

■ MegaTrack® In Printer Agent - MIPA

Trotz aller Fortschritte, die technisch versierte Unternehmen in den Bereichen der Kostenkontrolle und Nachvollziehbarkeit gemacht haben, sehen sich viele Organisationen nach wie vor mit schwierigen Zeiten konfrontiert, wenn es um die Quantifizierung der Druckernutzung und die MFP-Geräteaktivität geht. Da eine zweckentfremdete Druckernutzung sogar in kleinem Umfang die Kosten erheblich steigern kann, ist es für Unternehmen nur logisch, sich ihrer Druckprozesse anzunehmen.

Der MegaTrack In Printer Agent (MIPA) ermöglicht Ihnen die Aufzeichnung und Überwachung der Drucker- und MFP-Aktivität unmittelbar am Gerät. Damit wird die Nachvollziehbarkeit erweitert, und Sie erhalten die Möglichkeit, Kosten zuzuweisen, Ausgaben vorherzusagen und sich mit Verschwendung und Missbrauch zu befassen. Indem die Daten unmittelbar innerhalb des Druckers oder MFP-Geräts erfasst werden, bietet diese "druckerinterne" Lösung eine sehr viel präzisere Nachvollziehbarkeit der Druckeraktivität als Methoden, die auf SNMP-Traps oder MIB-Polling zurückgreifen. Außerdem bietet sie die Möglichkeit, die Kopier-, Fax- und Digital Sending-Aktivität an MFP-Geräten zu verfolgen.

Jedes Mal, wenn der Drucker oder das MFP-Gerät das Drucken eines Dokuments abschließt, sammelt MIPA wichtige Daten zum Job, wie etwa:

- Benutzererkennung
- Benutzerendgerät
- Verarbeitete Seiten
- Papierformat
- Medientyp
- Anzahl der Kopien
- Informationen über beidseitigen Druck
- Farb/Schwarzweiß-Seiten und andere. . .

Diese Daten werden dann auf der Festplatte des Druckers (sofern vorhanden) oder einem zusätzlichen nicht-flüchtigen Speicher aufgezeichnet. MFP-Geräte können auch so konfiguriert werden, dass sie Kopier-, Fax- und Digital Sending-Aktivitäten aufzeichnen.

Verfolgen Sie die gesamte Drucker- und MFP-Aktivität

MIPA verfolgt Druckjobs, die direkt (über TCP/IP) oder über einen Windows-Druckserver übermittelt werden. Um die Scan-, Kopier- und Faxfunktionen eines MFP-Geräts zu verfolgen, muss sich der Benutzer lediglich über das Bedienfeld des MFP (integrierte Authentifizierungslösungen von HP) oder über eine SmartCard oder einer Näherungskarte (SecureJet-Lösungen) anmelden.

Diese extrem genauen Daten können, sobald sie aufgezeichnet wurden, durch das CTRM (Capella Technologies Reporting Module), das ERM (Embedded Reporting Module) oder MegaTrack aufgerufen werden.

Das CTRM gehört zum Standard Lieferumfang von MIPA. Es verwendet das Netzwerk, um Daten von Netzwerkdruckern und MFP-Geräten, an denen MIPA installiert ist, zusammenzufassen. Das CTRM bietet dem Benutzer die Möglichkeit, zusammenfassende und detaillierte Berichte zur Druckaktivität zu erzeugen. Als Bestandteil des normalen Installationsprozesses hat der Benutzer auch die Option, eine Access-Datenbank und, sofern erforderlich, eine SQL-Datenbank zu verwenden.

Die ERM-Option steht für Anwendungen zur Verfügung, in denen MIPA als unabhängige Umgebung zum Einsatz kommt. Berichte können durch Anmeldung im EWS des Druckers aufgerufen werden. Autorisierte Benutzer oder Gruppen können auch geplante Berichte über automatische E-Mails empfangen.

Vereinfachte Berichterstattung

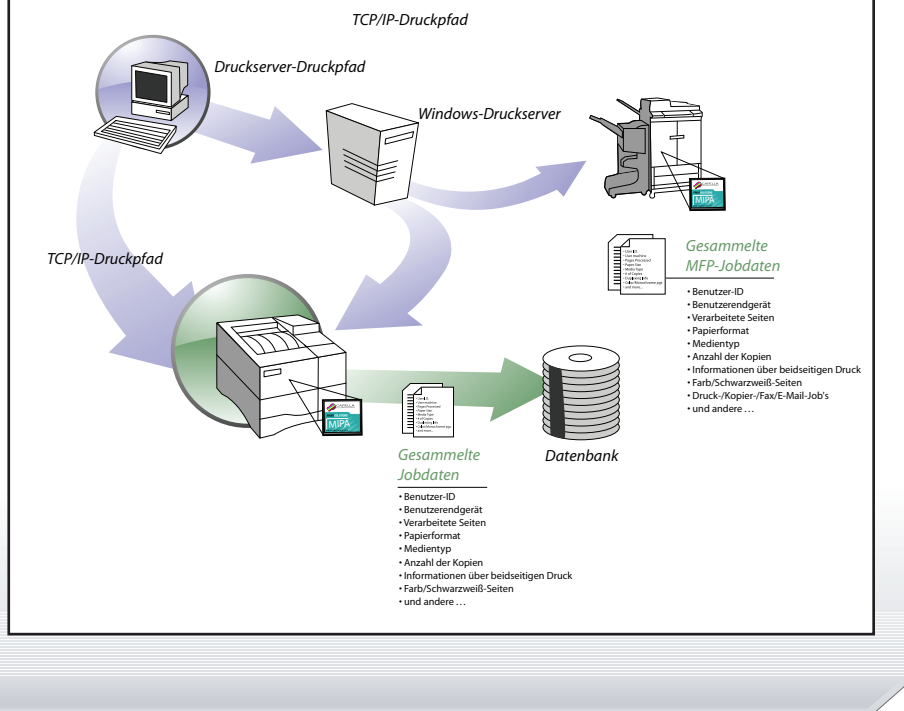
Die MegaTrack-Anwendung kann die von MIPA gesammelten Daten verwenden, um nahezu 300 detaillierte benutzerdefinierte Berichte zur Nutzung von Druckern und MFP-Geräten zu erzeugen. Eine "One-Touch-Option" unterstützt den Benutzer bei der Erzeugung und Planung umfangreicher zusammenfassender Berichte zur Identifizierung der Spitzenbenutzer der Drucker, Vorhersage des zukünftigen Bedarfs an Verbrauchsmaterialien und Analyse der monatlichen Nutzung nach Medien- und Dokumententyp. Diese Berichte können Text und Grafiken verwenden und veranschaulichen nicht nur, wie viel Ihre Organisation für das Drucken ausgibt, sondern auch, wo und wann das Geld exakt ausgegeben wird.

Um die Datenerfassung und -analyse weiter zu vereinfachen, lässt sich MegaTrack so konfigurieren, dass regelmäßige geplante Berichte automatisch erzeugt und ausgegeben werden. Wenn Sie beispielsweise einen monatlichen zusammenfassenden Bericht planen, liefert MegaTrack diesen Bericht am ersten Tag des Folgemonats automatisch an Ihre E-Mail-Adresse. Die Lieferung kann auch für mehrere E-Mail-Adressen konfiguriert werden, so dass alle Beteiligten – IT, Einkauf/Beschaffung, Finanzen – einbezogen bleiben. Benutzerdefinierte tägliche Berichte können in ähnlicher Weise verwaltet werden, so dass die beteiligten Parteien auf dem Laufenden bleiben, wenn es um geänderte Nutzungsmuster bei Druckern und MFPs geht.

Benutzerdefinierte Datenabfragen

Benutzer können die von MIPA gesammelten Daten abfragen, um zahlreiche verschiedene Aspekte der Druckeraktivität hervorzuheben. Diese benutzerdefinierten Abfragen können verwendet werden, um den Austausch von Hardware vorherzusagen, Maßnahmen zur Kosteneinsparung zu rechtfertigen oder zukünftige Druckerinstallationen zu planen. Daten aus Abfragen können in Excel-Arbeitsblätter exportiert werden, und diese Excel-Dateien lassen sich dann in Textverarbeitungsdokumente, Folienpräsentationen und andere Dateiformate importieren.

MIPA (MegaTrack In Printer Agent)



Detaillierte Kosteninformationen

Mit MIPA können Benutzer alle Druckerkosten verfolgen, so dass Ihr Unternehmen schließlich ein realistisches und umfassendes Bild von den Ausgaben für Druckjobs erhält. Verfolgen Sie die tatsächlichen Kosten für Medien, während sie verwendet werden. Verfolgen Sie Kosten nach Benutzer oder Abteilung. Sie können sogar die Hardware-Abschreibung, Tonerspezifikationen und andere Faktoren erfassen. Ein Festkostenmodus steht für Unternehmen, die Druckerkosten auf einfache Weise für Kunden oder Kostenstellen der Abteilungen berechnen müssen, ebenfalls zur Verfügung. In diesem Modus weist der Administrator vorab festgelegte Kosten für jeden Druckjob beispielsweise auf der Basis der Größe und des Typs der Medien und der Auswahl von schwarzem oder farbigem Toner zu.

Systemanforderungen

- Hewlett-Packard LaserJet-Drucker oder MFP mit installiertem DirectJet und direkter Verbindung zum Netzwerk.
- Verfügbarer Speichererweiterungssteckplatz
- Korrekte und aktuelle Druckertreiber an allen Client-Systemen installiert

Um Fax-, Kopier- und Scan-Nutzung an MFP-Geräten zu verfolgen, muss eines der folgenden Authentifizierungssysteme installiert sein:

- HP DSS Copy Authentication
- HP Embedded LDAP
- SecureJet (Version 4.6 und neuer)

Firmensitz in den USA

2099 S. State College Blvd., Suite 500, Anaheim, CA 92806

Capella Technologies, Inc.

Capella Technologies liefert Document Output Management & Job Accounting-Produkte, die es Unternehmen ermöglichen, geschäftskritische Dokumente auf kostengünstigste Weise zu formatieren, zu drucken, zu überwachen, zuzuweisen, zu archivieren, zu verteilen und zu sichern.

Vor dem Hintergrund unserer über 25 Jahre Branchenerfahrung, unserer langfristigen Beziehung zu Hewlett Packard und unseres umfassenden Know-how bei Legacy/ERP-Systemintegration können wir Ihr Unternehmen bei folgenden Maßnahmen unterstützen:

- Rationalisierung der Druckprozesse
- Senkung der Gemeinkosten
- Erhöhung der Dokumenten-/Datensicherheit
- Verbesserung der Dokumentenqualität und -konsistenz

Wenn Sie mehr über MegaTrack® In Printer Agent – MIPA oder andere Produkte erfahren möchten, besuchen Sie unsere Internetseite unter www.capellatech.com oder schicken Sie eine E-Mail an sales.info@capellatech.com.

Solution Distributor and Integrator for Germany:

stethos 

Company name: stethos GmbH

Web: www.stethos.com

E-mail: info@stethos.com

MegaTrack ist ein eingetragenes Warenzeichen der Capella Technologies, Inc. Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen können ohne Ankündigung geändert werden. Alle Warenzeichen und eingetragenen Warenzeichen sind das Eigentum der jeweiligen Firmen.

 **CAPELLA**
TECHNOLOGIES
www.capellatech.com

TEL 714.385.4900 FAX 714.385.7936