Shape your future

CEC
Computer Engineering & Consulting

SmartSESAME SecurePrint!

ドキュメントをより手軽に、自由に そしてセキュアに

マルチベンダー
認証印刷システム
導入シェア
No.1

SmartSESAME SecurePrint！は本人のみが印刷文書を手にできることで、紙媒体による情報漏えいを防止する認証プリントの導入実績 No.1 ソリューションです。

マルチメーカー対応のため、今あるプリンター環境にそのまま導入

セキュリティ強化・オフィス改革が実現

IC カードや生体情報で本人認証するだけのシンプル操作。さらに「どこでもプリント」の機能で、オフィスや庁舎内にある複合機やプリンターを選ばず、どこでも印刷することが可能に。マルチメーカー対応のため、今お使いのプリンター環境にそのまま導入でき、圧倒的に投資コストを抑えられます。

導入効果

セキュリティ対策

認証印刷

認証に成功したユーザーのみが出力可能なため、無駄な印刷や混ざりこみといった問題を防止。紙文書の盗難･紛失といった情報漏えいや、放置印刷を防ぐことができます。

複合機の出力ログを管理※1

機種やメーカー問わず複合機の出力ログを、収集することが可能。そのため情報漏えいが起こった場合も迅速に原因を追究することができ、不正の抑止にも効果的です。

※1　オプション　統合ログ

コスト削減

印刷のジョブを後から設定変更

認証するまで印刷物が出力されないため、印刷指示を出した後でもジョブの変更・キャンセルが可能。ミスプリントや放置印刷の防止にも役立ちます。

利用状況の見える化

組織・部門・個人単位で印刷状況の集計が可能なため、印刷情報の可視化や集計分析ができ、コスト意識の向上に貢献します。

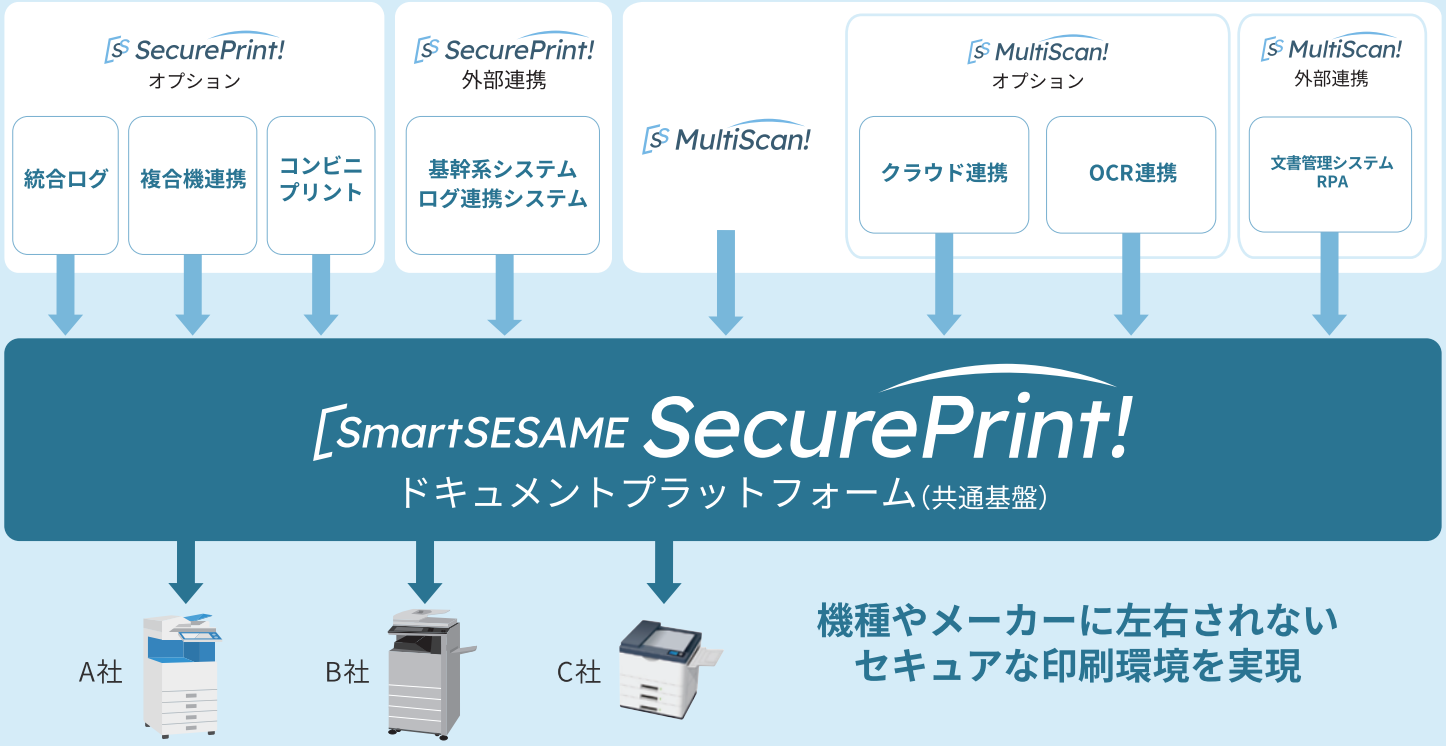
業務効率化

管理のしやすさ

SecurePrint！専用ドライバー１つあれば、場所を問わずどこのプリンター･複合機でも印刷が可能なため、拠点ごとに面倒なドライバー設定をする必要がありません。
さらに、プリンター･複合機の追加、変更時でもドライバーのメンテナンスが不要になり、PC管理者の負荷削減に貢献します。

認証基盤としてのSmartSESAME

メーカーに左右されずに、印刷環境を SecurePrint！の共通基盤構築で実現できます。
オプションや MultiScan！といった必要な拡張機能を選択し、カスタマイズすることができるため、最適な認証印刷環境を構築することが可能。
複合機のリプレースなどや故障といったメーカー変更が発生しても、共通基盤はそのまま利用することができるため、運用面の業務効率化にも大きく貢献します。



**機種やメーカーに左右されない
セキュアな印刷環境を実現**

※SecurePrint ！と MultiScan ！の外部連携については、別途お問い合わせください。

SmartSESAME SecurePrint!

導入パターン

SecurePrint!

メーカーや機種、拠点、フロアを問わず、さらにコンビニでも、どこでもプリント

認証印刷機能

認証リーダー

- **液晶なしICカードリーダー**
  HUB機能付き
  ICカードをかざすとすぐに出力
- **液晶付きICカードリーダー**
  ICカード認証後に
  ジョブ選択できる
- **生体用リーダー**
  各種生体情報に対応
- **複合機連携**
  複合機メーカー純正の
  ICカード認証機能と連携

印刷方式

- **ログのみプリント**
  ICカードによる認証印刷は行わず、プリンターの出力結果ログのみ取得
- **ここからプリント**
  メーカー純正プリンタードライバーの機能が100%利用できる
- **どこでもプリント**
  メーカー問わずどの複合機・プリンターからも出力できる

  ここからプリント・どこでもプリントは併用可能です。
- **そこからプリント**
  同一メーカー・同一機種であればメーカー純正プリンタードライバーの機能が100%利用可能な「どこプリ」ができる
  ※共有プリンターサーバー利用時のみご提供可能

クライアントエージェント

- **エージェントあり**
  ・クライアントPCへのソフトウェアインストール必須
  ・セキュリティ、利便性がより高くなる
- **エージェントなし**
  ・クライアントPCへのソフトウェアインストールが不要
  ・共有プリンターサーバーにエージェントをインストール
  ※「どこでもプリント」は利用不可

ログ管理機能

※「SecurePrint！」には、プリントログ管理機能が含まれています。

プリント(※) | コピー | ファックス | スキャン

オプション **統合ログ**（M's eye） 各メーカー複合機のジョブログを収集し一元管理

ユーザー情報連携方式

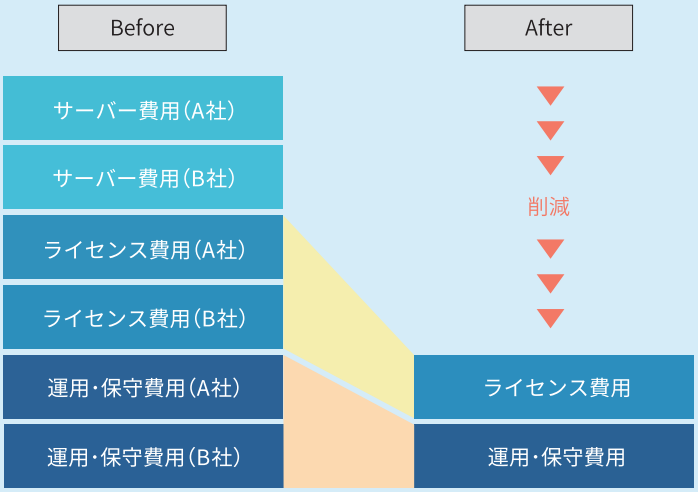
Active Directory 自動連携 | CSV一括登録 | ID管理システム自動連携

オプション

独自機能 統合ログ

複合機のジョブログを収集・一元管理

複合機メーカーごとに異なるフォーマットを持ったログを、簡単に一つに集約することが可能です。ログデータの収集、統合、分析、さらに費用の分配などにかかる作業時間や、コストを大幅に削減できます。さらにSecurePrint！標準のサーバー構成だけで導入できるため、初期投資が大幅に抑えられます。



独自機能 複合機連携

操作パネル上で印刷設定の変更が可能

メーカー純正の複合機パネルを利用し、メーカーが異なってもすべて同一のような操作感で、部数・カラー／モノクロ・ホチキス留めといった各種印刷設定を変更することができます。
メーカー純正のICカード個人認証システムと連携することで、印刷だけでなくコピー、スキャンなども対応可能になり、メーカー純正のICカードリーダー１台で完結できます。

コンビニプリント

社内資料をコンビニでセキュアに印刷

資料を近くのコンビニエンスストアのマルチコピー機から印刷ができ、場所や時間を選ばず簡単に利用することができます。

事例

横浜市役所様

導入ポイント / 導入効果

1	2
庁舎内のどの複合機からでも、いつでも印刷可能を実現	ICカードで認証することにより、強固なセキュリティを担保

新庁舎での場所を選ばない働き方に合わせた印刷基盤をSecurePrint！で構築。メーカーや機種に依存しないマルチメーカーの印刷基盤は、新庁舎に合致した印刷環境だと感じました。

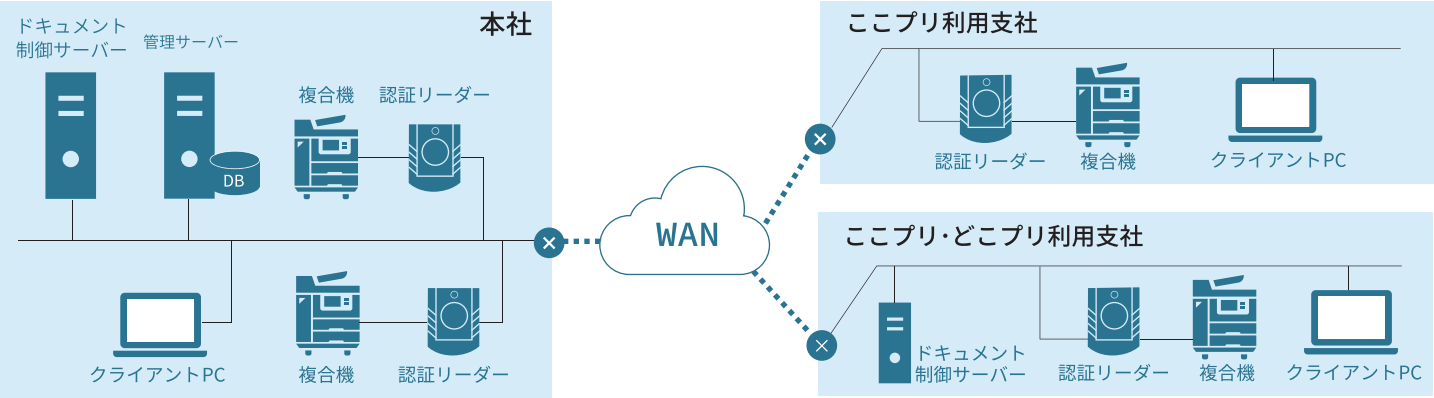
九州電力様

導入ポイント / 導入効果

1	2
プリンター・複合機の使用状況の「見える化」を実現	メーカー問わず、プリンター・複合機の最適コスト・機能、機器の選択が可能に

SecurePrint！を印刷基盤としているため、メーカーにかかわらず、調達時の最適な機能、機器の選択が可能になりました。メーカー純正プリンタードライバーを使用して印刷する「ここからプリント」と、SecurePrint！専用ドライバーで印刷する「どこでもプリント」を選択して印刷できることは、ユーザーの利便性向上に役立っています。

システム構成



動作環境

サーバー OS	Microsoft Windows Server 2012 Standard / Datacenter (64bit) Microsoft Windows Server 2012 R2 Standard / Datacenter (64bit) Microsoft Windows Server 2016 Standard / Datacenter (64bit) Microsoft Windows Server 2019 Standard / Datacenter (64bit) Microsoft Windows Server 2022 Standard / Datacenter (64bit) ※複合機連携、統合ログなどのオプション構成によっては非対応の場合がありますのでお問い合わせください。	データベース	Microsoft SQL Server 2012 Microsoft SQL Server 2014 Microsoft SQL Server 2016 Microsoft SQL Server 2017 Microsoft SQL Server 2019
クライアント OS	Microsoft Windows 8.1 Pro / Enterprise（32 / 64bit） Microsoft Windows 10 Pro / Enterprise（32 / 64bit） Microsoft Windows 11 Pro / Enterprise（64bit） Microsoft Windows Server 2012 Standard / Datacenter (64bit) Microsoft Windows Server 2012 R2 Standard / Datacenter (64bit) Microsoft Windows Server 2016 Standard / Datacenter (64bit) Microsoft Windows Server 2019 Standard / Datacenter（64bit） Microsoft Windows Server 2022 Standard / Datacenter（64bit） ChromeOS ChromeOS Flex	IC カード	●Sony 社規格 FeliCa[ユーザーエリア（セキュリティ領域除く）、IDm] ●NXP セミコンダクタ社規格 MIFARE Standard 1K/4K[ユーザーエリア、UID] ●NTT コミュニケーションズ社規格 eLWISE[.comID]（※液晶無しのみ） ※その他カードについてはお問い合わせください。 ※複合機連携時は、複合機が対応している IC カードが対象となります。

※共有プリンターサーバーの動作環境については、お問い合わせください。

お問い合わせ

CEC 株式会社シーイーシー
Computer Engineering & Consulting

〒150-0022　東京都渋谷区恵比寿南1-5-5　JR恵比寿ビル
TEL：03-5789-2442 FAX：03-5789-2585
Email：marketing@cec-ltd.co.jp
URL：https://www.cec-ltd.co.jp/

販売代理店

202309-004-034CI