

ReleaseNote – SkyAgent SecurePrint Ex. –

更新日: 2025年10月14日
株式会社スカイコム

製品バージョン	分類	内容	日付
1.0.9.1	変更	■機能追加/性能改善 指静脈認証印刷に関する各種要望対応 ■不具合対応 ① 印刷ジョブ一覧表示改訂 → Windows10で印刷ジョブ一覧を開く際に規定のブラウザ以外で表示される点を修正 ② 縦書きで正常に印刷できない以下のフォントは画像化して印刷するように処理を変更 HGP創英角ゴシックUB、HGP創英角ポップ体、HGP創英プレスエ、HGP教科書体、HGP明朝B、HGP明朝E、HGP行書体、HGPゴシックE、HGPゴシックM、UD デジタル 教科書体 N-B、UD デジタル 教科書体 N-R、UD デジタル 教科書体 NK-B、UD デジタル 教科書体 NK-R、UD デジタル 教科書体 NP-B、UD デジタル 教科書体 NP-R	2018/12/28
1.0.10.0	変更	■機能追加・機能改善 ①管理者所属制限機能 管理画面(Dashboard)で管理者の閲覧できる範囲を所属単位で制限する機能を追加 ②MFPログダウンロードツール MFPログをダウンロードするツールの追加 ■不具合対応 ①A3で印刷した印刷ジョブを複合機連携で設定変更すると、A4で出力される不具合の対策 ②コニカミノルタMFP連携画面におけるジョブ選択用のチェックボックスのサイズがを拡大し、操作性を向上 ③クライアントドライバ アンインストール処理の改善 すかし印刷承認解除機能を利用する環境の場合、アンインストール時に、C:\¥SKYCOM¥SkyAgentSecurePrint配下にReason.txtが残存し、フォルダが残る課題対応	2019/02/28
1.0.10.1	変更	■不具合対応 ①特定のExcelファイルを印刷すると、別のユーザーアカウントで印刷が行われる場合がある点の改善	2019/03/14
1.0.11.0	変更	■機能追加・機能改善 ①クライアントドライバの設定画面上のプリンタリスト一覧の表示順を降順・昇順のいずれかで表示する機能に対応 ■不具合対応 ①Win10環境でメモ帳印刷時、ハングアップする場合がある事象の改善	2019/05/17
1.0.11.3	変更	■不具合対応 ①クライアント端末上のキャッシュファイルである「GDInfo. Ini」ファイルのサイズが肥大していくことに対して、指定サイズを超えた場合削除する処理を追加	2019/06/24
1.0.11.6	変更	■不具合対応 ①カードリーダー認証で、東芝複合機を指定して印刷実施した際、印刷設定の一部が反映されない件の対策	2019/09/18

1.0.11.7	変更	■不具合対応 ①「どこでも印刷」を使用して、カードリーダ認証にて東芝製複合機へ印刷実施した場合、クライアントで指定した部数が有効とならない不具合の修正	2019/10/24
1.0.12.0	変更	■機能追加・機能改善 指静脈認証印刷に関して以下対応 ①指静脈認証アプリケーション(BIOWin)において、ID・パスワード入力での認証を行う機能追加 ②AD(LDAPサーバー)連携機能対応 ③指静脈認証アプリケーション(BIOWin)において、ユーザー認証方式変更(グループ内の認証対応) ④印刷ジョブ名へのユーザーID付与対応 ⑤指静脈認証アプリケーション(BIOWin)において、プリンター一覧の表示変更 ■不具合対応 ①複合機連携による印刷時、アプリケーションエラーが発生する事象の対策 ②認証なし印刷でDBサーバーにアクセスできない場合印刷できない点を改善	2019/07/31
1.0.12.1	変更	■機能追加・機能改善 ①LDAP認証エラー時のメッセージ表示対応 ②指静脈認証アプリケーション(BIOWin)にて認証画面へ復帰時、画面上の設定をデフォルトの状態へ戻すように修正	2019/11/08
1.0.13.0	変更	■機能追加 ①ジョブ一覧画面へのサーバーID表示対応 ■不具合対応 ①2GByte越えのスプールファイルの印刷対応 ②クライアントで指定したユーザー定義サイズが保持されない場合がある点の改善 ③管理画面(Dashboard)からのユーザー登録時、所属の選択情報が次のユーザー入力時に残る点の改善 ④IE保護モードでの印刷ができない環境への対応 ⑤ユーザー自動登録に失敗し続けると、USER_MSTのUserIdがオーバーフローし、ユーザー登録が行えなくなる点の改善	2020/03/02
1.0.13.3	変更	■機能追加・機能改善 ①共有プリンタアクセス高速化のためのツールSkyPrnAccel.exe追加 ■不具合対応 ①Dashboardで所属情報を表示する際、所属数が大量にあるとエラーとなる現象に対応 ②Dashboardからの印刷ジャーナル出力時、Dashbord上での「所属コード」の表示名が「所属コード」以外の場合、出力された印刷ジャーナルの「所属コード」列が空白となる不具合に対応	2020/05/15
1.0.13.1	変更	■機能追加・機能改善 V1.0.13.1への機能追加・改善 ①クライアントドライバの画面に部門IDを追加。印刷時にプリンタへ送信する「ジョブ名」に「部門ID」を付与する。 ②指静脈認証アプリケーション(BIOWin)画面に会社名・製品名を追加(任意の画像を配置する機能)	2020/04/10
1.0.13.2	変更	■機能追加・機能改善 ①外字のフォント転送印刷対応	2020/04/30
1.0.13.4	変更	■機能追加・機能改善 指静脈認証アプリケーション(BIOWin)にてロゴ画面を解像度に依存せずに左上に表示させる様に改修	2020/05/15

1.0.14.0	変更	■環境対応 ①Server2019/Office2019対応 ■機能改善 ①MFPView.dll PSLAD64.dll更新 →Xerox社のプリンタ設定変更モジュールの更新 ②GetCounterFx ライブラリ入替え →Xerox社のMFPカウンタ修正モジュールの更新 ■不具合対応 ①認証IDポップアップ入力機能を使用した際、ダイアログが印刷元アプリの背面に隠れる点の対応 ②マルチテナントモード時の管理者登録更新でシステムエラーが発生する不具合修正 ③TenantServiceのテーブル作成用スクリプトにACCOUNT_CP_MST.sql追加	2020/08/31
1.0.13.5	変更	■機能改善 SkyPrnAccel.exe改訂 ①以下の動作モード追加(並列動作によるシステム負荷軽減対策) ・デフォルトプリンタを最初にCreateICする。 ・基本はシーケンシャルに動作 ・CreateICに時間が掛かるプリンタがある場合のみ、別のスレッドでCreateICを実施する。 ・タスクトレイアイコン上に表示されるメッセージを変更。	2020/10/23
1.0.15.0	変更	■環境対応 ①SQL Server 2019対応 ■機能追加・改善 ①マイナンバーカードによる認証印刷対応(CDNカードリーダ認証) ②サーバー状況監視ツール機能追加(ディレクトリ情報収集・Exeバージョン・各種設定ファイル取得) ③SkyAgentサーバー設定ツール機能改善(ツールで設定する内容の拡充・暗号化対応) ④監視DBを標準の構成から削除(調査時のみ利用するように変更) ⑤Wordのレイアウト設定の用紙トレイ設定にて「手差しトレイ」を利用可能とする対応。 ⑥クライアント印刷時、クライアントPC上の共有プリンターをクライアントプリンターリストに列挙しないよう変更 ⑦Startup.exe(ユーザーログオン時に動作するプログラム)の処理高速化 ■不具合対応 ①SkyAgentサーバーが全て接続出来無い状態になったあとにクライアント印刷モードに移行した場合、サーバー印刷に復帰しない課題対応	2020/12/28
1.0.15.1	変更	■機能追加・機能改善 ①Excel複数シート印刷時、シート毎に別々のプリンタへ印刷される事象の改善 ■マニュアル改訂 ①MFPログ集計機能のサポート機種からXerox機およびCanon機を削除(XeroxおよびCanonから提供を受けているログ集計用のSDKのサポートが終了するため)。	2021/03/31

1.0.16.0	変更	■環境対応 ①Edge (Chromium版) 対応 ■機能追加・機能改善 ①クライアントから送信されるスプールデータの状態のチェック機能強化 ・印刷データサイズ上限チェック ・PDFデータサイズ上限チェック ・印刷データ情報過不足チェック ■不具合対応 ①Webアプリケーション起動時にイベントログにエラー(イベントID:3)が記録される件の対策 ②2020年10月のKB適用により、Chrome, EdgeにてMFPViewを表示した場合と、複合機からMFP連携にてジョブ一覧画面を表示した場合に、ERR_TOO_MANY_REDIRECTが表示され機能が使用できなくなる件の対策 ③マイナンバー墨消し機能にて、サイズの大きいPDFサイズの墨消しに失敗する件の対策	2021/07/16
1.0.16.1	変更	■不具合対応 ①PDFログ作成時、MTドライバでアクセスバイオレーションが発生しPDFログが作成されない問題への対応 ②ドライバのモジュールがシステムから解放される際に、エラーが発生する場合がある問題の修正	2021/08/05
1.0.16.2	変更	■不具合対応 ①PDFログ作成時、MTドライバでアクセスバイオレーションが発生しPDFログが作成されない問題への対応	2021/09/17
1.0.17.0	変更	■機能追加・機能改善 ①管理画面(Dashboard)において、CSVファイルによる管理者ダウンロード・アップロード機能対応 ②CSVファイルによる管理者ダウンロード・アップロードツール追加(CsvToAdmin.exe) ③サーバー死活確認ツール(SPExHealthCheck.exe)追加 ④管理画面(Dashboard)において、管理者編集権限を持つ管理者による他の管理者のパスワード変更機能追加 ⑤ジャーナルログダウンロード処理の高速化 ■不具合修正 ①マイナンバー墨消し機能で、正常に墨消しが行われない、墨消し処理に時間がかかる事象の改善	2021/10/22

1.0.17.2	変更	■不具合修正 ①クライアントでの印刷データを圧縮するためのライブラリをdotNetZipライブラリからdotNetFrameworkのZipFileクラスに変更	2022/03/18
1.0.18.0	変更	■環境対応 ①クライアント:Win11対応(UWPアプリ除く) ②サーバー:Windows Server 2022対応 ③Office2021対応 ■機能追加・機能改善 ①個人番号墨消し処理監視機能対応 ②スプールデータサイズによる印刷制限機能 ③クライアント・サーバーフォントバージョン不一致対応 ④Emfデータ不正による印刷不良抑止 ⑤マルチテナント環境におけるCsvToAdmin対応 ⑥監視者所属情報により印刷・認証ジャーナル情報をフィルタして出力する機能に対応 ■不具合修正 ①認証無し印刷時、背景地紋に印刷番号を出力する設定の場合、DBデッドロックによる印刷遅延、印刷エラーが発生する件の対策 ②レジストリ 「HKEY_LOCAL_MACHINE¥SOFTWARE¥Microsoft¥Windows NT¥CurrentVersion¥Fonts」にフルパスで、フォントファイルが登録されている場合、アプリケーションエラーが発生し、印刷が行えない場合がある件の対策	2022/11/18
1.0.18.1	機能追加	■機能追加・機能改善 ①サーバー死活確認ツール(SPExHealthCheck.exe)に、SkyAgentサーバーにインストールされている全サービスについての死活確認、及び回復を行う機能を追加	2022/12/16
1.0.19.0	変更	■環境対応 ①SQL Server 2022対応 ■機能追加・機能改善 ①障害時クライアント印刷自動切り替え機能の死活確認時、ICMPプロトコルで確認するモード追加 ②富士フイルムMFPカウンター集計機能対応 ■不具合修正 ①複数ジョブ印刷時、一部の印刷ジョブが他の印刷ジョブの一時ファイルを不正に削除した結果、印刷エラーが発生する場合がある件の対応 ②シンボルファイルをフォント転送する場合、文字化けが発生する件の対応 ③印刷ジャーナルダウンロード時、データベースのブロッキングにより印刷ジャーナルの追加ができず、印刷遅延が発生する場合がある不具合の修正	2024/01/29

1.0.19.1	変更	■機能改善 ①Excel起動時に時間がかかる問題の修正(特定のプリンターメーカー製プリンタードライバー) ※パッチモジュール(skyagentuni.dll,skyagentuniui.dll)	2024/12/24
1.0.20.0	変更	■新規機能 ①Windows Server 2025対応、Office2024対応、.net Framework 更新(クライアント) ②PSLAD最新バージョン適用 ③MTドライババージョンアップ(Ver.8.3.0) ■不具合修正 ①サーバー印刷時、フォントのロード処理で不必要なERRORログが出力されている点の改善 ②一部のフォントで印刷時にデータ転送アプリがクラッシュして印刷できない問題の改善	2025/10/14