコード、携帯電話、および個人情報格納・認証技術をベースに、「メタデータベースシステム」を構築、2002年より「メディアスティックシステム」として試験運用を開始しています。( <http://www.mediastick.co.jp> )

### 本件に対するお問い合わせ先

メディアスティック株式会社 ビジネスソリューション本部 石光 輝信

電話: 03-5475-5015 / E-mail : [info@mediastick.co.jp](mailto:info@mediastick.co.jp)

### 添付参考資料

#### 個人情報管理システム「データジグソー」概要図

### 個人情報管理セミナー

日時 : 2005年10月28日 午後3:00~5:00

会場 : メディアスティック株式会社

東京都渋谷区広尾5-8-14 (東京建物広尾ビル9F)

#### < セミナー内容 >

午後3:00~4:00 **基調講演**

テーマ : 「情報セキュリティと倫理」

辻井重男氏 情報セキュリティ大学院大学学長

午後4:00~5:00 「これで解決!あすから出来る個人情報管理」

~個人情報管理システム「データジグソー」ご紹介~

## 個人情報管理システム 「データジグソー」概要図

