

NewsRelease

2001年6月1日

報道関係者各位 殿

株式会社ハイパーギア

PDFによる紙文書と電子文書の一元化を実現し
ナレッジマネジメント・ソリューションを可能にする
新製品を発売

ソフトウェア開発の株式会社ハイパーギア（本社：埼玉県蓮田市、代表取締役社長：本田克巳、048-769-7241）は、企業や自治体などで紙文書のまま保存されている情報を、電子文書のデファクトスタンダードであるPDFに高速、自動変換し、各種文書管理システム、ナレッジマネジメント・システムを構築することを可能とする『HG/PscanServ』の新バージョン『HG/PscanServ ver.2.6』の発売を開始いたします。

進まない紙文書の電子化の解決策として

ISOの普及、ナレッジマネジメントシステムの浸透、情報公開法の施行（2001年4月）等を背景として、企業や中央省庁、自治体、各種団体等で組織内の「紙媒体による情報」の電子化が課題となっています。しかし、これまではOCRによる電子化では誤認識データの校正などに膨大なコストがかかるため、電子化の作業は進んでいませんでした。また、画像データとして電子化した場合には、全文検索ができない、データの2次利用が困難等の問題がありました。このため、企業内で電子化されている情報は、「紙媒体による情報」の20%程度しかないという調査データもあります。

新たにカラー文書もテキスト埋め込みPDFに、大量自動生成が可能

『HG/PscanServ ver.2.6』は、これまでのモノクロ文書に加え、フルカラーの写真や図版、グラフなどを含むカラー文書、カラー画像についても一括自動処理により、文字部分には位置情報を持ったテキストデータを、透明にして埋め込んだPDFファイルに生成できるようになりました。また、これに伴い、標準搭載のOCR機能を大幅に改善し、基本認識精度の向上も実現しています。さらに、変換後のカラー画像データは、設定により、更に縮小保存することが可能です。

本システムの活用により、従来の数分の一以下の時間とコストで、一般的になったカラーのビジネス文書やカタログ、雑誌等をカラーイメージのまま、全文検索が可能で、文字部分の二次利用、編集なども可能なPDFデータとして保存することが出来ます。また、保存されたPDFは、ネットワーク環境での共有や全文検索、自然文検索等が可能となります。

HG/PscanServ ver.2.6 の主な特徴

- 1 . 2A0 等の大判用紙を含む図面や紙文書、画像データからテキストデータを埋め込んだ PDF を自動生成することが出来る。
- 2 . A3 までの原稿は、新開発の高精度 OCR によるテキストの埋め込みが可能
 - ・カラー、グレースケール等の原稿にも OCR 処理によつてテキストの埋め込み可能。
 - ・認識精度の大幅な向上。
- 3 . 各社のデジタル複合機との連携により、ネットワーク環境での利用が可能。
 - ・ネットワーク内に 30 個所までの変換フォルダを設定可能
 - ・クライアントライセンスは不要
- 4 . その他

主要ターゲット

- 1 . オフィス文書の電子化によるナレッジマネジメントシステムの構築
- 2 . ISO 取得に伴う、社内文書管理システムの構築
- 3 . 紙文書、図面等の電子配信への活用
- 4 . マニュアル、各種規定集などの電子化、CD-ROM での配布など

動作環境など

- ・ PC : 以下の対象 OS が問題無く動作する PC/AT 互換機
- ・ OS : Windows98/2000/NT4.0SP3.0 以上
- ・ CPU : Pentium500MHz 以上 推奨
- ・ メモリ : 128MB 以上推奨 (A3 カラーの OCR 処理など行う場合、256MB 推奨)

価格

- ・ 定価 445,000 円

販売時期

- ・ 平成 13 年 6 月 1 日 (金)

販売予定

- ・ 年間 2,000 システム

お問合せ先

埼玉県蓮田市本町 2-19

株式会社 ハイパーギア 担当 : 武田 / 北村

TEL:048-769-7241 FAX : 048-769-7996

takeda-e@sb3.so-net.ne.jp

<http://www.hypergear.com>