

# OPAS-G Content & Media Archiving

*Das offene Content- und Medien-Logistik-System*

## Die schnelle und umfassende Lösung für Ihre Archivierungsaufgaben

Ihre Daten stellen hohe Werte dar, die geschützt und sicher archiviert werden müssen. Ob es sich dabei um Texte, Grafiken, Bilder oder Audio- und Video-Dateien handelt: Ihre Assets müssen jederzeit verfügbar sein und ohne großen Aufwand wieder rückarchiviert werden können.

Diese Aufgaben können Sie mit **OPAS-G** ganz einfach bewältigen. Wir bieten Ihnen mit unserer servergestützten Lösung für das Content & Media Archiving die Möglichkeit, Daten rasch und sicher zu archivieren und ebenso schnell wieder zurück zu holen. Damit straffen Sie Ihre Workflows, minimieren Suchzeiten und vermeiden Redundanzen mit der damit verbundenen doppelten Arbeit. So können Sie Ihre Kosten deutlich senken.

### **OPAS-G.archive:**

#### **Daten automatisch migrieren**

Mit **OPAS-G.archive** genügt ein einfacher Fileserver für die Migration und Rückarchivierung Ihrer Daten. Bei der Wahl Ihrer externen Medien sind Sie weitgehend frei: Sie können Ihre Produktions- und Multimediadaten nach Belieben auf CD, DLT, DVD, AIT, LTO und MO-Laufwerke übertragen – manuell oder vollautomatisch und ohne dass der Vorgang beaufsichtigt werden muss.

### **Die Vorteile für Sie liegen dabei klar auf der Hand:**

- Auch während der laufenden Produktion können Sie Ihre Daten archivieren bzw. rückarchivieren.
- Die automatische Datenmigration kann von beliebigen Parametern ausgelöst werden, z.B. Belegungsgrad der Plattenspeicher, letztes Bearbeitungsdatum etc.
- Durch die Automatisierung brauchen Sie kein Personal. Sie archivieren Ihre Daten daher extrem kostengünstig.
- Sie nutzen Ihre Plattenkapazität optimal, denn über den Aktions-Sammelkorb können Sie Produktions- und Multimediadaten schnell und komfortabel auslagern und bei Bedarf wieder zurückholen.
- Die Rückarchivierung läuft sehr schnell ab, da die Medien in der Datenbank verwaltet werden.
- Auch bei bereits archivierten Komponenten ist die Suche und Darstellung von Grobbildern möglich.

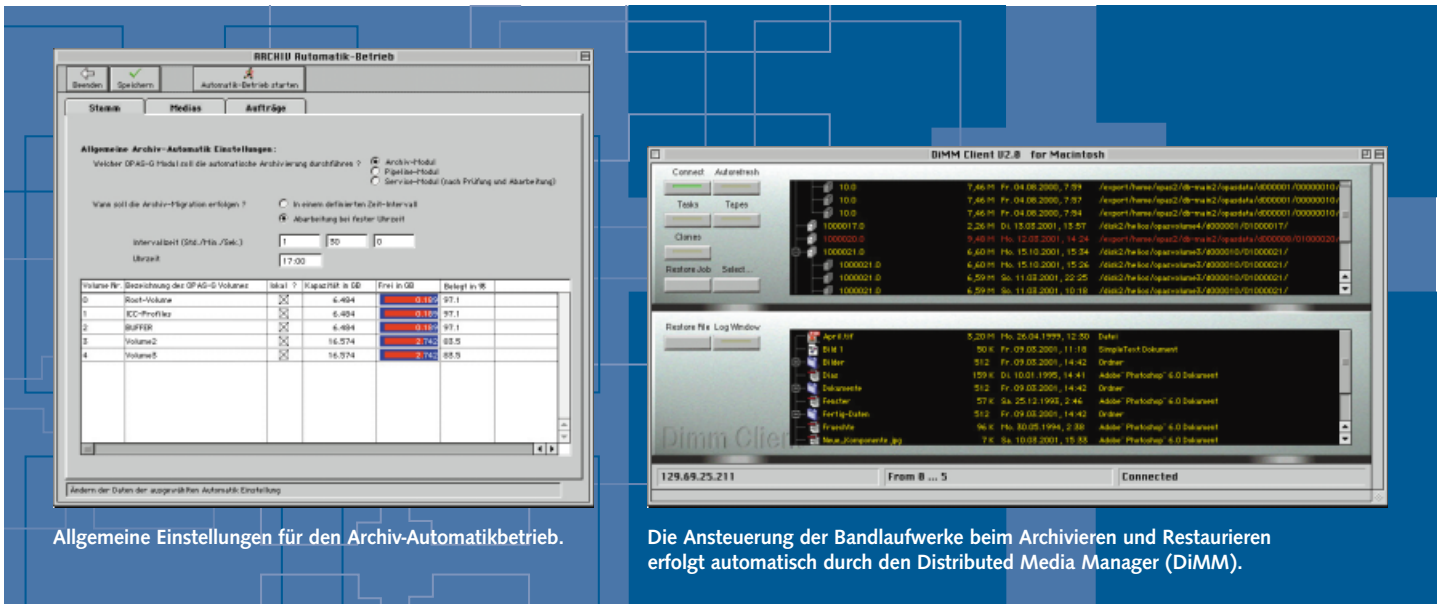
### **OPAS-G.dimm: Bänder und Libraries verwalten**

Die Archivierung der Daten auf externen Speichermedien wie Band- und DVD-Laufwerke wird komfortabel über DIMM (Distributed Media Management) gesteuert. **OPAS-G.dimm** kann dabei, je nach Level, eine oder mehrere Jukebox-Libraries mit mehreren Bandlaufwerken und mehreren Slots ansteuern. Unterstützt werden Fileserver-Systeme auf den Plattformen von Sun Solaris, Windows NT, Windows 2000 und Linux. Für **OPAS-G.dimm** gibt es auch eine Clone-Funktionalität. Damit können Sie Archivbänder automatisch duplizieren, in einem Arbeitsgang Archiv- und Duplikatbänder erzeugen und über mehrere Duplikate verwalten.

### **OPAS-G.backup:**

#### **Der leichte Weg zur Datensicherung**

Die Archivierungslösung von **OPAS-G** kann durch ein komfortables und leicht bedienbares Backup-Modul ergänzt werden, das Ihnen eine Menge Arbeit abnimmt. **OPAS-G.backup**, das komplett über Ihre Mac- und NT-Clients bedient wird, stellt Ihnen dabei eine Fülle von Funktionen zur Verfügung:



- Unterstützung für mehrere Laufwerke
- Übersichtliche Darstellung der verwendeten Ressourcen (welche Datei befindet sich auf welchem Band, welche Bänder werden vom letzten Full-Backup belegt)
- Automatisches Labeln und Recyclen von Bändern
- Automatisches Abmelden von ausgelagerten Bändern
- Unbegrenzte Retrieval-Dauer ermöglicht Langzeitarchive
- Anzahl der verwalteten Bänder nur von Festplattenkapazität abhängig
- Komfortable Include-/ Exclude-Verwaltung zum Ausklammern von Daten wie Layout-Dateien, Cache-Files usw.
- Sehr kurze Restorezeit (z.B. mit DLT7000 weniger als 2 Minuten bis Restorebeginn)
- Übersichtliche Darstellung der programmierten Schedules
- UNIX-basierte Mac-Filesysteme werden unterstützt

- Mac-Client unterstützt Helios Ethershare Volume-Namen.
- Verwendung der DIMM-Mechanismen zum Beschreiben und Lesen von Bandlaufwerken.

### Benefits von OPAS-G Content & Media Archiving:

- Minimierung von Suchzeiten
- Minimierung von Redundanzen
- Minimierung von Verfall und Schwund
- Optimierung der Contentablage und -archivierung
- Optimierung des Knowledge Managements durch erhöhte Verfügbarkeit, Auffindbarkeit und Zugriffsmöglichkeiten auf Informationen
- Minimierung von Entscheidungsfehlern und Entscheidungsfindungskosten durch effiziente Bereitstellung vorhandener Informationen

Alle Firmen- und Produktnamen sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Firmen

### Technische Features

- Produktions- und Multimedia-orientierte Lösung für die Archivierung und Rückarchivierung von Daten
- Vollautomatische Datenmigration, ausgelöst von praxisnahen Parametern wie: seit X Tagen nicht bearbeitet, Festplatten nur noch X GB frei, Festplatten mit X Prozent belegt, Aufträge oder Medias-Daten haben Produktionszustand XYZ erreicht etc.
- Unterstützung von unterschiedlichen Speichermedien: AIT, CD, DAT, DLT, DVD, LTO und MO-Laufwerke, inkl. der jeweiligen Jukeboxen
- Suchen, Zuordnen und Darstellen auch bei bereits archivierten Daten möglich
- Mit dem Aktions-Sammelkorb in den Anwendungen OPAS-G-produktion und OPAS-G-medias können Daten unter Berücksichtigung ihres Verwendungszweckes rückarchiviert werden
- Differenzierte Vergabe von Benutzerberechtigungen für Mitarbeiter, Kunden und Dienstleister möglich
- Unterstützung von OPI-Systemen, z.B. HELIOS OPI, ColorCentral etc.
- Automatische Rück-Archivierung, automatische Umrechnungen (Formate, Farb Räume, Farb-Profile, Auflösungen etc.) in Verbindung mit OPAS-G Content & Media Automation
- Nahtlose Integration in das OPAS-G Gesamtsystem
- Basiert auf der SQL-Datenbank Oracle
- Unterstützte Plattformen:
  - Datenbankserver: Sun Solaris, Windows NT, Windows 2000, Linux
  - Fileserver: Sun Solaris, Windows NT, Windows 2000, Linux
  - OPAS-G.xml-object-server: Windows NT, Windows 2000
  - Native Clients: Windows 9x, Windows NT, Windows 2000, Mac OS
- Technische Voraussetzungen: siehe <http://www.OPAS-G.com>