

JFEシステムズ株式会社様

どこでも認証印刷機能でプリンタを25台⇒5台に集約

情報漏洩対策ソリューションの導入のため、様々な製品を調査・検討した結果、「情報漏洩強化」を実践しながら、「印刷コスト削減」を実現可能な「ザ関所」の導入を決定した。

2009年4月より本格稼働

■ 導入の背景

マルチベンダー環境で、セキュリティ強化と印刷コスト削減の両立を

以前より社員証にICカードを使用していたが、新たに印刷物の情報漏洩対策として、セキュリティ強化を実現するソリューションを調査していた。当初は複合機メーカーによる認証印刷を検討していたが、複数のメーカーの複合機が導入されていたため、いずれのシステムにも一元管理に課題があった。

一方で本社における月間印刷枚数を調査した結果、社内文書の印刷枚数増加と、多数の複合機とプリンタの保有により、印刷コストが嵩んでいたことがわかった。導入にあたっては、この2つの大きな課題を、同時に解決できる必要があった。

■ 導入の決め手

印刷設定の一元化も可能、ザ関所の「コスト削減のための仕組み」

特に決め手となったのは、投資コストを抑えつつ印刷コストを削減するための、ザ関所ならではの機能である。

- 1 仮想ドライバーによる印刷設定の一元化とタッチパネルでの印刷ジョブの削除
▶ モノクロ/両面をデフォルト設定にし、印刷ジョブの削除により不要な印刷を排除できる
- 2 マルチベンダー対応で、ICカードも既存の社員証を利用、現環境を有効活用
▶ 複合機メーカー/機種問わず、既存の環境へアドオン、ICカードも従来通り活用できる
- 3 どこでもプリント機能によるプリンタ台数の削減
▶ 机上のOAプリンタを全て排除、複合機1台あたりの稼働率を上げ、管理コストも削減できる



実際のザ関所設置後の複合機
空いている複合機を積極的に活用できる

■ 導入効果

放置プリント:0枚 印刷コスト:30%削減の実現へ向けて

導入後、すぐに顕著な効果が表れたのは、以下の3点。今後も継続して効果測定をおこなっていく予定である。

- 効果1 **プリンタ台数の大幅削減 (25台→5台)**
- ▶ どこでもプリントにより、空いている複合機を積極的に活用している。結果1台あたりの稼働率が向上し、プリンタを全面的に撤廃。
 - ▶ 台数は減ったが、空いているプリンタを使えるため、印刷待ちなどのストレスから解放された。
 - ▶ オフィスのスペース効率の改善、光熱費(電気代、
- 効果2 **不要なプリントが減少、印刷コストの大幅削減**
- ▶ 社内資料はモノクロ/両面で印刷、必要な時だけタッチパネルでカラー/片面印刷。ミスプリントは自動的に削除される。
- 効果3 **個人認証による機密の確保**
- ▶ ICカード認証により、印刷物の放置や他者の印刷物の紛れ込みが無くなった。高度な機密文書を扱う役員に高評価を得ている。



— 印刷コスト削減とセキュリティ強化を同時実現! —

「ザ関所導入により、ミスプリントが減り、印刷コストが大幅に削減できると同時に、セキュリティ強化が実現できました。」

総務部総務法務グループ 主任部員 (次長)
中原幹郎 様

JFEシステムズ株式会社様

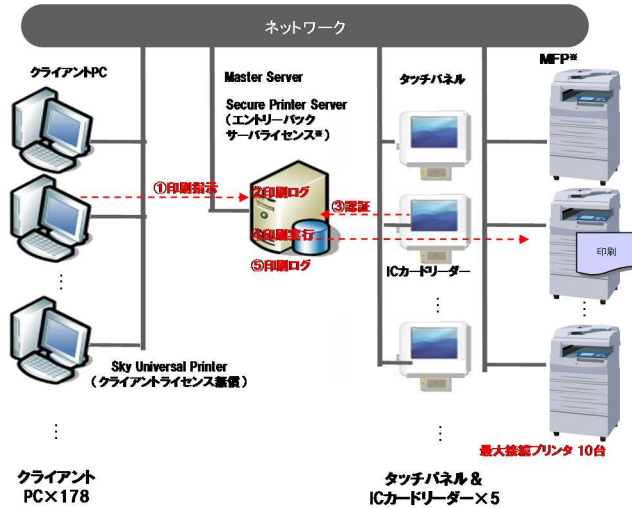
■ システム構成

導入システム

- ザ関所: エントリーパック
- タッチパネル/ICカードリーダー × 5
- サーバH/W × 1台

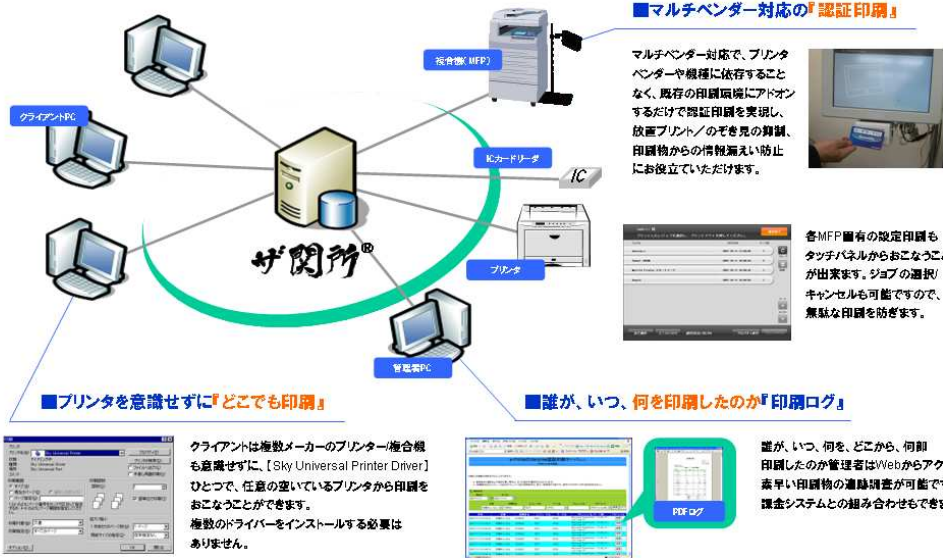
導入場所

JFEシステムズ株式会社様
本社フロア



■ ザ関所特長

—マルチベンダ対応・どこでも認証・セキュアプリントシステム—



会社概要

JFEシステムズ株式会社
<http://www.jfe-systems.com>

設立 1983年

事業内容

JFEスチールグループの情報システム開発会社。高い技術力を誇り、製造・流通・金融・食品業向けの各種業務アプリケーション開発、ソリューション構築を主力商品としている

セキュアプリントシステム SkyAgent Secure Print

“ITコスト削減”と
“印刷物による情報漏洩防止”の決定版

どのメーカーの複合機・プリンタでも
ICカード認証で情報漏洩リスクを低減！

- マルチプリンタベンダ対応による導入コスト・運用コストの削減
 - 印刷ログ記録(誰が、いつ、なにを印刷)による情報漏えい抑止
 - 印刷イメージログ(PDF)により情報漏えい発生時の発生源の特定
 - 印刷情報(誰が、いつ)フッター差込み印刷による印刷物の放置防止
 - 既存プリンタ・複合機でもICカード認証プリントを実現
 - ICカードの本人認証によりロケーションフリー印刷を実現
 - 既存のICカード※2(社員証)で認証プリントを実現
- ※2「ザ関所」は、Felica/MifareのICカード仕様に対応しています。

※本文中に記載されている製品名および社名は各社の登録商標または商標です。 ※製品の仕様および価格は、機能向上のため予告なしに変更する場合があります。あらかじめご了承ください。

株式会社スカイコムは自社開発の国産PDFソフトウェア「SkyPDF」を通じて、電子文書及び、電子文書セキュリティのベストソリューションを開発提供しています。

詳細情報は、<http://www.skycom.jp/> をご覧ください。



<http://www.skycom.jp/>

開発

株式会社 スカイコム

本社

〒110-0016 東京都台東区台東1-38-9
イトーピア清洲橋通ビル4F
TEL.03-5807-6011 FAX.03-5807-6018

販売