

報道関係者各位

株式会社ハイパーギア  
十条電子株式会社

## ハイパーギア、十条電子とパスワード自動管理ツールを共同開発

ソフトウェア開発の株式会社ハイパーギア(本社 埼玉県さいたま市 代表取締役社長：本田克己)と、PC&データセキュリティメーカーの十条電子株式会社(本社 埼玉県川口市 代表取締役 竹林春海)は共同で、Windows アプリケーション、WEB ページなどに必要な ID、パスワードを一元管理し、USB キーで機密管理するパーソナル・シングル・サインオンツール HG/パスワードマネージャを開発し、4 月より発売を開始します。また両社は、開発、販売面で業務提携し、セキュリティビジネスの拡大を目指します。

### <人手によるパスワード管理は限界>

コンピュータ利用のセキュリティ管理が非常に重要になるなか、利用者にとっては、たくさんの ID やパスワードを記憶し、管理しなくてはならなくなってきました。折角パスワードを設定しても、机や画面にメモ書きしてあったり、長期間変更されなかったりでは意味がありません。また、Windows のオートコンプリート機能により、パスワードを記録しているユーザも多くいますが、これは、ログインするだけで、誰でもすべてのパスワードが利用できてしまいます。また、他のパソコンでは使えないなど不便がありました。

### <パーソナル・シングル・サインオンとは>

このようなパスワード管理の問題を解決するために、大規模な WEB ベースのシステムではシングル・サインオンという技術が使われます。ユーザのパスワードをサーバ上で管理し、1 回だけそのサーバにユーザが正しくログインすれば、以後は、種々の WEB アプリケーションにシングル・サインオンシステムが、ユーザの代わりに適当なパスワードを送り出し、ログインするというものです。しかし、これは WEB アプリケーションが対象で、パソコン上で動作するアプリケーションのパスワード管理や、ワードやエクセル、PDF などの電子ファイルのパスワード管理にはつかえませんでした。ハイパーギアの開発したパーソナル・シングル・サインオンとは、個人のパソコン上で、このシングル・サインオンの技術により、安全にパスワード管理をするセキュリティツールです。このツールを利用することにより、大規模なシステムを導入しなくても、既存のアプリケーション、既存の WEB システム、電子ファイルの保護に、ユーザがいちいちパスワードを記憶せずに、安全に運用できる環境を構築できます。

## ＜HG/パスワードマネージャの特長＞

### 1. 個人に必要な、ID、パスワードを一元管理

パソコン上のパスワードを必要とする、ほとんどのアプリケーション、ブラウザでアクセスする WEB ページ、ワードやエクセルなどの文書ファイルのパスワードをユーザに代わって1カ所に記憶し、必要時に自動的に送出してくれます。1回登録するだけで、ユーザ自身でパスワードを覚えておく必要がありません。また、システムに暗号化して記憶しますので、記憶しにくい、破られにくい、長い、無意味な文字の羅列をパスワードとして利用できます。

### 2. USB キーでパスワード情報を機密管理

一元管理されたパスワードの利用には、専用の USB キーが必要ですので、安全にパスワードを管理できます。(十条電子製 HardKey3 を使用)

### 3. パスワードを自動送出

パスワードが必要なウィンドウを常駐の HG/パスワードマネージャが自動検出して、対応する ID や、パスワードを自動的に送りだしますので、アプリケーションや WEB ページの選択などをユーザがおこなう必要がありません。

### 4. 一つで、WEB ページ、アプリケーション、文書ファイルに対応

従来このような、パスワード管理のソフトウェアは、WEB ページへのアクセスの ID、パスワードの送信が可能で、経理ソフトや、グループウェアなど、Windows アプリケーションには対応できませんでした。また、同じアプリケーションで複数のパスワードが設定できる、ワードやエクセルファイルの暗号化、PDF ファイルの暗号化には利用できませんでした。HG/パスワードマネージャは、WEB ページだけでなく、Windows アプリ、文書ファイルなどほとんどすべてのパスワードが必要な用途に対応できます。(Flash による認証、一部の JavaApplet による認証など、一部対応できないものもあります) また、ワードなどひとつのアプリケーションに社外秘パスワード、部門パスワード、個人パスワードなど複数のパスワードを登録し、使い分けることができます。(同一アプリケーションへ複数のパスワードが登録されている場合はユーザによる選択が必要です)

### 5. 簡単なパスワード登録

パスワードの登録には、パスワードを要求するウィンドウを表示させ、登録ボタンを押すだけで、ウィンドウの識別情報、ID やパスワードを入力する領域を自動判定して、登録しますので、誰でも簡単に登録できます。また、万一、希望する入力エリアなどを間違っても、簡単に修正できますので、エンドユーザ自身で登録していくことができます。

### 6. HardKey3 の様々なセキュリティ機能を利用可能

USB キーとして、十条電子製 HardKey3 を利用していますので、オプションソフトウェアを購入するだけで、自動ログオン、スクリーンセーバロック、デバイスロック、ファイル自動暗号化など様々な機能を必要に応じて追加購入できます。

● **動作環境**

O/S

Windows2000/XP/Vista(32ビット版)

対応する WEB ブラウザ

Internet Explorer 6.0/7.0 日本語版

(FireFox、Opera など他のブラウザには対応しません)

対応する電子ドキュメント

Microsoft Word/Excel/PowerPoint/Acrobat PDF など

● **価格**

HG/パスワードマネージャ サンプルキット 9,975 円 (税込)

(USB キーを 1 本含む、1 ユーザ用、パスワード登録数 10 個まで)

HG/パスワードマネージャ エントリセット 99,750 円(税込)

(USB キーを 10 本含む、10 ユーザ用、パスワード登録数無制限)

HG/パスワードマネージャ スモールビジネス 399,000 円(税込)

(USB キーを 50 本含む、50 ユーザ用、パスワード登録数無制限)

十条電子製の USB キーによる自動ログオン、スクリーンセーバーロック機能をバンドルした、HG/パスワードマネージャプラスも用意しております。(自動ログオン、スクリーンセーバーロックは 2 年間の使用権を含む、Vista 版は出荷時期未定です)

HG/パスワードマネージャプラス サンプルキット 13,125 円 (税込)

(USB キーを 1 本含む、1 ユーザ用、パスワード登録数 10 個まで)

HG/パスワードマネージャプラス エントリセット 131,250 円(税込)

(USB キーを 10 本含む、10 ユーザ用、パスワード登録数無制限)

HG/パスワードマネージャプラス スモールビジネス 546,000 円(税込)

(USB キーを 50 本含む、50 ユーザ用、パスワード登録数無制限)

● **出荷開始時期**

2007 年 4 月下旬

● **販売目標**

初年度 1 万本 (十条電子、ハイパーギア両社合わせて)

● **発表セミナー**

2007 年 4 月 11 日 東京・お茶の水中央大学講堂で開催 詳しくは HP で  
<http://www.hypergear.com>

**<お問合せ>**

- ・株式会社 ハイパーギア 担当：武田・水上  
東京オフィス  
住所：〒102-0083 東京都千代田区麹町 3-5-2 ビュレックス麹町 8F  
TEL: 03-5275-8461 FAX: 03-5275-8462  
Mail: info@hypergear.com URL: <http://www.hypergear.com>
  
- ・十条電子株式会社 担当：市川  
住所：〒333-0857 埼玉県川口市小谷場 1121  
Mail: jujocontact@jujo-e.com URL: <http://www.jujo-e.com>