

報道関係者各位

株式会社ハイパーギア

**サムネイル文書管理機能を新搭載し  
PDF変換サーバから文書管理システムへ進化した  
『HG/PscanServPro ver3.2』を発売開始**

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）は、従来の透明テキスト付高圧縮カラーPDF生成機能の更なる向上に加え、独自のリッチクライアント技術による「サムネイル文書管理機能」を搭載した『HG/PscanServPro ver3.2』の発売を開始いたします。『HG/PscanServPro ver3.2』は、従来のPDF変換機能にとどまらず、特別なサーバやクライアントソフト不要で多数のユーザーによる文書の共有を可能にします。

**<開発の背景>**

従来の文書管理システムは、個人用のスタンドアローン型文書管理ソフトか、特別なシステム管理者やサーバが必要なWebサーバ型文書管理システムしかありませんでした。

スタンドアローン型文書管理ソフトは導入が容易ですが、個人用のパソコンごとにライセンスコストが必要で、単独では文書の共有や公開ができないといった制限がありました。また、Webサーバ型文書管理システムでは文書の共有などは可能になりますが、運用のために特別なサーバを用意したり、その管理やセキュリティ確保のためにシステム管理者が必要になるなどの導入の難しさがありました。

『HG/PscanServPro ver3.2』に新たに搭載した、独自のリッチクライアント技術による「サムネイル文書管理機能」は、特別なサーバを用意することなくWebブラウザだけで多数のユーザー間で文書を共有したり、サムネイルを使って文書の管理や公開を可能にする新しい文書管理システムです。しかも、情報システム部門の支援を受けることなく、ユーザー部門で簡単に導入、運用ができます。

また、『HG/PscanServPro ver3.2』は、当社独自の超高圧縮PDF生成技術（HC-PDF2）により、JPEG圧縮だけでは数メガバイトになるカラー文書も200キロバイト程度のコンパクトなPDFにできるため、従来はモノクロ中心だったスキャンデータも、カラーのまま文書管理システムに登録して、共有したり検索したりすることができます。

## HG/PscanServPro ver3.2 の主な新特徴

### ・サムネイル文書管理機能

独自のリッチクライアント技術により、PDF 変換時に対象フォルダ内のすべての対象ファイルからサムネイルを自動生成することができます。サムネイルは、解像度の指定が出来るほか、サムネイル対象を先頭ページか全ページを選択することもできます。

### ・JPEG2000 圧縮サポートにより、従来の JPEG の 1/2 程度の圧縮を実現

PDF1.5 でサポートを開始した JPEG2000 圧縮によるカラー画像の高圧縮技術を、いち早く採用していますので、同程度の画質であれば、従来の JPEG 方式にくらべ 1/2 程度までファイルサイズを圧縮できます。\* JPEG2000 圧縮による PDF は Adobe Reader/Acrobat6.0 以降で閲覧可能

### ・独自の高圧縮 PDF 技術 (HC-PDF2.07) を進化、更に高圧縮カラーPDF を実現

弊社独自の高圧縮 PDF (HC-PDF2.07) 技術と JPEG2000 圧縮の組み合わせにより、従来の JPEG 圧縮に比べると、大幅にファイルサイズをコンパクトにした高圧縮 PDF が作成できます。\*特許出願中

### ・Acrobat6.0 でテキストレイヤーを表示し、直接修正、編集が可能

HG/PscanServPro ver3.2 では、PDF1.5 のレイヤー構造をサポートしています。これにより、OCR 処理して作成されたテキストレイヤー別ウインドウで表示し、タッチアップツールで簡単に修正、編集ができます。

### ・Windows アプリケーションから直接 PDF を生成する HG/仮想プリンタドライバを搭載

MS-Office ファイルや DocuWorks ファイルから Acrobat Distiller を使用することなく、透明テキスト付 PDF を生成できます。この際、OCR は使用せず、中間ファイルである EMF ファイルからテキストデータを直接とりだして PDF を生成するため、誤変換のないテキストデータを貼り付けることができます。

## ラインアップおよび価格

### ・HG/PscanServPro ver3.2

価格：オープンプライス

\* Adobe Acrobat 6.0 の 1 ライセンスを含む。

-----  
お客様のニーズに合わせ、機能を絞った製品も用意しています。

### ・HG/PscanServOffice ver3.2

価格：545,000 円

\* Adobe Acrobat 6.0 の 1 ライセンスを含む。

\* HG/PscanServPro ver3.2 より高圧縮カラーPDF 生成機能を除く。

### ・HG/PscanServ ver3.2

価格：445,000 円

\* HG/PscanServOffice ver3.2 よりサムネイル文書管理機能を除く。

**動作環境**

・ Windows 2000/XP      CPU 2GHz 以上    メモリ 512MB 以上    DISC 空き 100MB 以上

**発売開始時期：**      2003年12月5日(金)

**販売目標**              初年度    300本    / 次年度    1,000本

**< HG/PscanServPro に関するお問合せ >**

・ 株式会社 ハイパーギア    担当：原田

住所：〒330-0851    埼玉県さいたま市大宮区櫛引町 1-72-2

TEL: 048-654-2141    FAX : 048-654-2142

URL : <http://www.hypergear.com>