

2015年10月06日  
株式会社スカイコム

## 情報漏えい対策と個人情報保護に有効な印刷セキュリティシステム 「SkyAgent SecurePrint Ex.」 発売

～マイナンバー対策にも！プリント情報のログ収集・管理／検閲／監査および認証印刷～

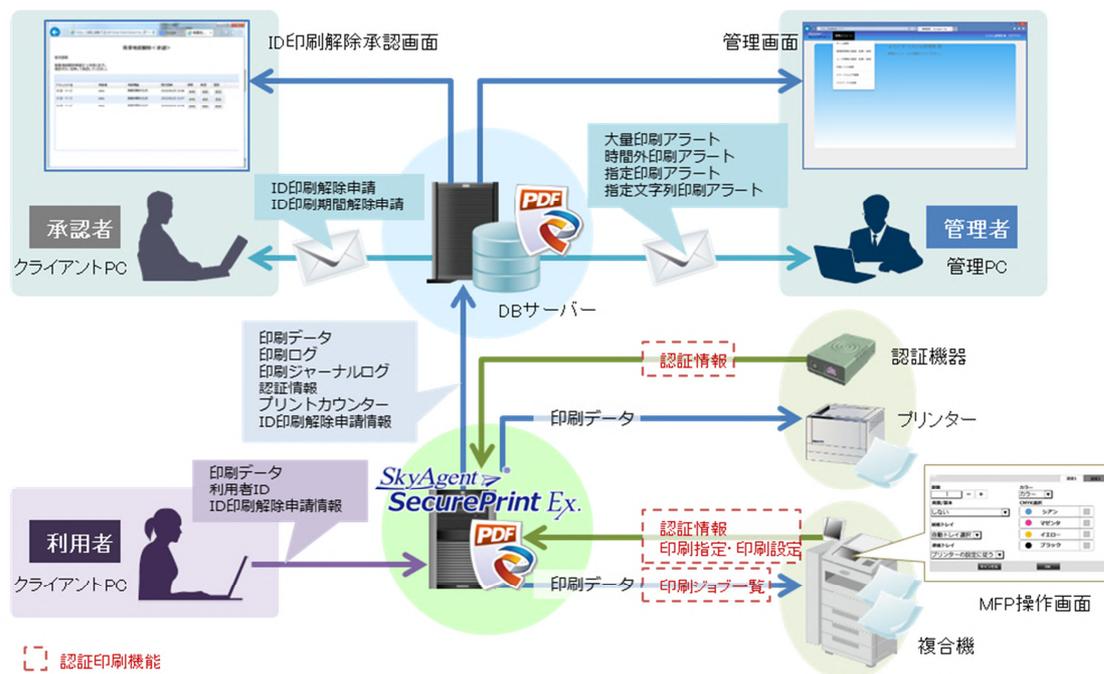
株式会社スカイコム（本社：東京都台東区、代表取締役社長 川橋 郁夫、以下：スカイコム）は、プリント情報のログ収集・管理／検閲／監査および認証印刷によってセキュアなプリント環境を実現する、印刷セキュリティシステム「SkyAgent SecurePrint Ex.」を本日10月6日より販売開始します。

「SkyAgent SecurePrint Ex.」は、プリント情報をジャーナルログ（印刷者、印刷日時、PC名、ドキュメント名、ページ数）+印刷イメージログ（PDFログ）で、ダブル保存する印刷セキュリティシステム。

プリンターを選ばないマルチベンダ対応と、各種ICカードによる認証印刷機能も追加でき、印刷物（紙文書）からの情報漏えいを抑止・防止し、情報セキュリティ対策および内部統制強化を実現します。

本製品は、金融機関、民間大手を中心に数多くの導入実績を誇る「SkyAgent SecurePrint」をリニューアル強化したものです。

### ▼システム概念図



## SkyAgent SecurePrint Ex. の4大特長

### ① プリントログ／イメージログ

「誰が、いつ、何を、どこから、何部」印刷したかをログとして記録・保存するとともに、文字やレイアウトデザインも含めたプリントイメージをPDFで記録・保存します。

プリントログは、印刷者、印刷日時、PC名、ドキュメント名、ページ数といったプリント情報を、管理者が管理画面上から閲覧でき、必要に応じてCSV出力できます。

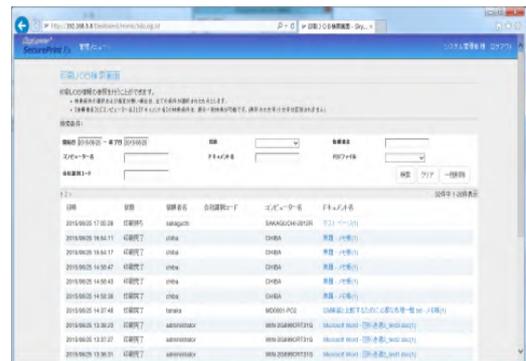
PDFイメージログは、文字やレイアウトデザインも含めた印刷イメージを、印刷と並行処理でPDFで記録・保存します。

PDFで保存することで、任意ワードでの文書内全文検索が可能となり、定期的な不正チェックや、万が一情報が漏えいした際の追跡調査を容易かつスピーディーに行えます。

PDFは画像ファイルと比較してファイルサイズが小さく、解像度を落として保存するので、ストレージを圧迫することなく長期間のログ保存に有効です。

プリントイメージをPDFで記録・保存するのは「SkyAgent SecurePrint Ex.」だけです。

▼PDF ログ全文検索



### ② 地紋情報を強制挿入

プリント出力した紙文書の指定位置にユーザ名、日時等の地紋(ID)情報を強制挿入することで、セキュリティ意識を高めると同時に不正持ち出し等を心理的に抑止します。

### ③ 認証印刷・どこでも印刷

認証印刷機能を追加すれば、社員証、入退室カード、交通系ICカード等による個人認証後に印刷を開始するため、確実に印刷者本人に受け渡され、印刷物の放置・混在・のぞき見や取り間違いを防止します。

ネットワークにつながっていれば、離れたフロアや拠点に設置しているどの複合機、プリンタからでも受け取りができ、待ち時間をなくして利便性を向上します。

### ③ マルチベンダプリンタ対応

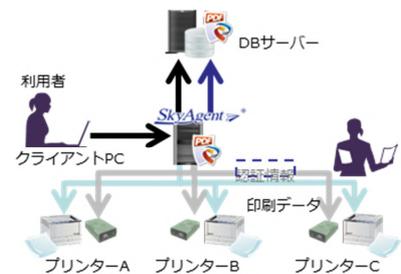
国内で販売しているすべてのメーカーの複合機、プリンタに対応しており、既設のプリント環境をそのままご利用いただけます。

PDF 専門メーカーであるスカイコムが、PDFで培った高度な技術によって、マルチベンダプリンタ環境での「どこでも印刷」を実現しています。

▼地紋(ID)情報の強制挿入



▼どこでも認証印刷



## SkyAgent® SecurePrint Ex. の主な機能

<p>サーバー印刷機能</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● プリンター指定印刷</li> <li>● プリンター指定認証印刷</li> <li>● ID 印刷承認解除</li> <li>● どこでも認証印刷</li> <li>● 複合機画面連携</li> <li>● 背景地紋 (ID) 固定印刷 / 選択印刷</li> <li>● 背景地紋 (ID) 選択印刷ななめ透かし</li> <li>● TASK 連携印刷</li> <li>● AP 指定直接印刷 (認証なし)</li> </ul>
<p>クライアント印刷機能</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● ジョブスプール</li> <li>● スプール済み印刷ジョブ削除</li> <li>● 利用者 ID レジストリ指定</li> <li>● 利用者 ID 手動設定</li> <li>● クライアント直接印刷 (認証なし)</li> <li>● XenApp (AP 公開型) 対応</li> <li>● 印刷プレビュー機能</li> <li>● 利用者 ID 設定プラグイン           <ul style="list-style-type: none"> <li>・利用者 ID レジストリ指定 / ポップアップ設定 / NFC 機器設定</li> </ul> </li> </ul>
<p>管理機能</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 印刷ジャーナルログ CSV 出力</li> <li>● PDF ログ全文検索</li> <li>● ユーザ CS 登録機能 (全ユーザー / 部門)</li> <li>● 保存期間対象外のログ削除</li> <li>● 会社識別コードの表示</li> <li>● 会社識別コードの名称変更</li> <li>● 管理者機能使用範囲設定</li> <li>● マイナンバー対応</li> <li>● MFP カウンタ集計 (印刷 / コピー / スキャナー / FAX)</li> <li>● カウンタ上限管理機能</li> <li>● 大量印刷アラート</li> <li>● 時間外印刷アラート</li> <li>● 指定文字列印刷アラート</li> <li>● レポート機能</li> </ul>

● 標準システム機能    ● オプションシステム機能    ● プラグイン機能

## SkyAgent➤ SecurePrint Ex. の導入メリット

「SkyAgent SecurePrint Ex.」を導入することで、プリント出力した紙文書からの情報漏えいを抑止・防止し、情報セキュリティ対策および内部統制強化を実現するとともに、用紙やトナー、管理費を節約してプリンティングコストを削減できます。

### 情報セキュリティ対策 および内部統制強化

#### 情報漏えい抑止・防止 (個人情報・秘密保護)

- プリント情報のログ収集・管理／検閲／監査  
ジャーナルログとPDFイメージログのWログ記録・保存
- 印刷物への地紋(ID)情報強制挿入
- ICカードによる認証印刷



### プリンティング コスト削減

#### 用紙／トナー節約、管理費削減

- プリントミスや私用印刷などの低減
- 印刷ルールの一括設定(白黒／2in1／両面など)
- 複合機やプリンタ台数の削減／集約

## プリントイメージをPDFで記録・保存するのは 「SkyAgent SecurePrint Ex.」だけ！



複数のファイル(=PDFイメージ)から、特定の文字列を検索可能(全文検索)

定期チェックや不正発覚時の  
追跡調査が容易に行えます。



スカイコム独自のPDFテクノロジーを  
駆使した、ファイルサイズの軽量化

データ容量を気にせずに長期間  
安全に保存することができます。

## 株式会社スカイコムについて

- 社名 : 株式会社スカイコム
- 設立 : 1997年6月
- 資本金 : 1億円
- 代表者 : 代表取締役社長 川橋 郁夫
- 所在地 : 東京都台東区台東1丁目38番9号 イトーピア清洲橋通ビル4階
- ホームページ : <http://www.skycom.jp>

**株式会社スカイコムは、PDFにおけるすべての要素技術を自社技術で保有する、国産PDF専門メーカーです。**

当社は『安全・安心な電子文書社会の実現に貢献』をスローガンに1997年6月に創業しました。

2003年から開発、販売を開始した100%国産PDFソフト「SkyPDF」は、高速・高圧縮・改ざん防止や暗号化による安全性に優れたPDFソフトウェアとして、企業や官公庁・自治体の高い評価を得、厳しい選定基準をクリアし多数導入頂いております。当社は電子文書の世界標準フォーマット「PDF」をコアに、セキュアなペーパーレス化促進のため、電子ファイルの作成・編集・閲覧・印刷・情報共有に至る電子文書関連製品を提供しています。

### 【本リリースに関するお問い合わせ】

株式会社スカイコム 営業本部 営業推進部 広報 東(あずま)、高橋

TEL: 03-5807-6011 FAX: 03-5807-6018

Email: [pr@skycom.jp](mailto:pr@skycom.jp)

本製品の詳細は、以下製品ページをご覧ください。

[http://www.skycom.jp/product/skyagent/secure\\_print.php](http://www.skycom.jp/product/skyagent/secure_print.php)

©2015 SKYCOM Corporation., All Rights reserved. SKYCOM

SKYCOM ロゴ、SkyPDF および SkyPDF ロゴ、SkyAgent および SkyAgent ロゴ、空および空ロゴは、日本国ならびにその他の国における登録商標または商標です。その他、本文中に記載されている会社名、製品名は、各社の登録商標または商標です。