

Ridoc IO Gate

Printing Solution
Red Hat® Linux® 対応版

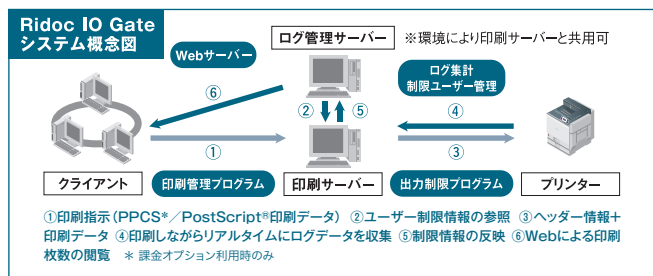
ネットワークプリンターの運用。 こんなお悩みありませんか？

「とにかく印刷枚数が多く、プリント経費の削減が進まない。」
「機密性の高い重要文書の安全性を、もっと高めたい。」
「管理に手間がかかり過ぎ、他の業務に支障をきたしている。」

Red Hat Linuxに対応したRidoc IO Gateが、さまざまな課題を鮮やかに解決します！

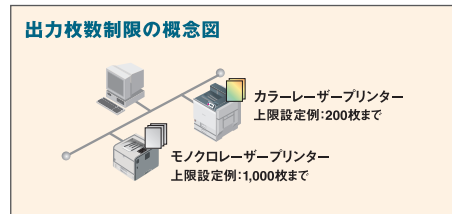
印刷枚数をリアルタイムに管理・制限。 運用コスト削減を強力にサポートします。

印刷量の増加やトラブル時の負担増加など、
ネットワークプリンターを運用するうえでの問題をいかに解決するか。
「Ridoc IO Gate」は、印刷枚数上限の設定などにより、
運用コストと管理負担の削減に大きく貢献する
統合プリント管理システムです。



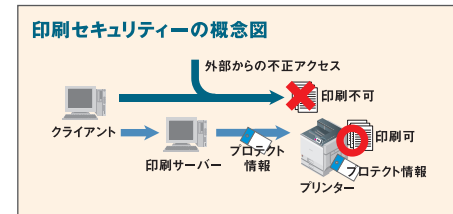
その1 印刷枚数制限で TCO最適化

印刷ログデータをリアルタイムに収集し、ユーザー（学生）個々に許可された印刷枚数の上限を超えた場合、印刷中でも出力制限プログラムで印刷を制限します。さらに、印刷料金をユーザーに負担してもらう課金システムの構築も可能です。（オプション）



その2 きめ細かな管理で セキュリティーを向上

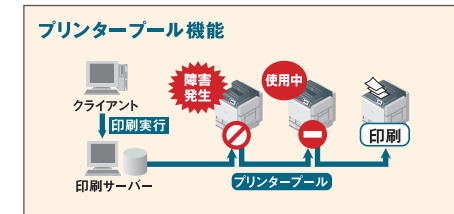
プロテクト情報付加により、正しい印刷経路を経由したデータのための印刷が可能。不正アクセスを制限し、確実にログを取得できます。また、印刷データをサーバーへスプールし、プリンター側の操作端末で印刷指示を行うオンデマンド印刷にも対応（オプション）。印刷物の取り忘れ、取り間違いを防ぎます。



その3 簡単操作で 管理者負担軽減

リアルタイムにプリンター状況を把握しているため、印刷中にエラーが発生した場合には、すぐにポップアップ*やメールで告知します。同一教室内のプリンターをグループ化し、プリンターの使用状況やエラー状況によって自動で振り分け選択する「プリンタープール」機能も搭載しています。

*クライアントがWindows®OSの場合



多彩な機能が、あらゆる角度から課題を解決します。

印刷枚数制限

TCO最適化

- ユーザー/ユーザーグループ/月/年度/カラー・モノクロ別など、きめ細やかな上限設定が可能。
- 一定時間内の同一文書の印刷ジョブを自動的に削除する「重複印刷防止機能」。
- 印刷ミスによる大量出力の無駄をなくす「1ジョブ印刷制限」。
- 印刷枚数/累計枚数をユーザーに告知する「出力枚数告知」。

きめ細やかな管理

印刷セキュリティー

- IPアドレスのアクセスコントロールマスクによる「ネットワークアクセス制限」。
- 通常電源投入時のプリンター操作パネルの無効化を設定可能。
- 印刷物にユーザー名、出力日時などを印刷し、取り間違えや取り忘れを防止する「フッター印刷機能」。

簡単操作

管理者負担軽減

- Webブラウザーを利用した、分かりやすい管理者ページをご用意。
- クライアント側はプリンタードライバーの導入のみで印刷管理が可能。特別なソフトウェアや設定は不要。
- 授業中は印刷制限しない、夜間や休日などはプリントアウトを禁止するという運用も、スケジューラー機能で簡単モード切替。
- Webブラウザーから指定された印刷ログを集計対象から除外することが可能。

商品価格表 (消費税別)

商品名	品種コード	標準価格	備考
Ridoc IO Gate R 基本パッケージ V4	302445	500,000円	基本ソフト本体。1サーバー+5プリンター分のライセンス付属。
Ridoc IO Gate 追加ライセンス(1サーバー)	307839	400,000円	サーバーを複数設置する場合に必要。ライセンス契約書付属*。
Ridoc IO Gate R オンデマンド印刷オプション	302439	50,000円	オンデマンド印刷用ソフト(操作端末用ソフト含)。ライセンス契約書付属。
Ridoc IO Gate R 課金印刷オプション	302440	100,000円	課金印刷用ソフト(操作端末用ソフト含)。ライセンス契約書付属。
Ridoc IO Gate W 追加ライセンス(1プリンター)	302216	20,000円	1プリンター分のライセンス契約書*
Ridoc IO Gate W 追加ライセンス(10プリンター)	302217	100,000円	10プリンター分のライセンス契約書*
Ridoc IO Gate W 追加ライセンス(20プリンター)	302218	150,000円	20プリンター分のライセンス契約書*
Ridoc IO Gate W 追加ライセンス(30プリンター)	302219	200,000円	30プリンター分のライセンス契約書*
Ridoc IO Gate W 追加ライセンス(50プリンター)	302220	300,000円	50プリンター分のライセンス契約書*
Ridoc IO Gate W オンデマンド端末ライセンス(1ライセンス)	302221	20,000円	オンデマンド用操作端末1台分のライセンス契約書*
Ridoc IO Gate W オンデマンド端末ライセンス(10ライセンス)	302222	100,000円	オンデマンド用操作端末10台分のライセンス契約書*
Ridoc IO Gate W オンデマンド端末ライセンス(20ライセンス)	302223	150,000円	オンデマンド用操作端末20台分のライセンス契約書*
Ridoc IO Gate W オンデマンド端末ライセンス(30ライセンス)	302224	200,000円	オンデマンド用操作端末30台分のライセンス契約書*
Ridoc IO Gate W オンデマンド端末ライセンス(50ライセンス)	302225	300,000円	オンデマンド用操作端末50台分のライセンス契約書*
Ridoc IO Gate W 課金端末ライセンス(1ライセンス)	302226	40,000円	課金用操作端末1台分のライセンス契約書*
Ridoc IO Gate W 課金端末ライセンス(10ライセンス)	302227	200,000円	課金用操作端末10台分のライセンス契約書*
Ridoc IO Gate W 課金端末ライセンス(20ライセンス)	302228	300,000円	課金用操作端末20台分のライセンス契約書*
Ridoc IO Gate W 課金端末ライセンス(30ライセンス)	302229	400,000円	課金用操作端末30台分のライセンス契約書*
Ridoc IO Gate W 課金端末ライセンス(50ライセンス)	302230	600,000円	課金用操作端末50台分のライセンス契約書*
Ridoc IO Gate R アップグレード	302441	100,000円	Ridoc IO Gate Red Hat® Linux®版V3.6およびOracle® Solaris®版V2.x/V3.xからのアップグレード用ソフトウェア。オンデマンド印刷オプション/課金印刷オプションの各ソフトウェアを含む。

*インストールメディア、使用説明書は含まれておりません。

機能一覧表

機能	機能内容
システム概要	ユーザー認証*1 LDAPv3 / NIS プリンター接続方法 LPR / Samba / IPP
プリンター管理	ログ取得項目*2 ユーザー名、印刷時刻、印刷枚数、両面情報、カラー情報等
	通知内容 出力枚数/累計枚数、閾値警告、スプール完了、プリントエラー、重複印刷
	通知方法 ポップアップ*3、メール*4
	動作モード切替 無制限・禁止モードに切替可能 日付・時間/曜日・時間/即時・時間で設定可能
上限管理	その他 1ジョブ印刷制限機能、重複印刷防止機能、プリンタープール機能
	出力制限方法 枚数制限、ポイントによる制限
	出力制限単位 ユーザー、ユーザーグループ、プリンター、プリンターグループ
	出力管理単位 年度、月、年度及び月
オンデマンド印刷	ポイント設定単位 A3以上/A3未満/カラー/モノクロ
	表示属性 ドキュメント名、時間、ページ数、両面情報、カラー情報等
課金印刷	スプール期間 日/分
	出力先指定 固定/選択
	料金設定単位 A3以上/A3未満/カラー/モノクロ
	請求方法 デPOSITあり/なし
	対応課金装置 コインラック、プリペイドカード、ICカード*5
	参照可能ログ 課金印刷ログ、課金支払いログ、課金精算ログ
セキュリティー機能	スプール期間 日/分
	出力先指定 固定
	取違え防止 フッター強制印刷機能(ユーザー名、印刷日時、等)
アクセス制限 アクセスコントロールマスク、プロテクト情報付加、操作パネルロック機能	

*1 印刷するプロトコルにより対応する認証方法が異なります。LDAPv3はTLS認証/SASL認証には対応していません。
*2 印刷実行時に取得可能。CSV出力可能。 *3 ポップアップはWindows®クライアントのみ対応。 *4 メールはsendmailのみ対応。 *5 個別開発にて対応可能。

■ Ridoc IO Gate(Microsoft® Windows® OS対応版)もご用意しております。

※Red Hatは、Red Hat Inc.の登録商標です。
※Linuxは、Linus Torvalds氏の日本およびその他の国における登録商標または商標です。
※Microsoft、Windowsは、米国Microsoft Corporationの、米国およびその他の国における登録商標または商標です。
※PostScriptは、Adobe Systems Incorporated(アドビ システムズ社)の米国ならびに他の国における商標または登録商標です。
※Oracleは Oracle Corporation 及びその子会社、関連会社の米国及びその他の国における登録商標です。
※その他の会社名および製品名は、それぞれ各社の商号、商標または登録商標です。

■ 上記の詳しい内容につきましては、販売担当者に確認ください。

※弊社は、お客様に生じた直接的損害および第三者からお客様に対してなされる不法行為、義務不履行、契約責任、不当利得を請求原因とする損害に対して責任を負いかねますのでご了承ください。 ※製品の仕様および機能は、改良のため予告なく変更させていただく場合があります。 ※価格・納期・保守サービスまたは、詳しい機能・仕様・制約条件等については、販売担当者に確認ください。

■ この印刷物に掲載の全商品の価格および料金には、消費税は含まれておりません。ご購入の際は消費税を別途申し受けますので、ご了承ください。



株式会社 リコー
東京都大田区中馬込1-3-6 〒143-8555

<http://www.ricoh.co.jp/>

リコー製品に関するお問い合わせは下記のダイヤルで承っております。

リコーテクニカルコールセンター **0120-892-111**

- 受付時間：平日(月～金)9時～17時(祝祭日、弊社休業日を除く)
- ※お問い合わせの内容は対応状況の確認と対応品質の向上のため、録音・記録をさせていただきます。
- ※受付時間を含め、記載のサービス内容は予告無く変更になる場合があります。あらかじめご了承ください。
- <http://www.ricoh.co.jp/contact/>
- リコーにご提供いただいたお客様の個人情報の取り扱い方針については、当社ホームページでご確認いただけます。

このカタログはRICOH Pro Cシリーズで印刷しています。

●お問い合わせ・ご用命は・・・

このカタログの記載内容は、2017年12月現在のものです。

0501S-1712<34132470>10/P