

# Press Release

2004年1月27日

株式会社シーエーシー  
株式会社アイ・エックス・アイ

## ショートメッセージで、携帯電話へワンタイムパスワードを発行

高セキュリティ、低成本の認証ソリューション「Mideye™(ミッドアイ)」サービスを開始

株式会社シーエーシー（本社：東京都千代田区、代表取締役社長：光山 治雄、以下 CAC）と株式会社アイ・エックス・アイ（本社：大阪市淀川区、代表取締役社長：嶋田 博一、以下 IXI）は、2004年2月より、ショート・メッセージ・サービス<sup>(注1)</sup>によって、携帯電話へワンタイムパスワードを発行する認証ソリューション「Mideye™（ミッドアイ）」のサービスを開始いたします。

### 1. 認証ソリューション Mideye™とは

Mideye™は、2001年にスウェーデンのエリクソン社が開発したワンタイムパスワード認証ソリューションです。2001年6月に欧州で発売され、欧州市場において多数の導入実績があり、現在も着実に普及しています。

そして、2004年1月に CAC と IXI の両社が共同でサービス提供を開始した時空間情報インフラ「Spaceframe（スペースフレーム）」を利用してことで、この度、日本で初めてショート・メッセージ・サービスによる携帯電話向け認証ソリューション Mideye™の提供を実現いたしました。

今後、CAC、IXI、および Mideye™の国内代理店である日本エリクソン株式会社は、ボーダフォン携帯電話を対象とした Mideye™サービスを 2004 年 2 月に開始することを皮切りに、3 社が共同して国内市場へ積極的な提案を行ってまいります。

### 2. Mideye™の特徴

時空間情報インフラ Spaceframe のショート・メッセージ・サービスは、通信事業者専用網を介して、携帯電話間でメッセージの送受信をスピーディーかつ確実に行うことができます。

Mideye™の最大の特徴は、このショート・メッセージ・サービスを利用して、従来のトークンカードではなく、携帯電話へワンタイムパスワードが発行できることです。通常のインターネットメールではなく、ショートメッセージを利用することで、PIN<sup>(注2)</sup>コードと携帯電話機の特定による 2 要素間での本人認証を行い、より高度なセキュリティを実現いたします。また、トークンカードやクライアント・ソフトウェア等の配布が不要となるため、導入コストと管理コストを低減することができます。

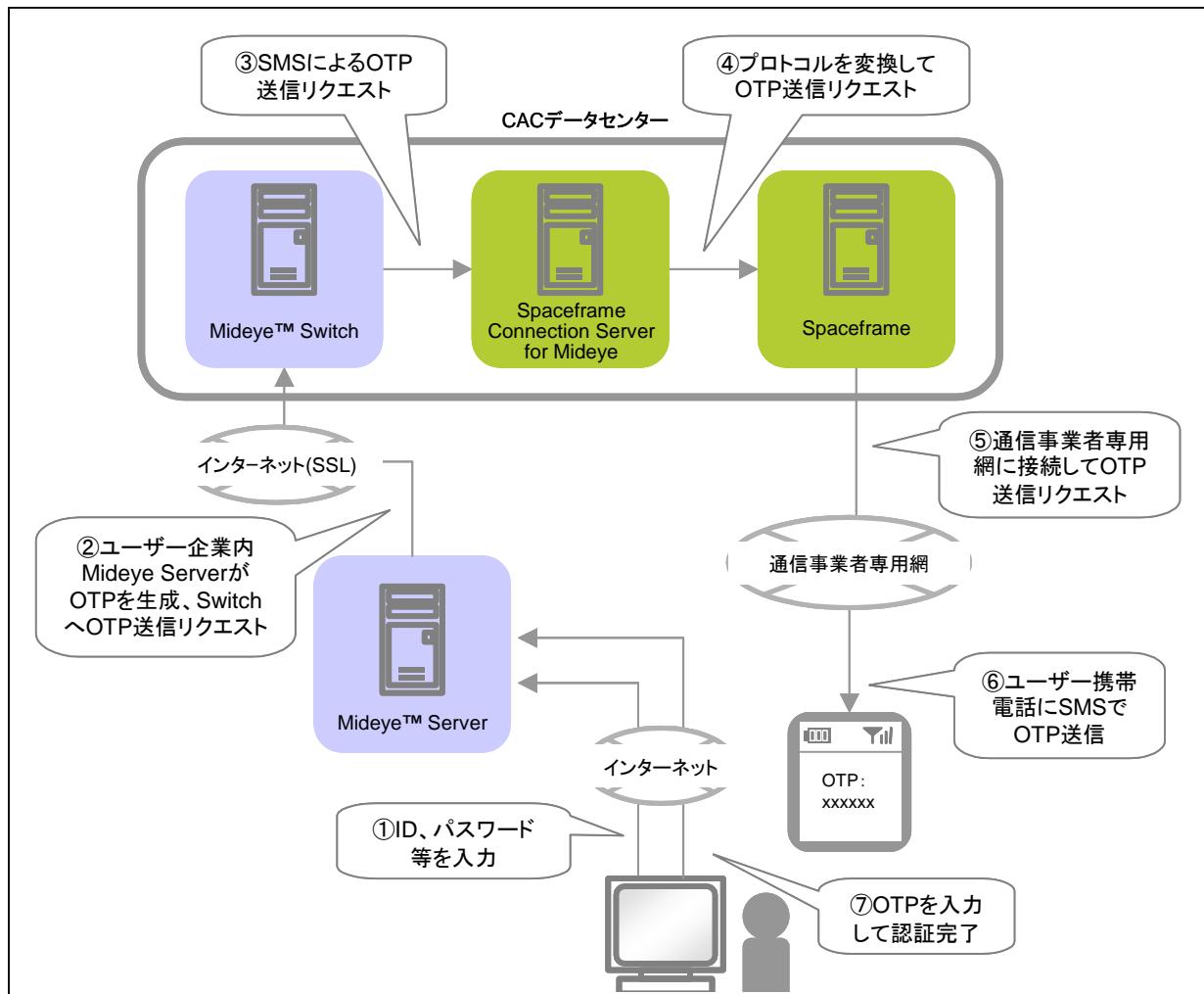
さらに、利用者にとって、いつも身近にある携帯電話を利用できるので、便利であり、操作に戸惑うことありません。

(注1) ショート・メッセージ・サービス(SMS): 電話番号を宛先として指定し、携帯電話回線交換網(通信事業者専用網)を介して短いメッセージを送受信するサービス。

(注2) PIN: Personal Identification Numberの略で、個人が持つ一意の固定パスワードのこと。

### 3. Mideye™を利用したワンタイムパスワード（OTP）発行の仕組み

Mideye™によってセキュリティを設定した Web サイトへ閲覧者がアクセスした場合、まずユーザーIDと固定パスワードの入力を求められます。これらを入力すると、ワンタイムパスワードが自動的に閲覧者の携帯電話に配信されます。閲覧者は、このワンタイムパスワードをPCから入力することで、初めてWebサイトへのログインが可能になります。



お問い合わせ： 株式会社シーエーシー  
経営企画センター 広報 IR グループ（渡邊、人見）  
TEL：03-3263-8955

株式会社アイ・エックス・アイ  
総務部(広報・IR) (山倉)  
TEL：06-6309-0228

#### [商標・登録商標]

Mideye™はスウェーデン国ミッドアイ社の商標です。その他本資料に記載されている社名、製品名は各社の商標または登録商標です。

ミッドアイ社は2003年、エリクソンからミッドアイ部門が独立し、設立された会社です。

以上

## ご参考

### CAC の概要

社名： 株式会社シーエーシー  
本社： 東京都千代田区一ツ橋 2 丁目 4 番 6 号 一ツ橋センタービル  
上場： 東証一部(4725)  
設立： 1966年8月  
代表者： 代表取締役社長 光山 治雄  
事業内容： 情報システムに関するコンサルティングから設計、構築、導入サポート、運用管理まで、一貫したサービスを提供。  
従業員数： 1,526名(2003 年 6 月 30 日現在)

\* CAC ホームページ <http://www.cac.co.jp/>  
\* Spaceframe ホームページ <http://www.cac.co.jp/adsol/spaceframe/>

### IXI の概要

社名： 株式会社アイ・エックス・アイ  
本社： 大阪府大阪市淀川区西中島 6 丁目 1 番 1 号 新大阪プライムタワー  
上場： 大証ヘラクレス(4313)  
設立： 1989年7月  
代表者： 代表取締役社長 嶋田 博一  
事業内容： •各種通信情報システムの導入に関するコンサルタント業務  
•コンピュータソフトウェアの運用ならびに改善に関するコンサルタント業務  
•コンピュータソフトウェアの開発および販売  
•コンピュータ機器の販売、設置工事業  
従業員数： 63名(2003 年 10 月 1 日現在)

\* IXI ホームページ <http://www.ixi.co.jp/>