



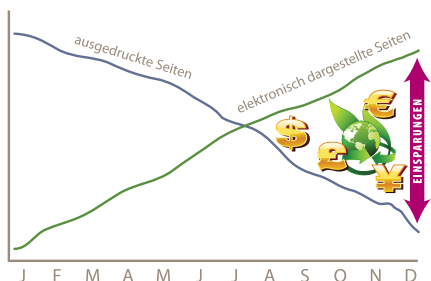
# Sichere Lösungen für Dokumentenausgabe und Druckkostenabrechnung

Lösungen von LRS® und Schomäcker in der Enterprise-Umgebung

## Informationsüberfluss:

Dank moderner Informationssysteme können Unternehmen mit immer weniger Personal- und Kapitalaufwand bessere Leistungen erbringen als je zuvor. In den meisten Unternehmen werden jedoch viel mehr Informationen produziert als nötig. Viele dieser Informationen fallen in Form von Berichten und anderen Dokumenten an, die von zentralen Geschäftsanwendungen erzeugt werden.

Nach der Auswertung aktueller Dokumentenstatistiken können Unternehmen eine Strategie einführen, die das Anzeigen der Dokumente vor dem Ausdrucken vorsieht („View Before Printing“), um Kosten einzusparen und die Sicherheit zu erhöhen.



**Das Problem:** Veraltete oder überflüssige Dokumente sind nicht nur teuer, sie stellen vor allem ein beträchtliches Sicherheitsrisiko

dar. Nach der Umwandlung von Dokumenten aus dem elektronischen in das gedruckte Format ist deren Nachverfolgung kaum mehr zu realisieren. Oft beinhalten diese Dokumente vertrauliche Kunden- oder Geschäftsinformationen, was für Intellectual Property Officer und Compliance-Abteilungen zunehmend zum Albtraum wird.

Die Schomäcker GmbH (Schomäcker) bietet integrierte Lösungen für sichere Dokumentenausgabe sowie Kostenzuordnung und -erstattung. In Verbindung mit den Lösungen für die Verwaltung von Ausgabedaten aus verschiedenen Plattformen von Levi, Ray & Shoup, Inc. (LRS) können Sie diese Vorteile weltweit in Ihrem Unternehmen nutzen.

## Kostensenkungen und Sicherheit mit Schomäcker & LRS

Um Kosten einzusparen und die Sicherheit zu erhöhen, müssen Sie wissen, wer im Unternehmen wann und von wo aus auf welche Dokumente zugreift, und wie hoch die dabei entstehenden Kosten sind. Mit Softwarelösungen von Schomäcker und LRS® haben Sie diese Informationen stets im Blick.

- **Behalten Sie den Überblick.** Der Output Server von LRS schafft einen zentralen Kontrollpunkt für die Überwachung und Verwaltung von Ausgabedaten aus UNIX-Systemen sowie Windows-, Mainframe- und anderen Anwendungen.
- **Vertrauen ist gut – Kontrolle ist besser.** Im Zusammenspiel mit der serverbasierten Lösung von Schomäcker führt die LRS-Lösung vor der Dokumentenausgabe eine Benutzerauthentifizierung und eine Prüfung der Zugriffsrechte durch.
- **Zählen, was zählt.** Ausdrücke in Schwarz-Weiß sind günstiger als solche in Farbe, und mit Duplex-Druck können zusätzlich Papierkosten eingespart werden. Unsere Softwarelösungen helfen Ihnen, neue Einsparmöglichkeiten aufzudecken und vorhandene Druckrichtlinien effektiver durchzusetzen.
- **Druckvorschau nutzen.** Aus Kosten- und Sicherheitsgründen werden Mitarbeiter vieler Unternehmen angehalten, Dokumente vor dem Ausdrucken auf einem sicheren Gerät online zu prüfen. Software von LRS ermöglicht eine nahtlos integrierte Verteilung von Informationen in elektronischer sowie in Papierform.

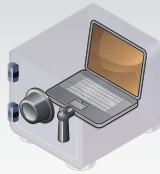


#### Ansatz für sichere Dokumentenausgabe (SAFE)

Sicherer Zugriff auf Dokumente mittels Hardware-basierter Methoden zur Benutzerauthentifizierung  
Benutzer-, Geräte- und Dokumentenverwaltung  
Schnelle und sichere Dokumentenausgabe an Drucker und Multifunktionsgeräte (MFDs)  
Elektronisches Anzeigen von Dokumenten und Dokumentenversand per E-Mail

#### Sicherheitsstrategie:

- Geringeres Sicherheitsrisiko durch Vermeidung von Papierausdrucken
- Kontrollierter Zugriff auf Dokumente durch Active-Directory-Richtlinien und andere Sicherheitssysteme



#### Betriebliche Vorteile:

- Geringere Druckkosten durch Druckvorschau
- Transparentere Dokumentenprozesse durch elektronische Zugriffsüberwachung

#### SICHERES ANZEIGEN VON DOKUMENTEN

#### INTELLIGENTE DATENERFASSUNG

IPP  
LRSQueue  
etc.



#### DRUCKEN MIT AUTHENTIFIZIERUNG



Nährungskarte,  
Magnetstreifenkarte,  
PIN usw.

#### Sicherheitsstrategie:

- Erfolgreiche Benutzerauthentifizierung
- Druckrichtlinien durchsetzen (Farb-, Duplex-Druck, usw.)



Authentifizierter  
Benutzer am  
Ausgabegerät

#### Betriebliche Vorteile:

- Kosteneinsparungen
- Verbesserte Sicherheit vertraulicher Dokumente

#### SCHOMÄCKER QPILOT® SERVER

#### Sicherheitsstrategie:

- Sorgfältige Prüfung auf Konformität mit unternehmens-/abteilungsspezifischen Anforderungen
- Audit-Protokolle zur Erkennung von Missbrauch oder Verschwendung
- Trends beobachten und Kosteneinsparpotenziale ermitteln



#### Betriebliche Vorteile:

- Sicherheitsrisiken und Bedrohungen erkennen
- Bereiche ermitteln, in denen durch Einsatz von weniger bzw. kostengünstigeren Ressourcen Kosten eingespart werden können

Der Output Server von LRS erfasst Dokumente aus Windows-, UNIX-, Linux-, Mainframe- und anderen Plattformen und stellt sie den Empfängern in Papier- oder elektronischer Form zu. Vertrauliche Dokumente verbleiben sicher auf dem Server, bis sich der Empfänger an einem entsprechenden Gerät authentifiziert hat.

Alle relevanten Druckdaten (Anzahl gedruckter Seiten, Farbattribute usw.) werden zu Auswertungszwecken erfasst.

Anders als bei den meisten Angeboten für sicheres Drucken ermöglicht die Output-Management-Lösung von LRS eine vollständige Abrechnung von Druckaufkommen aus Windows- wie auch Nicht-Windows-Umgebungen.

# Für sicheres und wirtschaftliches Drucken – gehen Sie auf Nummer Sicher.

Der Enterprise Output Server von LRS bietet einen zentralen Kontrollpunkt für Ausgabedaten aus Windows- und nicht Windows-basierten Quellen, die gesammelt und an beliebige Ausgabeziele übermittelt werden. Daten zu jedem Druckauftrag (Farbe, Duplex, Anzahl von Kopien, Empfänger) werden zu Analysezielen erfasst und können genutzt werden, um Kostensenkungen durch regelbasiertes Drucken zu erzielen.

In Zusammenarbeit mit Schomäcker und anderen führenden Anbietern hat LRS das Konzept SAFE entwickelt: einen umfassenden Ansatz für Kostensenkungen und Dokumentensicherheit in komplexen Umgebungen mit mehreren Plattformen.

## Alle Aspekte im Blick

Lösungen von LRS und Schomäcker können bei der Erreichung Ihrer Gesamteinsparungsziele eine entscheidende Rolle spielen. Kontaktieren Sie LRS für weitere Informationen über:

- Managed Print Services
- Optimierung des Druckerbestands
- Sichere Dokumentenausgabe
- Reduzierung der Druckvolumen
- Effektive Fleet-Management-Lösungen
- Berechnung der tatsächlichen Druckkosten

Weitere Informationen über Dokumentensicherheit, Kontenverwaltung und MPS-Lösungen von LRS erhalten Sie von Ihrem Ansprechpartner bei LRS oder unter [www.VPSX.com](http://www.VPSX.com).



Levi, Ray & Shoup, Inc.

USA AUSTRALIEN DEUTSCHLAND ITALIEN JAPAN SINGAPUR SPANIEN GROSSBRITANNIEN

[www.VPSX.com](http://www.VPSX.com)