

A portrait of a young woman with dark hair, smiling broadly, wearing a black turtleneck. The portrait is set against a yellow background that is part of a larger graphic design with a blue background on the left.

*arcplan Enterprise –
Process-Driven Analytics*

arcplan – Unternehmen mit Perspektive



arcplan ist ein internationaler Anbieter von process-driven Analytics-Software und Services. arcplan ermöglicht Unternehmen den Einsatz analytischer Lösungen, die eine Vielzahl von IT-Systemen integrieren und die Prozesssteuerung in Unternehmen optimieren.

arcplan wird zumeist im Rahmen von Managementprozessen – Budgeting, Planing & Forecasting, Finanzcontrolling, Compliance, Konsolidierung, Vertriebs- und Marketingcontrolling, Personalwesen – genutzt, um alle Beteiligten mit einheitlichen Informationen zu versorgen: strategisch, taktisch und operativ. arcplan Analytics verbinden komplexe Geschäftsabläufe mit den vorhandenen IT-Landschaften und versetzen Unternehmen in die Lage, ihre gesamten Geschäftsprozesse zielgerichtet zu steuern.

Analytics-Lösungen von arcplan werden ohne die Kosten und Komplexität traditioneller Lösungen implementiert, da sie ohne redundante Datenhaltung vorhandene Daten in Real-time nutzbar machen.

Mit arcplan erstellen Kunden, wie Daimler-Chrysler, CUNA Mutual, Office Depot and Bayer, schnell und ohne Programmieraufwand maßgeschneiderte, interaktive Analytics-Lösungen zur Planung und Budgetierung, zur Steuerung von KPIs über Dashboards und Scorecards und

zur Optimierung operativer Abläufe in Produktion, Personalwesen und Vertrieb. arcplan-Kunden generieren schnell einen ROI; einerseits aufgrund kurzer Implementierungszeiten, andererseits durch die Verbesserung der Unternehmensprozesse, die sich in gesteigerter Effizienz, niedrigeren Kosten und höherem Umsatz niederschlägt. Gegründet in 1993, hat arcplan heute mehr als 2.500 Kunden und über 300.000 Anwender weltweit.

arcplan verfügt über außerordentliche Erfahrungen und hervorragende Referenzen im Hinblick auf die Integration marktführender Datenbanken, Anwendungen und BI-Technologien. Nach Aussagen des OLAP Report ist arcplan der führende Drittanbieter im SAP und Hyperion-Umfeld. Der Ruf von arcplan basiert auf Innovation: nicht nur der Innovation Analysen über mehrere Datenquellen gleichzeitig ausführen zu können, sondern auch auf Innovationen im Hinblick auf die Entwicklung einer Vielzahl von Schnittstellen, die Verteilung von Applikationen über das Web, analytische Suchfunktionen und den Einsatz von Webservices.

arcplan unterhält einen deutschen Hauptsitz bei Düsseldorf und einen US-Hauptsitz in Philadelphia, PA. arcplan verfügt über ein weltweit agierendes Sales-Team sowie ein Netzwerk von mehr als 130 Partnern in über 30 Ländern.

arcplan – Mit Analytics Geschäftsprozesse umfassend steuern und optimieren



Ausgerichtet an der Wertschöpfungskette der Unternehmen greifen Geschäftsprozesse heute über eine Vielzahl von einzelnen IT-Funktionen und -Systemen. Um diese Geschäftsprozesse zu überwachen, zu steuern und zu optimieren, setzen führende Unternehmen auf Analytics, die direkt in Prozesse integriert sind und dabei auf alle relevanten Datenquellen zugreifen. Diese Daten und Informationen spiegeln die aktuelle Situation des Unternehmens wider und ermöglichen Prognosen für zukünftige

Entwicklungen. Ein auf Grund technischer Beschränkungen limitierter Datenzugriff hat unter Umständen fatale Auswirkungen auf die Unternehmenssteuerung.

arcplan stellt „Process-Driven Analytics“ (Analytics für Geschäftsprozesse) bereit, mit denen Unternehmen die Prozess-Performance real time überwachen und steuern können – unabhängig davon, wo sich die relevanten Daten befinden.

- arcplan Enterprise – „Process-Driven Analytics“
- arcplan Analytic Services – ermöglicht die Nutzung von arcplan Enterprise in einer service-orientierten Architektur (SOA)
- arcplan Ad-Hoc Query – erweitert definierte Berichte und Reports um prozessorientierte Ad-Hoc-Analysen

Analytische Lösungen von arcplan unterstützen die Entscheider darin,

- Ihre Geschäftsprozesse end-to-end in Echtzeit zu überwachen,
- die Auswirkung der Ergebnisse des Prozess-Monitorings auf die operativen Ergebnisse und strategischen Ziele zu analysieren,
- in operative Geschäftsprozesse korrigierend einzugreifen und
- ihre Unternehmensstrategie, wenn erforderlich, zu korrigieren.

Process-Driven Analytics: arclan Enterprise – mehr als nur Reports



Geschäftsprozesse, gleich ob Budgetierung, Planung und Forecasting, Financial Controlling, Risk Management oder operative Prozesse, allesamt müssen sie effizient und reibungslos funktionieren. Nur so leisten sie ihren Beitrag zu Erhalt und Steigerung der Wettbewerbsfähigkeit des Unternehmens. Parallel dazu gestaltet sich der Einsatz von Business Intelligence zur Überwachung und Steuerung dieser Prozesse zunehmend schwierig, da BI von den Prozessen selbst entkoppelt ist. Das Ergebnis sind Reports und Berichte, die keine direkte Wirkung auf die Prozesse haben.

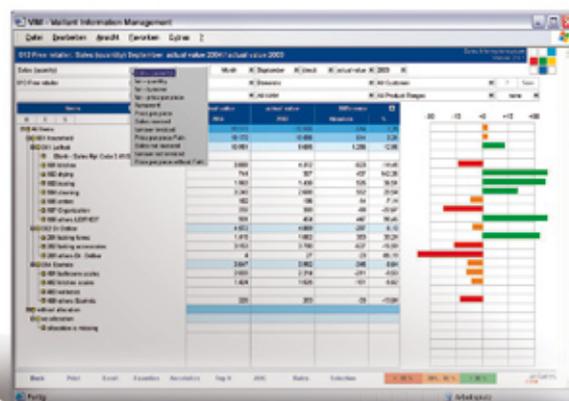
arclan Enterprise liefert interaktive real-time Analytics, die weit über einfache Berichte hinausgehen. arclan Enterprise integriert Analytics in die Geschäftsprozesse und ermöglicht eine intelligente direkte Überwachung und Steuerung der Prozesse.

Analytics, wie Ihr Geschäft sie braucht

arclan Enterprise liefert Analytics, wie das Geschäft sie braucht – umfassend, flexibel und mit hoher Effizienz. Der prozessgetriebene Ansatz von arclan Enterprise integriert und analysiert Daten aus den verschiedensten Quellen wie ERP-Systemen, OLAP, relationalen Datenbanken und Web Services – gleichzeitig und real-time. Mit arclan Enterprise stehen Analysen und Berichte schneller und umfassender zur Verfügung. Die Implementierung kostenintensiver Data Warehouses ist nicht erforderlich. Und da die Anpassung einer arclan Enterprise-basierten Lösung an veränderte Geschäftsprozesse ebenso schnell implementiert wird, bleiben die Wartungskosten über den gesamten Lebenszyklus der Anwendung niedrig.

Die maßgeschneiderte Benutzeroberfläche: ein effizienter Zugang zu Ihren Prozessen

arclan Enterprise stellt eine einzigartige Flexibilität zur Erstellung von Benutzeroberflächen zur Verfügung. Diese ermöglicht es, Unternehmensportale ebenso einzubinden wie nahezu jede operative Anwendung, einschließlich eines Single-Sign-On und der Entwicklung einer nahezu identischen Oberfläche (Benutzerschnittstelle).



arcplan Analytic Services – Analytics zur umfassenden Integration und Steuerung von Geschäftsprozessen

Das Konzept der Service Oriented Architecture (SOA), in der Teile von Anwendungen mit anderen Applikationen über Webservices kommunizieren und Informationen verteilt werden, gewinnt für Unternehmen schnell an Relevanz. SOA ist zunehmend nicht mehr nur ein Thema für IT-Spezialisten, sondern eine strategische Komponente, die Einfluss darauf nimmt, wie Geschäftsprozesse ablaufen. Dazu einige Beispiele:

Ausschlaggebende Gründe für arcplan Enterprise sind:

- Ein Unternehmen verbessert seinen Cash-flow und seinen Sales-Forecast durch das Monitoring von Daten aus unterschiedlichen Systemen. Die Entscheidungsträger erhalten Informationen zu Cash-flow und Forderungen aus einem ERP-System, Vertriebsinformationen aus einem Data Warehouse und Rohstoffpreise aus einem externen News feed. Das Verständnis, wie eine Veränderung der Rohstoffpreise das Kaufverhalten der Kunden beeinflusst, führt zu einem besseren Forecasting im Vertriebsbereich.
- Ein Explorationsunternehmen optimiert seine Entscheidungsprozesse durch die gezielte Verbindung von Informationen aus selbst recherchierten Felddaten und Daten aus externen Quellen, indem es diese erstmalig zusammen in einer Real time-Anwendung verfügbar macht.
- Ein Unternehmen verbessert seinen Zulieferprozess durch den gleichzeitigen Zugriff auf unterschiedliche Systeme. Bestellbestände werden rechtzeitig identifiziert und der Lieferprozess auf Basis von Lieferanten bereitgestellter Webservices überwacht und gesteuert.

Mittels arcplan Analytic Services setzen Unternehmen „Process-Driven Analytics“ (Analytics für Geschäftsprozesse) dort ein, wo es notwendig ist. Jeder Webservice kann als Datenquelle innerhalb der arcplan-Lösung genutzt werden, unabhängig davon, ob er von einem Legacy-System, einer operativen Anwendung, einer BI-Applikation, der Datenquelle eines Drittanbieters oder einer anderen arcplan Enterprise-Anwendung angeboten wird. Andererseits ist jede analytische arcplan-Anwendung, etwa ein Financial Dashboards auf Basis von Hyperion und SAP, als Webservice für andere Applikationen verfügbar. So können Anwender mit analytischen Lösungen, die auf Veränderungen in unterschiedlichsten Systemen reagieren, komplette Geschäftsprozesse überwachen und verbessern.

Die umfassende SOA-Integration von Analytics erfordern nicht nur den Zugriff auf relevante Daten, sondern auch die Bereitstellung der Ergebnisse für andere Anwendungen. arcplan Analytic Services verhelfen dem Konzept der SOA zu echtem Mehrwert für Unternehmen – Process-Driven Analytics - Process-Driven Analytics (Analytics für Geschäftsprozesse) –, dort wo sie benötigt werden, unabhängig von der bestehenden IT-Landschaft.

arcplan und die Technologiepartner

arcplan Technology Partner sind Softwareunternehmen, deren Produkte durch den Einsatz von arcplan Enterprise ergänzt und in ihren Möglichkeiten zur Datenaufbereitung und Datenanalyse erheblich erweitert werden. Diese Partner bieten herausragende Lösungen und Technologien für z.Bs. Enterprise Resource Planning (ERP), Konsolidierung, Data Warehouse, Datenbanken oder OLAP, die von arcplan Enterprise als Datenquellen für die Erstellung web-basierter analytischer Applikationen und Informationssysteme genutzt werden.

Um eine optimale Integration und Nutzung dieser Systeme sicher zu stellen, gehen wir weit reichende Entwicklungspartnerschaften mit unseren Technologiepartnern ein. Diese sichern nicht nur die optimale Nutzung Ihrer vorhanden Investitionen in Datenbanktechnologien, Infrastruktur und Datenmodellen, sondern auch die langfristige technologische Integration und Aktualität der vorhandenen arcplan Communication Interfaces.



SAP R/3
SAP BW über ODBO;
ab dynaSight 3.0 zusätzlich über native
BAPI-Schnittstelle
SAP Data Extraktor
Direct connection to
SAP SEM



Microsoft SQL Server
Microsoft SQL Server
2000 Analysis Services
über OLE DB for OLAP



Hyperion Essbase
OLAP Server
Hyperion Enterprise
Hyperion Financial
Management



IBM DB2 OLAP Services
IBM DB2 Cube Views



Adabas
Tamino Server



MIS Alea



MIKsolution



Applix iTM1



Oracle Express

Kunden und Ihre Lösungen

Über 300.000 zufriedene Anwender bei mehr als 2.500 Kunden in fast allen Branchen und in über 30 Ländern setzen arcplan Enterprise bereits erfolgreich ein. Nachfolgend haben wir einige interessante Beispiele aufgeführt, wie unsere Kunden arcplan Enterprise einsetzen:

- Ermittlung optimaler Lagerhaltung
- Profitabilitätsanalyse von Produkten
- Detaillierte Cash-flow-Untersuchungen
- Plan-/ Ist-Vergleiche
- Balanced Scorecards
- Komplexes Forecasting zu Vertriebs- und Umsatzzahlen
- Optimierung der Integration der Lieferkette
- Verkürzung von Freigabezeiten
- Optimierung von Belegschaftszahlen

arcplan verfügt über ein breites Spektrum namhafter nationaler wie internationaler Kundenunternehmen. Hier nur eine kleine Auswahl:

„Mit dem Amcor Rentsch Infocockpit haben wir unser Ziel, eine integrierte und einfach zu bedienende Plattform zu implementieren, vollkommen erreicht. Insbesondere die immensen Zeiteinsparungen sprechen für das Projekt. Dank der intuitiven arcplan-basierten Oberfläche, der Benutzerfreundlichkeit und der übersichtlichen Darstellung der Informationen akzeptierten unsere Mitarbeiter die Lösung rasch.“

Barbara Bott, Head of Corporate Controlling, Amcor Rentsch Europe



„arcplan Enterprise ist für uns von zentraler Bedeutung, denn über diese Applikation können wir das weltweite Reporting und auch die Planung konsistent und einheitlich durchführen.“

Gerald Bremer, Head of Finance Systems, Vaillant GmbH



„Ohne dieses Tool planen wir heute keinen neuen Standort mehr“

Peter Gosteli, Verkaufsleiter, MIGROS-Genossenschaft Aare



„Mit arcplan dynaSight [arcplan Enterprise] konnten wir die von uns gewünschte Informationsplattform aufbauen, die unsere hohen Anforderungen erfüllt. Das System beschleunigt unseren Controlling- und Reportingprozess und erleichtert die Entscheidungsfindung. Wir verfügen jetzt über ein Instrument, das uns hilft, unser Unternehmen noch effizienter zu steuern und im Wettbewerb die Nase vorn zu haben.“

Robert Müller, Leiter Konzerncontrolling, WAREMA



arcplan Enterprise 5 – Systemvoraussetzungen

Komponente	Plattform	CPU Minimum	CPU Empfohlen	RAM Minimum	RAM Empfohlen	User / CPU Empfohlen
arcplan Server	Windows Server 2000, 2003 (32 & 64 bit) Windows XP (32 & 64 bit) Windows 2000 SUSE Linux >= 9 (64 bit) Linux RedHat Enterprise 4.x (64 bit)	1.0 GHz	2.8 GHz	1 GB	2 GB*	50
	Linux RedHat Enterprise 4.x (pSeries) (64 bit) Sun Solaris >= 9 (64 bit) IBM AIX 5.x (64 bit)	450 MHz	1.2 GHz			
Webserver**	Windows System (Windows 2000 and higher, 32 & 64 bit) SUSE Linux >= 9 (32 & 64 bit) Linux RedHat Enterprise 4.x (32 & 64 bit)	800 MHz	2.6 GHz	256 MB	1 GB	100
	Linux RedHat Enterprise 4 (pSeries) (64 bit) Sun Solaris >= 9 (64 bit) IBM AIX 5.x (64 bit)	450 MHz	1.2 GHz			
arcplan Application Designer / arcplan Administration Console	Windows System (Windows 2000 and higher)	800 MHz		256 MB		
arcplan Clients						
Java/DHTML Client***	Windows System (Window 98 and higher) with MS Internet Explorer, Firefox, Netscape, Opera Linux with Firefox, Netscape, Opera Solaris with Firefox, Netscape, Opera	500 MHz		128 MB		
.net Client****	Windows System (Window 98 and higher)					

* Die durchschnittlich benötigte Speicherkapazität ist vom Design der Applikation abhängig. Üblicherweise sollten mit 30 MB RAM je Session gerechnet werden.

Sollten mehr als 2GB RAM pro Server benötigt werden, empfiehlt sich der Einsatz eines 64-bit-Prozessors.

** Auf dem Webserver müssen CGI-Komponenten laufen können.

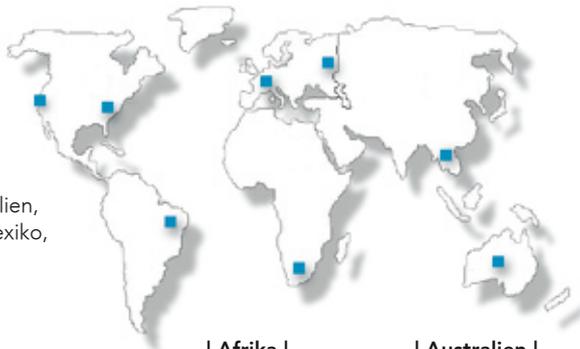
*** Der Java-Client erfordert SUN JRE.

**** Der .net-Client erfordert .net-Framework >= 1.1.

arcplan - Vertriebspartner

I Amerika I

Argentinien, Brasilien,
Chile, Kanada, Mexiko,
USA, Venezuela



I Afrika I

Südafrika

I Australien I

Europa I

deutschland, Belgien, Dänemark,
Frankreich, Großbritannien, Italien,
Luxemburg, Niederlande, Norwegen,
Österreich, Polen, Russland, Schweiz,
Slowenien, Spanien

Asien I

Japan, Korea, Laos, Indonesien, Malaysia,
Singapur, Taiwan, Thailand

**arcplan ist durch Vertriebspartnerschaften in allen wichtigen Wirtschaftsregionen vertreten.
Fragen Sie uns nach dem Ansprechpartner in Ihrem Land.**

arcplan – Kontakt

arcplan Information
Services GmbH

Office Düsseldorf

Elisabeth-Selbert-Str. 5
D-40764 Langenfeld
Tel. + 49/21 73/16 76-0
Fax + 49/21 73/16 76-100
info@arcplan.com
www.arcplan.com

arcplan, Inc.

Office Philadelphia

1055 Westlakes Drive
Suite 175
Berwyn, PA 19312, USA
Tel. + 1/610/902-06 88
Fax + 1/610/902-06 89
contact@arcplan.com
www.arcplan.com

arcplan Benelux

Office Utrecht

Newtonlaan 115-Zen Building
3584 BH Utrecht
Tel. + 31/30/21 06-390
Fax + 31/30/21 06-666
info@arcplan.com
www.arcplan.com

arcplan Information
Schweiz GmbH

Office Zug

Bahnhofstr. 21
CH-6304 Zug
Tel. + 41/41/711 85-44
Fax: + 41/41/711 85-45
info@arcplan.com
www.arcplan.com

arcplan UK Ltd.

Office London

1000 Great West Road
Brentford
TW8 9HH UK
Tel. + 44/208/261-45 21
Fax: + 44/208/261-44 45
contact@arcplan.com
www.arcplan.com