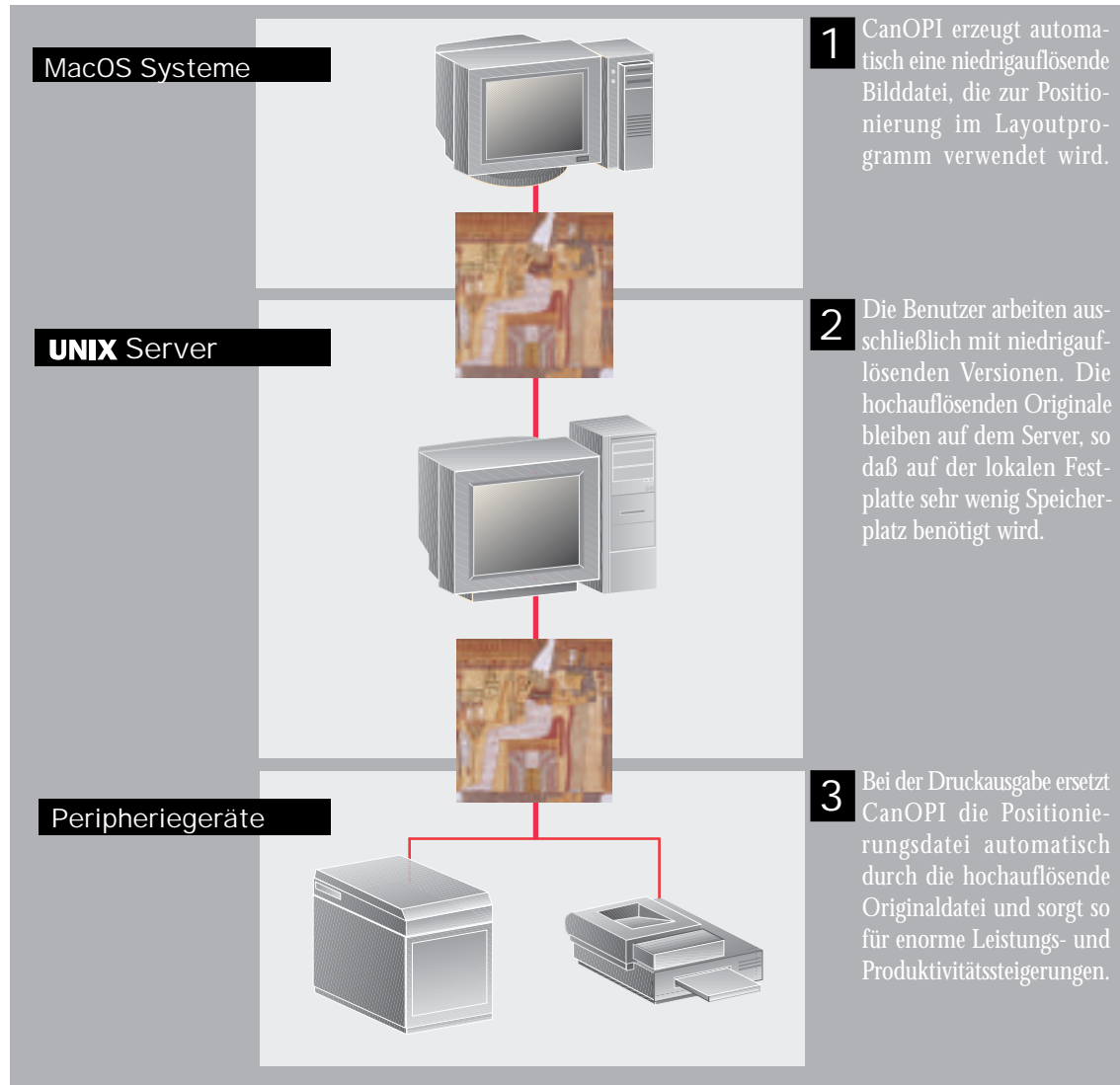


CanOPI™

Professionelles OPI und Druckerverwaltung



Kann ein Dokument mit einer 10MB Grafikdatei so schnell bearbeitet werden wie mit einer 300K Datei? Ja – mit CanOPI, dem Open Prepress Interface (OPI) Server von IPT. CanOPI erzeugt niedrigauflösende Bilddateien zur Positionierung in Layoutprogrammen. Die Benutzer arbeiten nur mit niedrigauflösenden Bildern, so daß die Programmgeschwindigkeit dramatisch gesteigert wird. Beim Drucken sendet CanOPI automatisch die Originaldateien an das Ausgabegerät und kombiniert so exzellente Geschwindigkeit mit hervorragender Ausgabequalität.



Funktionen und besondere Merkmale

- Integration mit der gesamten uShare™ Produktlinie von IPT
- Entspricht den Spezifikationen von Aldus™ OPI 1.3
- Erzeugt automatisch niedrigauflösende Positionierungsdateien für Layoutprogramme
- Bei der Druckausgabe wird automatisch die hochauflösende Originaldatei an das Ausgabegerät geschickt
- Subsampling-Funktion zur optimalen Anpassung hochauflösender Bilddateien an die maximale Auflösung des Ausgabegeräts (einzigartig in der Branche)
- Unterstützt alle gebräuchlichen Grafikdateiformate der Druckvorstufenbranche
- Unterstützt Laden und Caching von Zeichensätzen
- Unterstützt Kolorierungsoptionen sowie unregelmäßige Ausschnitte und Beschneidungspfade
- Einfache Konfiguration von File und Print Server mit Hilfe eines grafischen Verwaltungsprogramm auf MacOS™-Basis



CanOPI™

Professionelles OPI und Druckerverwaltung



Ist es möglich, ein Dokument mit einer Grafik von 10MB so schnell zu verarbeiten wie eines mit einer 300K Grafik? Ja – mit CanOPI, der OPI Lösung von IPT. CanOPI ist ein integriertes Paket mit File Server, Open Prepress Interface (OPI) und einem Druckspooler, mit dem Sie Ihren gesamten Arbeitsablauf in der Druckvorstufe vereinfachen können. Durch die Integration von uShare, IPTs Verbindungslösung zwischen UNIX und MacOS, ermöglicht CanOPI allen MacOS Clients, eine Verbindung zu einem UNIX Host herzustellen und umfangreiche Bilddateien zu speichern, die mit herkömmlichen Lösungen sehr viel lokalen Speicherplatz benötigen würden. CanOPI erzeugt niedrigauflösende Bilddateien zur Positionierung in Layoutprogrammen wie QuarkXpress® oder PageMaker®. Für den Client und für das Layoutprogramm unterscheidet sich die positionierte Datei nicht vom hochauflösenden Original. Beim Absenden des Druckauftrags an das ausgewählte Ausgabegerät ersetzt der Druckerspooles von CanOPI die Positionierungsdatei automatisch durch das hochauflösende Bild.

CanOPI ist schnell

CanOPI verringert nicht nur die hohen Anforderungen an lokalen Festplattenplatz und Arbeitsspeicher, sondern sorgt auch dafür, daß umfangreiche Dokumente schneller gedruckt und der MacOS Client sofort wieder benutzt werden kann. CanOPI spoolt Druckaufträge ohne Wartezeiten direkt zum UNIX Host. Da Dokumente mit niedrigauflösenden Bildern kleiner sind, kann auch der Host die empfangenen Druckaufträge schneller verarbeiten.

CanOPI Systemverwaltung

Obwohl CanOPI auf UNIX Systemen läuft, kann es ohne einen einzigen UNIX Befehl verwaltet werden. Um UNIX möglichst benutzerfreundlich zu machen, stellt IPT mit MacAdmin™ ein unkompliziertes Dienstprogramm bereit, mit dem CanOPI schnell und intuitiv vom MacOS Client aus konfiguriert werden kann. MacAdmin ermöglicht den Benutzern die Konfiguration des File Servers und ihrer Systeme, die Verwaltung des Druckspoolers und anderer Prozesse sowie das Anlegen von Benutzern und Gruppen, alles innerhalb der vertrauten Oberfläche des MacOS.

Drucklösungen

uPrint, der Druckspooler von IPT, eliminiert Wartezeiten beim Drucken. uPrint sendet druckbereite Aufträge sofort zum UNIX Spooler und beseitigt so die Verzögerungen, die normalerweise beim direkten Drucken vom MacOS Client auftreten. Der Client ist sofort wieder für andere Arbeiten frei. uPrint ermöglicht die gleichzeitige Benutzung eines Spoolers durch mehrere Clients und erhöht so die Produktivität des gesamten Netzwerkes. Zusätzlich erlaubt uPrint die plattformübergreifende Nutzung von MacOS und UNIX Druckern, unter Beibehaltung der jeweiligen Bedienungsart.

Aber das ist noch nicht alles: CanOPI beinhaltet auch PrintQMgr, ein unkompliziertes Werkzeug zur Verwaltung von Spoolern und Drucklisten. PrintQMgr bietet Berichtsfunktionen und Statusüberwachung in Echtzeit und ermöglicht Benutzern und Systemadministratoren das Betrachten und Bearbeiten von Wartelisten. Das Bewegen, Löschen und Ändern der Priorität von Druckaufträgen eines CanOPI Spoolers erfolgt einfach durch Bewegen eines Druckauftrags von einer Warteliste in die andere. Mit PrintQMgr können Sie sogar festlegen, wer seine Druckaufträge selbst steuern darf und wer den gesamten Druckdienst kontrolliert. Für Drucker steht ein Paßwortschutz zur Verfügung, durch den alle Benutzer die Warteliste einsehen, aber nur ausgewählten Benutzer sie ändern können.

CanOPI ist flexibel

CanOPI bietet eine Vielzahl von Optionen zur Umwandlung von Bildformaten: hochauflösendes TIFF zu niedrigauflösendem EPS, hochauflösendes EPS zu niedrigauflösendem TIFF, sowie Standard TIFF zu TIFF und Standard EPS zu EPS. CanOPI unterstützt außerdem folgende beim MacOS gebräuchliche Bildformate:

- | | |
|--------|------------------|
| • TIFF | • EPS |
| • JPEG | • DCS 1 & 2 |
| • PICT | • Kodak® PhotoCD |
| • LZW | • Scitex® CT |

CanOPI ist zudem die einzige Lösung mit „Subsampling“. Diese Funktion paßt vor der Netzwerkübertragung die Bildauflösung an die maximale Auflösung des Ausgabegeräts an und steigert so noch einmal die Geschwindigkeit und Qualität Ihres Systems.

Technische Unterstützung – jederzeit!

Für den Support unserer CanOPI Kunden stehen geschulte Techniker bereit. Sollte einmal ein Problem auftreten, ist die Lösung nur einen Telefonanruf entfernt.

Der Kauf von CanOPI beinhaltet 30 Tage kostenlose technische Unterstützung. Wartungsverträge auf jährlicher Basis mit zusätzlichem Service und kostenlosen Upgrades sind ebenfalls möglich. Und da die Druckindustrie niemals schläft, bietet IPT einen umfassenden Notdienst an – rund um die Uhr, 7 Tage die Woche.

Ein Mitglied der Familie...

CanOPI ist ein Mitglied der IPT Produktfamilie aus UNIX und MacOS Netzwerklösungen. Kombinieren Sie CanOPI mit TurboTalk™, um die Übertragungsgeschwindigkeit im Netzwerk zu steigern, oder mit LessTalk™, um unnötigen Verkehr im Netzwerk zu reduzieren.

Spezifikationen

- Läuft auf Sun Solaris® 1.x, 2.x oder höher; SGI IRIX® 5.3 oder höher; und IBM's AIX® 3.2.5, 4.1 oder höher
- Kompatibel mit allen Versionen des MacOS sowie Open Transport
- MacOS Client benötigt keine weitere Software
- Unterstützt EtherTalk Phase 1 & 2, FDDI, CDDI, 100BaseT, ISDN, LocalTalk, ARA und ATM/LAN Emulation
- AppleShare™ kompatibel – unterstützt AFP 2.0 und 2.1 und „Random Number Exchange“ zur Kennwortbeglaubigung. Entspricht den Spezifikationen der AppleTalk™ Verification Suite
- Unterstützt jedes PostScript kompatible Ausgabegerät, einschl. RIPs und Belichtern

Apple, AppleTalk, AppleShare, Macintosh, MacOS, AppleSingle und AppleDouble sind Warenzeichen und eingetragene Warenzeichen von Apple Computer, Inc. PostScript ist ein eingetragenes Warenzeichen von Adobe Systems, Inc. Sun ist ein eingetragenes Warenzeichen von Sun Microsystems. Alle anderen Marken- oder Produktnamen sind Warenzeichen und eingetragene Warenzeichen ihrer jeweiligen Besitzer. Copyright © 1995 Information Presentation Technologies, Inc. Alle Rechte vorbehalten.

Information Presentation Technologies, Inc.
994 Mill Street, Suite 200 • San Luis Obispo, CA 93401
Tel: 805.541.3000 • Fax: 805.541.3037
info@iptech.com • <http://www.iptech.com>

Vertrieb Deutschland:
brainworks Computer Technologie GmbH
Mühlfeldweg 46 • D - 85748 Garching b. München
Tel: 0 89 / 32 67 64 - 0 • Fax: 0 89 / 32 67 64
Internet: <http://www.brainworks.de>
AppleLink: brainworks

