

バーチャルプリントドライバー

バーチャルプリントドライバーとは

バーチャルプリントドライバーモジュールを使用すると、ユーザーはWindowsアプリケーションから印刷が可能であれば、あらゆるドキュメント、レポート、またはコンテンツをOnBaseにTIFFイメージとしてインポートできます。バーチャルプリントドライバーはインストールされると、Windowsアプリケーションからアクセスできる標準プリントドライバーとして作用し、プリントオプションを提供します。Microsoft Officeドキュメント、ウェブページ、スクリーンダンプ、レポート、ホストセッション等は、簡単に「OnBaseに印刷」と指示するだけで、バーチャルプリントドライバーを使ってOnBaseにインポートできます。

どのように機能するか

一旦、Windows プリントドライバーとしてユーザーワークステーションにインストールされると、次にドキュメントを印刷する時に、自動的にバーチャルプリントドライバーを起動し、2つのステップを行うだけでドキュメントの取り込みができます。まず最初に、バーチャルプリントドライバーはドキュメントをマルチページTIFFイメージにレンダリングし、TIFFドキュメントをユーザーが特定するスプールディレクトリにコピーします。次に、Thick クライアントユーザーの場合はドキュメントインポートダイアログが自動的に表示され、ユーザーは、そのドキュメントのドキュメントタイプおよびキーワードを入力できます。(ウェブクライアントユーザーは手動でアップロード機能を利用してスプールディレクトリからTIFFイメージドキュメントをOnBaseにインポートします。)ドキュメントインポートダイアログを入力し、インポートボタンをクリックするとプロセスが完了します。

オプションとして、ユーザーは共有しているネットワークドライブにあるスプールディレクトリにドキュメントを印刷することもできます。一旦そのスプールディレクトリに保存されるとTIFFドキュメントは定期的にOnBaseにスweepされ、ドキュメントイメージングライセンスが付与されたOnBaseクライアントライセンスを持つユーザーはインデックスすることができます。これにより、TIFFドキュメントは、OnBaseドキュメントイメージングモジュールで利用可能なすべてのドキュメントインポートプロセスオプションを利用できます。ドキュメントインポートプロセスオプションには、シングルおよびダブルブラインドインデキシング、ドキュメント分割、ドキュメントスライス、全文検索するためにテキスト表示を作成するOCRが含まれます。

バーチャルプリントドライバーは、OnBaseにインポートされるドキュメントのフォーマットを管理します。その為、ユーザーは統一したフォーマットで各ドキュメントをレンダリングする仕様を気にする必要がありません。バーチャルプリントドライバーは物理的な印刷機器と同じように作用し、複数のページサイズ、カラーモード、解像度に対応しています。カラーイメージはJPEG圧縮されTIFFファイルとして保存されます。白黒イメージは標準G4圧縮TIFFファイルとして保存されます。解像度は150x150 dpiまたは300x300 dpiに調節されます。

だれが利用できるか

ユーザーが、ほとんどすべてのアプリケーションからOnBaseにドキュメントをインポートする柔軟な方法を模索している企業にとりバーチャルプリントドライバーは役立ちます。標準のプリントドライバーとしてバーチャルプリントドライバーは機能するため、ユーザーはトレーニングまたは技術習得への投資を最小限に抑えOnBaseシステムを活用できます。Windowsベースのドキュメントを紙に印刷し、OnBaseにスキャンして取り込んでいる企業は、バーチャルプリントドライバーを使用すると、コストを素早く削減でき、生産性を向上させることができます。

技術的特長

- 印刷機能を持つアプリケーションから OnBase にドキュメントをインポートする
- ドキュメントサイズに制限がない
- ユーザーはドキュメントをフォーマットする必要がない
- TIFF フォーマットオプション: カラー、白黒、150x 150 dpi、300 x 300 dpi

ビジネス利点

- 組織間で共有できる特別なツールによりドキュメントをインポートする
- 分かりやすいインポート機能でユーザートレーニングをほとんど必要としない
- Windows アプリケーションからドキュメントを印刷しスキャンするコストを排除する

システム要件

- バーチャルプリントドライバーモジュール
- 同時接続クライアントライセンス
- Windows 98, NT4 sp4
- Windows 98, NT 4 sp 4, ワークステーション/サーバ, 2000, XP
- OnBase 353.124 データベース以上

HYLAND
SOFTWARE

28500 Clemens Road • Westlake, Ohio 44145 • p.440.788.5000 • f.440.788.5100 • www.onbase.com
©Hyland Software, Inc.