



Analytek Systemhaus

Analytek ist ein etabliertes dienstleistungsorientiertes Systemhaus mit einer klaren, strategischen und technologischen Ausrichtung. Gegründet 1997, sind wir langjähriger Business Partner der IBM. Wir arbeiten bundesweit mit Kunden jeder Größe und Branche zusammen.

Unsere Stärke sind qualifizierte und motivierte Mitarbeiter mit Erfahrung in Beratung, Projektdurchführung und Projektleitung. Als Team mit vielen unterschiedlichen Skills sind wir in der Lage, komplexe Herausforderungen anzugehen und erfolgreich zu meistern.

Das Lösungsangebot in Kürze:

- IT Infrastruktur
- IT Beratung
- Application Development
- Backup & Recovery Lösungen

Wir wollen, daß unsere Kunden mit uns zufrieden sind!

Für uns ist die Zufriedenheit unserer Kunden der wichtigste Maßstab unseres Handelns. Die Beziehungen zu unseren Kunden und Lieferanten wird von Loyalität und Dauerhaftigkeit geprägt. Auf dieser Basis sichert Analytek den Erfolg der Kunden und das langfristig angelegte, gesunden Wachstum des Unternehmens.

IT Infrastruktur	IT Beratung	Application Development	Backup & Recovery Lösungen
<ul style="list-style-type: none">• Hardwareplanung• Netzwerkplanung• Netzwerkinstallation• Firewall / Security	<ul style="list-style-type: none">• Architekturberatung• Vorgehensmodelle• Modellierung• Projektorganisation	<ul style="list-style-type: none">• Anwendungs - entwicklung• Workflowsysteme• Portale	<ul style="list-style-type: none">• IBM Tivoli Storage Manager• IBM Speicherlösungen



IT – Beratung

Wir können auf langjährige Erfahrungen in der Erhebung, Verarbeitung und Auswertung von Informationen und der Beratung bei der Konzipierung von Informationssystemen für die Unterstützung der Arbeit des operativen und strategischen Managements zurückblicken. So haben wir stets wichtige Voraussetzungen für richtiges und schnelles Entscheidungsverhalten und eine qualifizierte Abwicklung des Tagesgeschäftes geschaffen.

Einsatzanalyse

Innerhalb der Gesamtanalyse erfolgt eine gesamtheitliche Betrachtung aller Unternehmensaktivitäten und Geschäftsprozesse. Es wird herausgestellt, welche Komponenten sinnvoll in Ihrem Unternehmen eingesetzt werden können.

Einführungskonzept

Ausgerichtet auf Ihre Unternehmenssituation und Ihrer angestrebten Ziele erarbeiten wir gemeinsam mit Ihnen eine Strategie zur optimalen Einführung von Softwareanwendungen, wobei auch evtl. auftretende Akzeptanzprobleme im personellen Bereich berücksichtigt werden.

Organisation / Customizing

In Abstimmung mit Ihnen richten wir die Aufbau- und Ablauforganisation auf die zielorientierte Gesamtstrategie aus. Zur Abbildung in der Anwendung erarbeiten wir z.B. Aufbau bzw. die Strukturierung, Tabellen und Nummernsysteme, sowie Bewegungsdaten ein. Im Customizing führen wir die Anpassung der Funktionalität an Ihren Anwendungen- und unternehmensspezifischen Anforderungen durch.

Programmierung

Neben der Entwicklung von der auf den Kunden zugeschnittenen Individualsoftware realisieren wir Schnittstellen zu Fremdsystemen, Datenübernahme aus bestehenden Systemen, Auswertungen und auch von Ihnen gewünschte spezifische Erweiterungen. Ebenso gehört die Formulargestaltung zu unserem Aufgabenfeld in der Programmierung.

Schulung

Die Qualifizierung Ihrer Mitarbeiter führen wir im Rahmen von Schulungen oder Workshops durch. Wir bieten Ihnen zum einen Train-the-Trainer - oder Schulung von einzelnen Anwendern bzw. Anwendergruppen an.

IT - Infrastruktur

Funktionsfähige, verfügbare und sichere Systeme und Netze bilden heute die unentbehrliche Infrastruktur für einen reibungslosen Betrieb Ihres Kerngeschäftes. Die Hard- und Software Ihrer IT Infrastruktur will sorgfältig geplant, installiert, gepflegt und weiterentwickelt sein. Hierfür ist Know-how in einer Fülle verschiedener Gebiete notwendig: Hierfür ist Know-how in einer Fülle verschiedener Gebiete notwendig:

- Auswahl und Einsatz der für Ihr Umfeld geeigneten Server, Workstations und mobilen Systeme
- Aufbau und Erweiterung Ihrer Netze, Verbindung Ihrer Lokationen, Anbindung Ihrer Benutzer
- Unterstützung und Integration Ihrer Kommunikation, Teamzusammenarbeit und Telefonie
- Schutz Ihrer Systeme gegen Viren und andere Angriffe von außen
- Sicherstellen höchster Verfügbarkeit durch Einsatz redundanter Systeme und präventiver Maßnahmen
- Lösungen zur Sicherung, Archivierung und dem Wiederfinden Ihrer Daten
- Anbindung Ihrer Arbeitsplätze an Unix-Systeme, AS/400 oder Großrechner
- Unternehmensweiter Roll-out

Diese Anforderungen treten im Wesentlichen unabhängig von Branche und Geschäftsmodell auf. Da die Prioritäten jedoch variieren, hängt die Höhe des notwendigen Aufwandes von den spezifischen Erfordernissen Ihrer Organisation ab.

Analytek verfügt über das zum Aufbau und Betrieb einer komplexen IT Infrastruktur notwendige Know-how. Unsere Systeme zeichnen sich durch Sicherheit, Effizienz, hohe Verfügbarkeit und geringen Administrationsaufwand aus.

Im Gespräch mit Ihnen entscheiden wir gemeinsam, welche Schwerpunkte für Sie wichtig sind. Wir erarbeiten die für Sie individuell richtige Lösung, liefern Ihnen Systeme und Software, installieren und konfigurieren diese und betreuen sie anschließend im Rahmen von Service Level Agreements

IT Beschaffung und Logistik

Als Systemhaus ergänzen wir unser Leistungsangebot durch den Vertrieb von Softwarelizenzen und Hardware. Dabei verstehen wir Vertrieb als eine Dienstleistung, die ebenso viel Kompetenz und Engagement erfordert wie unsere anderen Services.

Für die in Ihrem Haus genutzte Software bieten wir ein umfangreiches Lizenzmanagement und optimieren Ihre Lizenzkosten durch strategische Planung und die Nutzung der Volumenlizenzprogramme der Hersteller. Systeme liefern wir auf Wunsch vorinstalliert und termingerecht nach dem Zeitplan Ihres Roll-outs. In Zeiten schwieriger Lieferbedingungen seitens der Hersteller optimieren wir Ihre Systemauswahl, damit alle Installationen nach Möglichkeit rechtzeitig und reibungslos in Betrieb gehen können

Individualsoftware

Eine Vielzahl mittlere und größere Unternehmen vertrauen auf Analytek, um spezielle Geschäftsprozesse durch maßgeschneiderte Anwendungen zu optimieren. Basis unserer individuellen Softwarelösungen, die exakt auf Ihre Anforderungen zugeschnitten werden, ist unsere Projekterfahrung im Bereich Datenbanken, Programmierung und Consulting

Erfolgreiche Unternehmen haben eine Gemeinsamkeit: Ihre Geschäftsprozesse sind sehr individuell.

Individualsoftware ist immer dann gefragt, wenn Sie mit einer Standard-Software Ihre gesetzten Ziele nicht erreichen können. Als kritischer Erfolgsfaktor kann dabei eine schnelle und flexible Anwendungsbereitstellung Ihre unternehmensspezifischen Geschäftsprozesse effektiv unterstützen.

Bei der Entwicklung von Individualsoftware ist es notwendig, dass ihre Anforderungen innerhalb eines definierten zeitlichen und finanziellen Rahmens korrekt umgesetzt und damit für Sie kalkulierbar werden. Um dies zu erreichen, verwenden wir modernste Analyse-, Modellierungs- und Entwicklungsmethoden und tragen dem ständig steigenden Komplexitätsgrad durch kontinuierliche Weiterbildung Rechnung. Unser Ziel ist es, Ihre Anforderungen qualitäts- und kostenbewusst, ergebnisorientiert und verantwortungsvoll in eine maßgeschneiderte Anwendung umzusetzen.

Konfigurations- und Versionsmanagement sowie umfangreiche elektronische Dokumentationen sorgen dafür, dass wir auch langfristig Support, Wartung und Weiterentwicklung für Ihre individuelle Software garantieren können.

Um Individualsoftware kostengünstig, schnell und zuverlässig entwickeln zu können, basieren viele unserer Lösungen auf Standardsoftware wie Lotus Notes/Domino, Microsoft Navision und IBM WebSphere. Diese Standardsoftware wird um eigene und kommerzielle Libraries ergänzt und zu einer Anwendung aus einem Guss zusammengefügt.

Als Programmiersprachen verwenden wir hauptsächlich Java (J2SE und J2EE), C++ und Script-Sprachen. SQL, JDBC, HTML und XML werden intensiv genutzt.

Fordern Sie Analytek an Ihren und unseren Qualitätsansprüchen. Von der ersten Idee über die Projektierung bis zur Umsetzung helfen wir Ihnen Geschäftsprozesse zu optimieren.



Tivoli

Der IBM Tivoli Storage Manager (kurz ITSM oder TSM) schützt Ihre Unternehmensdaten vor Verlust, in dem Kopien Ihrer Daten auf Bandspeicher oder optischen Medien erstellt werden.

TSM ist eine hochskalierbare Anwendung, die zur Absicherung einiger weniger Server bis zu Hunderten von Servern genutzt wird.

Der Sicherungs- und Rücksicherungsvorgang unterstützt Rechner-Plattformen vom Laptop bis zum Großrechner; als Verbindungsmedium sind LAN's, SAN's, WAN's und Internet möglich.

TSM ist ein Produkt mit einer langjährigen Tradition und über einer Million Kunden weltweit. IBM entwickelt das TSM ständig weiter und besitzt zur Zeit ca. ein Dutzend Patente innerhalb der aktuellen Produktversion.

Wir unterstützen unsere Kunden bei der Planung, Implementierung und Betreuung von TSM-Projekten.

Nachfolgend finden Sie eine Liste von möglichen Tätigkeitsfeldern, bei denen wir Hilfestellung leisten können.

Datensicherungskonzeption.

- Identifikation der Sicherungsanforderungen Ihrer Server-Systeme.
- Ausarbeitung eines individuellen Konzeptes.
- Beratung bei der Auswahl der benötigten Hardware-Komponenten.
- (opt.) Unterstützung bei der Erstellung einer Ausschreibung.

Implementierung.

Lieferung und Konfiguration von Hardware-Komponenten:

- Server
- Plattenspeichersysteme (lokale Platten, NAS - Network Attached Storage, SAN - Storage Area Networks)
- Bandspeicher
- Optische Speicher

Lieferung und Konfiguration sämtlicher TSM Software Komponenten, insbesondere der optionalen Agenten (Tivoli Data Protection Agent) zur Absicherung von Anwendungen.

Unterstützung bei Versionswechsel auf Server- und Clientebene.

Überwachung

- Automatische Fehlererkennung und Weiterleitung an zentralen Systemmonitor wie z.B. Tivoli Enterprise Console oder beliebige SNMP-Manager.
Alternativ ist eine auf TSM spezialisierte Überwachung per TSM Operational Monitoring möglich. Wir richten Alarmschwellen und Weiterleitungen nach Ihren Wünschen ein.
- Unterstützung bei der Behebung von Fehlern vor Ort oder per Fernzugriff.

Optimierung

- Anpassung einer bestehenden TSM Installation an neue Anforderungen (z.B.: Integration von weiterem SAN Diskstorage)
- Verkürzung von Sicherungs- und Rücksicherungszeiten.
- Beratung bei der Identifikation von sicherungswürdigen Datenbeständen, z.B. Beantwortung der Fragestellungen:
- Was wird benötigt zur Wiederherstellung eines Betriebssystems?

Migration Lotus Notes / Domino 6.5 <



Migration

Funktionsfähige, verfügbare und sichere Systeme und Netze bilden heute die unentbehrliche Infrastruktur für einen reibungslosen Betrieb Ihres Kerngeschäftes.

Die Hard- und Software Ihrer IT Infrastruktur will sorgfältig geplant, installiert, gepflegt und weiterentwickelt sein.

- Hierfür ist Know-how in einer Fülle verschiedener Gebiete notwendig
- Unterstützung und Integration Ihrer Kommunikation, Teamzusammenarbeit
- Auswahl und Einsatz der für Ihr Umfeld geeigneten Server, Workstations und mobilen Systeme
- Sicherstellen höchster Verfügbarkeit durch Einsatz redundanter Systeme / Clusterlösungen
- Unternehmensweite Migrations sowie Roll-out Planungen und Realisationen

Diese Anforderungen treten im Wesentlichen unabhängig von Branche und Geschäftsmodell auf. Da die Prioritäten jedoch variieren, hängt die Höhe des notwendigen Aufwandes von den spezifischen Erfordernissen Ihrer Organisation ab.

Analytek Systemhaus verfügt über das zum Aufbau und Betrieb einer komplexen IT Infrastruktur notwendige Know-how. Unsere Systeme zeichnen sich durch Sicherheit, Effizienz, hohe Verfügbarkeit und geringen Administrationsaufwand aus.

Im Gespräch unseren Kunden entscheiden wir gemeinsam, welche Schwerpunkte für den Kunden wichtig sind. Wir erarbeiten die individuell richtige Lösung, liefern Systeme und Software, installieren und konfigurieren diese und betreuen sie anschließend im Rahmen von Service Level Agreements.

Lotus Notes / Domino ist weit mehr als nur ein Messaging System.

Die Stärken von Lotus Notes / Domino liegen in seiner vielseitigen, stabilen und sicheren Einsetzbarkeit. Komponenten wie Workflow, Replikation, Offline-Arbeit, Zugriffssicherheit usw. bieten Ihnen die Einsatzmöglichkeiten, die Sie benötigen.

Darum Migrieren zu Lotus Notes/Domino 6.5

Die neue Version 6.5 der Produktfamilie Lotus Notes/Domino integriert zum ersten Mal die Funktionalitäten Lotus Instant Messaging (IM) und Web Conferencing. Damit können Benutzer via Instant Messaging miteinander kommunizieren ohne ihre Inbox oder eine bereits geöffnete Anwendung zu verlassen. Ein Präsenzsinal in verschiedenen Farben zeigt an, welche Mitarbeiter gerade online sind und ob diese aktiv für Anfragen zur Verfügung stehen. Neben Instant Messaging sind auch virtuelle Meetings, Audio- und Videokonferenzen und Simultanübersetzungen in mehrere Fremdsprachen möglich. Dank dieser neuen Kommunikationsfunktionen können Mitarbeiter effizienter mit der Informationsflut und dem wachsenden Zeitdruck im Tagesgeschäft umgehen. Die neue Version 6.5 ist ein wichtiger Bestandteil der Lotus Workplace Strategie von IBM: Diese neue Arbeitsumgebung vereint die Unternehmensprozesse und das Wissen der Mitarbeiter auf einem Portal. Sie wird als „front end“ der on demand Strategie von IBM bezeichnet. Mit einem „single point of entry“ für die verschiedenen kollaborativen Anwendungen können Benutzer schnell und direkt aus dem Notes 6.5 Client auf Messaging Tools, Instant Messaging, Such- und Kalenderfunktionen zugreifen. Unternehmen können mit Hilfe dieser Infrastruktur ihren internen Informationsfluss optimieren und auf Kundenanforderungen, Marktveränderungen und neue Strategien ihres Mitbewerbs in Echtzeit reagieren.

Lizenzen und Lizenzmanagement

Lizenzen, Upgrade-Schutz, Support und Medien erhalten Sie über die Analytek Lizenzabteilung. Wir beraten Sie gerne zu Fragen der optimalen Lizenzierung und bieten Ihnen bei größeren Lizenzbeständen ein umfassendes Lizenzmanagement

