



SAP Datenarchivierung GDPdU / DART

*Ihr kompetenter Ansprechpartner
für die SAP Datenarchivierung*

XPLUS
TECHNOLOGIES

Unternehmensprofil.

Das Unternehmen XPlus Technologies GmbH wurde 1997 in Dortmund gegründet und ist seit dieser Zeit als Dienstleister auf dem Gebiet der SAP-Beratung tätig.

Der Schwerpunkt der Beratung liegt in der Datenarchivierung mit dem Archive Development Kit (ADK).

Die Archivierung betrifft nicht nur das CORE-System sondern auch solche Module wie IS-U, SRM, CRM und andere.

Hierbei betrachten wir nicht nur den technischen Prozess der Archivierung, sondern die betriebswirtschaftlichen Abläufe unserer Kunden stehen für uns im Mittelpunkt unserer Vorgehensweise.

Durch die Realisierung einer Vielzahl von Archivierungsprojekten im Auftrag der SAP AG in Walldorf sind intensive Kontakte entstanden, so dass wir unsere Kunden sowohl zukunftsicher strategisch beraten sowie auch anspruchsvolle Detaillösungen verwirklichen können.

Auf Wunsch unserer Kunden beraten wir auch zunehmend auf dem Gebiet der GDPdU (Grundsätze zum Datenzugriff und zur Prüfbarkeit digitaler Unterlagen). Das betrifft die Einhaltung der gesetzlichen Vorgaben sowie den Umgang mit dem Data Retention Tool (DART).

Auch auf dem Gebiet der Stilllegung (Konservierung von SAP-Systemen) erarbeiten wir gemeinsam mit unseren Kunden effektive Lösungen.



"Methodisches Vorgehen, fundiertes Wissen und langjährige Erfahrung ist die Basis unseres Know-how-Transfers zu unseren Kunden."

Matthias Boeck
Geschäftsführer XPlus Technologies GmbH

Datenbankanalyse und Datenarchivierung.

Datenbankanalyse und Archivierungskonzept

- Analyse der Datenbank
- Bestimmung des Belegvolumens auf der Zeitachse
- Festlegung der Archivierungsobjekte
- Erstellung eines Archivierungskonzeptes in enger Abstimmung mit den Fachabteilungen

Standardarchivierung

- Technisches und betriebswirtschaftliches Customizing
- Anbindung eines Content Servers (optional)
- Durchführung der Archivierungsaktivitäten
- Ablage der Archivdateien im Content Server
- Standardauswertungen von archivierten Daten
- Archivinformationssystem (SAP AS)
- Document Relationship Browser (DRB)
- Projektdokumentation und Mitarbeiterschulung
- Einplanung der notwendigen zyklischen Archivierungsaktivitäten

Erweiterung der Standardarchivierung

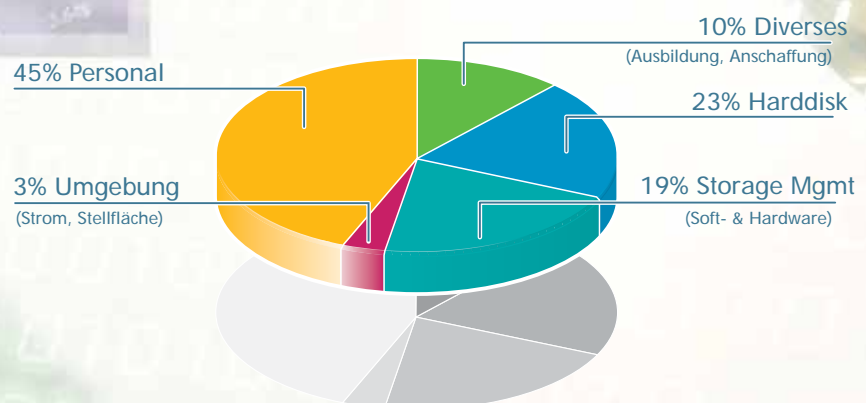
- Archivinformationssystem (SAP AS)
 - Anpassung der Archivinformationsstrukturen
 - kundenspezifische betriebswirtschaftliche Sichten
 - Integration von Berechtigungsprüfungen
 - Performanceverbesserungen
- Document Relationship Browser (DRB)
 - optimale Abstimmung mit dem SAP AS
 - kundeneigene Objektbeziehungen
- Programmierung ADK (Archive Development Kit)
 - Ergänzung von Standard- und kundeneigenen Programmen durch Zugriffsroutinen auf archivierte Daten
 - Entwicklung beliebiger Auswertprogramme mit Archivzugriff
 - Einbindung von Verknüpfungen zu Originalbelegen

Archivierung kundenspezifischer Tabellen

- Einbindung in Standardarchivierungsobjekte mittels BADI oder
- Bestimmung der Tabellen laut betriebswirtschaftlichem Vorgang
- Definition und Erstellung des Archivierungsobjektes
- Erstellung des Schreib-, Lösch- und Rückladeprogrammes mit dem ADK
- Erstellung von spezifischen Auswertprogrammen
- Einbindung in die Standardarchivierungsumgebung

Kostenverteilung der Archivierung

«Die Kosten für die Harddisk stellen nicht einmal ein Viertel der Speicherkosten dar.»



Quelle: Giga Information Group

GDPdU und DART.

Spaltung, Zusammenführung und Migration von Archiven

- Beliebige Spaltung oder Zusammenführung von existierenden Archivläufen nach organisatorischen Gesichtspunkten (KoKrs, BuKrs, Werk, ...)
- Technische Migration von Archivläufen in Zielsysteme beliebiger Releasesstände
- Betriebswirtschaftliche Integration (soweit möglich und sinnvoll) in das Zielsystem

Überführung von Alt- und Fremd-daten in die SAP Archivierungs-umgebung

- Zukunftssichere Archivierung der Daten von Nicht-SAP-Systemen
- Festlegung der zu überführenden Daten
- Extraktion und Bereitstellung der Daten
- Archivierung der Daten mittels kundeneigener Archivierungsobjekte
- Schaffung der notwendigen Auswertungsmöglichkeiten

GDPdU und DART

- Technische Unterstützung im Rahmen der Z1- bis Z3-Aktivitäten
- Data Retention Tool (DART)
 - Installation und Einpflegen der aktuellen OSS-Hinweise
 - Anbindung an einen Content Server
 - Durchführung der Extrakterstellung
 - Erstellen von AuswertevIEWS
 - Erstellung der Dateien (Z3) für den Steuerprüfer
 - Migration von DART-Läufen in beliebige Zielsysteme

Konservierung von SAP-Systemen

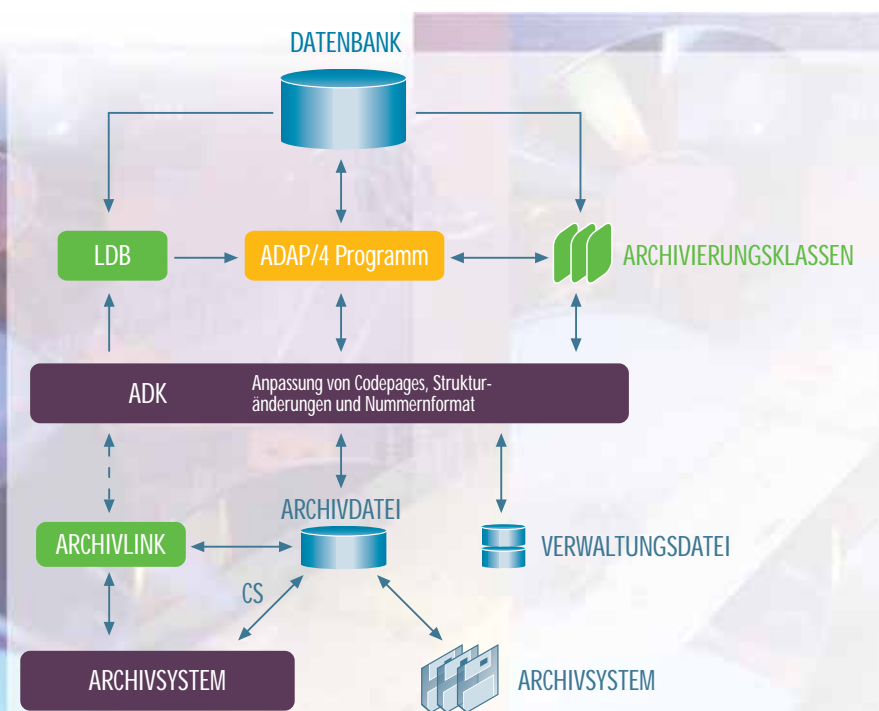
- Reduzierung der Größe der Datenbank durch Archivierung der Bewegungsdaten
- Erzeugung von DART-Extrakten (optional)
- Migration in einen eigenständigen Mandanten eines beliebigen Zielsystems (Laufzeitumgebung)
- Schaffung der notwendigen Auswertungsmöglichkeiten

Remote-Beratung

- Unterstützung in allen auftretenden Fragen der Datenarchivierung (ADK)
- Customizing neuer Archivierungsfunktionalitäten nebst Schulung
- Übernahme der laufenden Archivierungsaktivitäten (günstiger Festpreis)
 - Einpflegen von OSS-Hinweisen
 - Durchführung und Kontrolle der zyklischen Archivierung
 - Permanente Analyse der Datenbank auf Belegwachstum
 - Optimierung der Archivierungsaktivitäten
- Übernahme der laufenden DART-Aktivitäten (günstiger Festpreis)
- Unterstützung bei allen auftretenden Problemen im laufenden Betrieb

Information Lifecycle Management (ILM)

- Unterstützung bei den strategischen Entscheidungen zum Einsatz der SAP NetWeaver ILM-Komponente
- Realisierung von Teilbereichen der SAP NetWeaver ILM-Komponente



Workshops und Archivierungsprojekte.

Arvato systems (Bertelsmann) in Gütersloh
Axima in Lindau
BASF in Ludwigshafen
BBraun in Melsungen
BEB Erdöl und Erdgas in Hannover
Benteler in Paderborn
BKK BW in Emmendingen
BMW in München
BOSCH in Stuttgart
BOSCH Sicherheitssysteme in München
BP in Köln
Breuninger in Stuttgart
Brose in Coburg
Burda digital in Offenburg
Clariant (Hoechst) in Frankfurt / Main
Coca Cola Hellenic BC in Sofia
DB Real Estate in Frankfurt / Main
DB Systems in Frankfurt / Main
DB Systel in Eschborn
Debis Systemhaus in Stuttgart
Degussa Hüls in Marl
Demedis Dental-Depot in Bensheim
Dillinger Hütte in Dillingen
Dresdner Bank in Frankfurt / Main
DuPont (Herberts) in Wuppertal
ENEL in Rom
Ernst & Young in Eschborn und Hamburg
ESK Ceramics in Kempten
Eurocopter in Donauwörth
Ferrero in Frankfurt / Main
Gardena in Ulm
GEFA in Wuppertal
Gerresheimer Glas in Düsseldorf
Gewofag in München
Hebel Haus in München
Henkel in Düsseldorf

Ihr Platz und Droscha in Osnabrück
IIRU Reutlingen in Ulm
INA Schaeffler in Herzogenaurach
Institut Fresenius in Taunusstein
INVISTA in Hattersheim
ITellium in Nürnberg
JAB Anstötz in Bielefeld
Jackstädt in Wuppertal
Johns Manville Europe in Wertheim
Kaltenbach & Voigt in Biberach
Kärcher in Winnenden
KKH in Hannover
Kostal in Lüdenscheid
KSB in Frankenthal
L'Oréal in Karlsruhe
Landesversorgungsamt in Münster
LBSnacks (Bahlsen) in Hannover
LTS in Andernach
Messer Griesheim in Krefeld
Metabo in Nürtingen
MTU Aero Engines in München
Nordmilch in Bremen
Panasonic Industrial Europe in Hamburg
Pfeiffer & Langen und Intersnack in Köln
Porsche in Stuttgart
Preh-Werke in Bad Neustadt
Provinzial in Kiel
Proximus (Belgacom) in Brüssel
Qiagen in Hilden
Rational in Landsberg
Reinz in Ulm
RKU in Herne
Schäfer-Werke in Neunkirchen
Scheu & Wirth in Regensburg
Siemens ICN in München
Siemens in Erlangen

Sika in Stuttgart
Stadt Münster in Münster
Stadtwerke in Hagen
Stadtwerke in Krefeld
Stadtwerke in Wuppertal
Taminco in Leuna
TechnikerKrankenkasse in Hamburg
Tommy Hilfiger in Amsterdam
T-Systems Schweiz in Langenthal
TÜV Süddeutschland in München
Valeo in Wemding
Viessmann in Allendorf
Vitakraft in Bremen
VOBIS in Aachen
Voith in Heidenheim
Weidmüller in Detmold
Westfalia Separator/Landtechnik in Oelde
Wieland-Werke in Ulm
Xella in Duisburg



Ihr Kontakt zu uns.

XPlus Technologies GmbH

Kelmarweg 26

44229 Dortmund

Telefon: +49 231 - 5 59 84 22

Telefax: +49 231 - 73 20 99

Mobil: +49 173 - 9 10 85 49

E-Mail: archiving@xplus-gmbh.de

Internet: www.xplus-gmbh.de