

Multi SV

PDFドキュメント管理システム

のご紹介

デジタル・ドキュメント・ソリューション
Digital Document
Solusion



Multi SV2 Ver.3.03

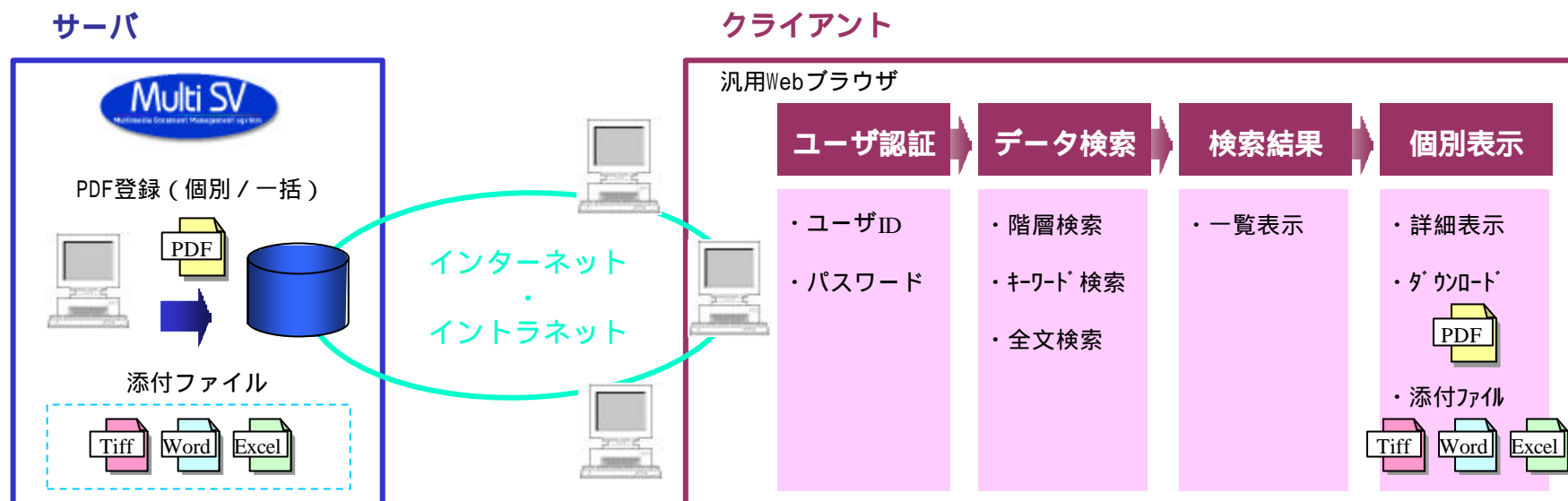
PDFドキュメント管理システム

のご紹介

お問い合わせ先
大日本スクリーン製造株式会社
IT営業部 ソリューション営業課
TEL : 03-3989-3755 FAX : 03-5985-7324
E-mail : pdf@provision.or.jp

Multi SVの特長

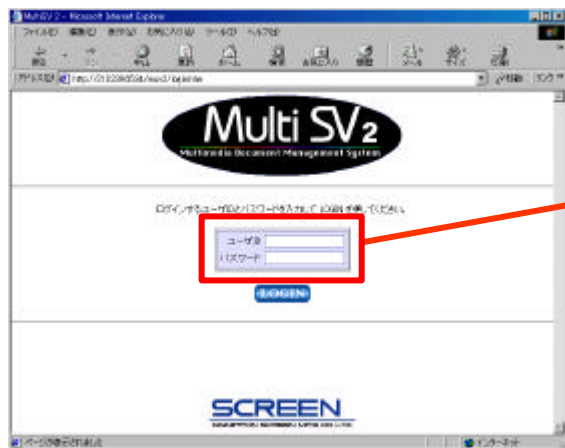
- **汎用Webブラウザで検索・閲覧、リーズナブルなクライアント環境**
 - ユーザは、汎用Webブラウザでデータの検索、閲覧、ダウンロードができます。
- **ユーザ毎にアクセス権を設定、フレキシブルな対応**
 - ユーザ毎に閲覧、削除、登録などのアクセス権を個別に設定できます。
- **豊富な検索方式で、簡単データ検索**
 - 階層構造（キャビネット フォルダ データ）でのデータ検索。
 - キーワード検索（ユーザが設定）に従ったデータ検索。
 - 全文検索（PDFのテキスト抽出）で該当データを検索。



ユーザ毎にアクセス権を設定

- ログイン時に「ユーザID」と「パスワード」を入力、これでユーザ認証が行われ、「ユーザID」と「パスワード」で設定したデータ内容が表示されます。
- 「ユーザID」と「パスワード」なしのゲストも設定できます。

ログイン画面



「Aさん」のID、パスワード
でログイン



Aさん用キャビネット



ユーザ認証

ID、パスワードで、検索・閲覧する対象データ（キャビネット）を変えることができます。

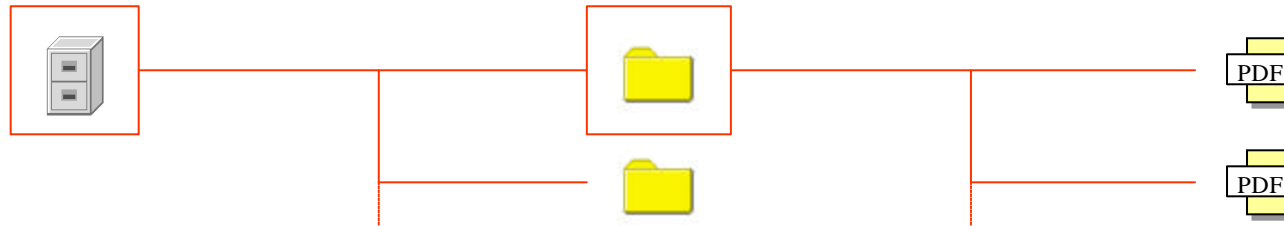
「Bさん」のID、パスワード
でログイン



Bさん用キャビネット



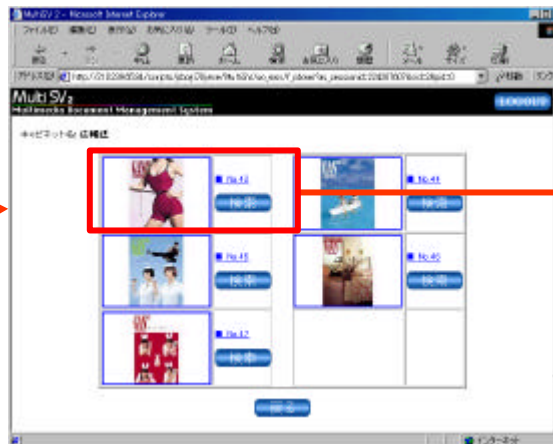
- **キャビネット単位でデータを管理**
 - 検索をキャビネット単位でも行え、絞り込みも容易です。
 - キャビネット単位で各ユーザのアクセス権（閲覧／登録／削除）を設定できます。
- **階層検索**
 - キャビネット＞フォルダ＞データと階層を追ってファイルを検索することができます。



各キャビネットの表示



各フォルダの表示



フォルダ内のデータ表示（検索結果）



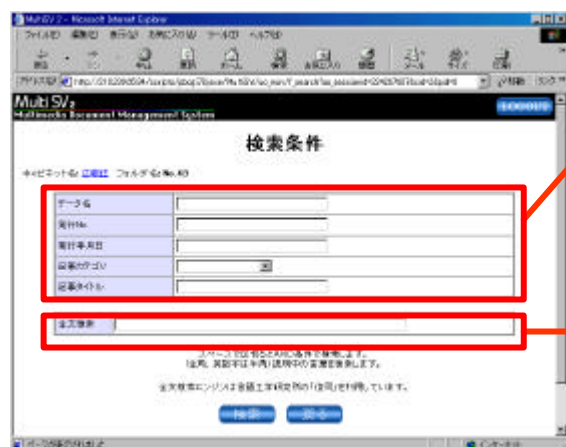
● キーワード検索

- データ登録時に設定した項目をキーワードとして利用します。
- キーワードは、テキスト形式、数値、日付などの形式から選択できます。
- 検索条件の入力時は、プルダウンメニューなどの設定もできます。

● 全文検索

- PDFデータのテキストを検索し、該当するテキストを含むPDFデータを一覧できます。
- テキスト情報は、予めデータ登録時に自動的にPDFから抽出されます。

検索条件 / 入力



キーワード検索
データ登録時に設定した項目に従ってデータを検索します。

全文検索
全文検索機能により、その文字が含まれるデータを検索します。

検索結果 / 表示



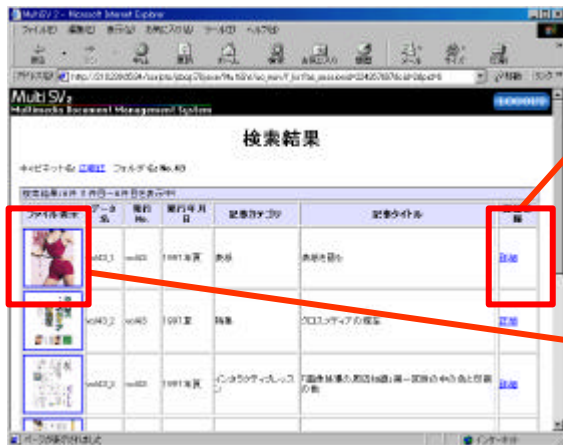
● 詳細表示

- 検索結果で表示を省略した項目も「詳細表示」で詳しく表示できます。
- PDFから抽出したテキスト文を「記事内容」として表示できます。

● ダウンロード

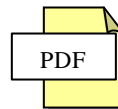
- 検索結果や詳細表示のPDFサムネイルをクリックするとPDFがダウンロードされます。

検索結果



詳細表示
ここをクリックすると各データの項目情報を全て表示します。

ダウンロード
サムネイルをクリックするとAcrobatReaderが起動しPDFを表示します。



詳細表示



PDF表示



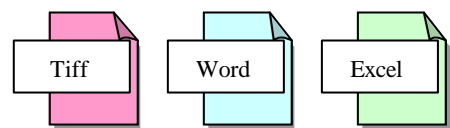
● PDF以外もファイル添付可能

- PDF以外のWordデータ、Excelデータ、Tiffなど各種ファイルも添付できますので、ファイルの一元管理ができます。
- 「添付ファイル」の立ち上げたいファイル名をクリックすると、自動的にアプリが立ち上がります。（PC内に対象アプリがインストールされている場合）
 - － 「添付ファイル」機能はオプション

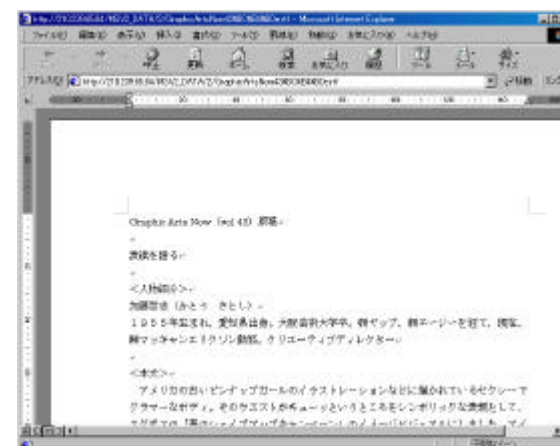
検索結果



添付ファイル
PDFファイルに各種フォーマットのデータを添付できます。



添付ファイルの内容を表示



データ登録

- キャビネット/フォルダ/データの入力項目の設定
 - キャビネットの下にさらにキャビネットの作成が可能で、最大10階層までできます。
 - PDFデータの属性として任意の項目を設定できます。
- 一括登録
 - 複数のデータをファイルごと一括で登録できます。

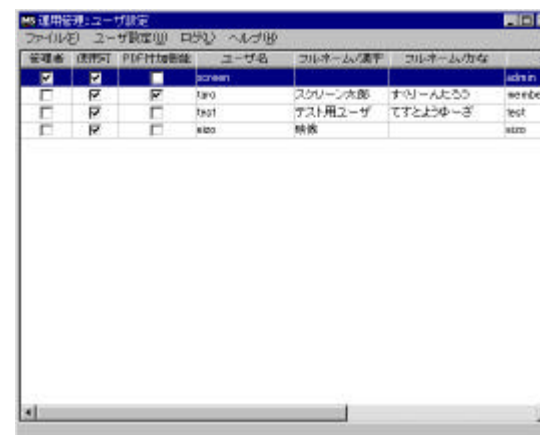
データ管理画面



ユーザ毎にアクセス権などを設定

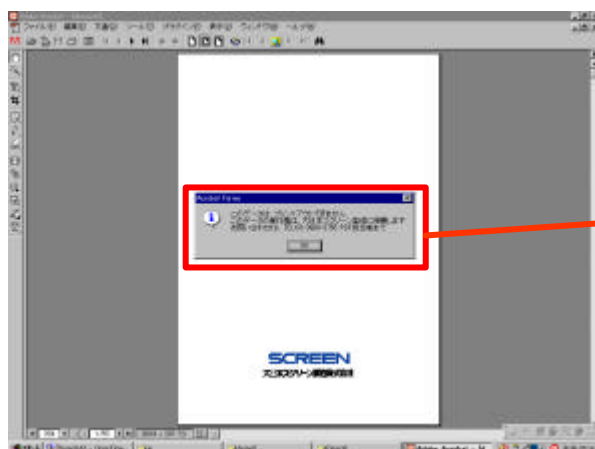
- グループ管理/ユーザ管理
 - ユーザは、グループと各ユーザ毎に管理できます。
- ユーザ毎のアクセス権の設定
 - 各キャビネット、フォルダに対してアクセス権を設定できます。
 - これでユーザ毎に閲覧・検索できる内容を設定することができます。

ユーザ管理画面



● PDF付加機能オプション

- PDFデータにOpenFlowが、「セキュリティ設定」「ダイアログ」「ウォーターマーク」の自動加工をします。
 - 本機能はオプションで、別途「OpenFlow」が必要です。
- データ登録時に、自動加工できます。
 - データ登録時に1ファイル単位で自動加工。
 - データベースに加工済みPDFデータが登録されます。
- データのダウンロード時に、ユーザ毎に自動加工できます
 - ユーザ毎の加工指示にしたがって、ユーザ (ID、パスワードにより識別) がPDFデータをダウンロードする時にPDFデータを自動加工。
 - データベースには元のPDFデータのみで、加工されたPDFデータは残りません。



セキュリティ設定
パスワードの設定や印刷の禁止などのセキュリティを自動設定

ダイアログ表示
PDFを開ける前に、設定された文章 (ダイアログ) を表示

ウォーターマーク
PDFの全ページに設定した文章 (ウォーターマーク) を付加



- **マルチファイル登録オプション**
 - PDF以外のファイルも登録可能。(JPEGサムネイルは手動登録)
- **登録画面サムネイル表示オプション**
 - PDFデータ登録時に「プレビューボタン」を押すと登録するPDFのサムネイルを表示し、内容の確認が可能。
- **記事内容修正オプション**
 - PDFから抽出したテキスト(全文検索に利用)の修正・追加が可能。テキストデータは、各ページ単位で表示されます。
- **添付ファイル登録オプション**
 - PDFの他に添付ファイルとして他のフォーマットのデータが登録可能。
- **アクセスログ収集オプション**
 - ユーザからMultiSVへのアクセス結果をログ出力(CSVファイル)。キャビネット単位、キーワード単位でのログが取れ、どのようなキーワードが多く使用されているかなど、ユーザの検索内容の確認ができます。
- **英語・日本語(2ヶ国語)対応オプション**
 - 「キャビネット」「フォルダ」「データ」の名称を日本語と英語で表示させる場合に、1つのPDFに対し日本語と英語で登録ができます。(検索画面や検索結果画面の英語版HTMLは、別途準備する必要があります)
- **全文検索ヒット数表示機能オプション**
 - 全文検索の結果、対象の検索文のヒット数を表示し、ヒット数の多い順にソートします。
- **セッション管理機能オプション**
 - 同じ「ユーザID」でMultiSV2にログインできるユーザ数を制限。セッション可能数は、ユーザ毎に設定できます。

- Multi SV2 (Ver.3.03)
 - Multi SV2 アプリケーション・サーバー
 - MultiSV2 運用管理ツール / ライセンス設定なし
 - 付属機能 全文検索エンジン「俊司」 / 同時8ユーザライセンス
 - Jpeg生成ライブラリ
 - テキスト抽出ライブラリ
 - 下記物品は別途必要
 - WindowsNT Server 4.0 sp6a / OptionPack(IIS)
 - サーバー用パソコン (動作環境参照)
 - データベース・エンジン (Sybase、Oracle8.1.7)
 - Adobe Acrobat 4.0J Windows版
 - インスタレーション作業費
 - 年間サポート費
- **動作環境**
 - OS WindowsNT Server 4.0 sp6a / OptionPack(IIS)
 - CPU Pentium 500MHz 以上
 - メモリ 256MB 以上
 - ディスク容量 10GB 以上