

basycsPRODUKTKATALOG
incl. basycs Werkzeuge

SAP SERVICES
IBM SERVICES
MANAGED SERVICES
MANAGEMENT CONSULTING

basycs Produkte = modular + individuell + effizient

Die basycs GmbH ist eine branchenunabhängige technische Unternehmens- und Management-Beratungsgesellschaft und damit Ihr kompetenter Partner für anspruchsvolle ICT-Technologie- und Organisationslösungen.

Mit hoher Methoden- und Fachkompetenz entwickeln und implementieren wir überzeugende SAP Lösungen auf IBM i und allen unterstützten Plattformen (Windows, Unix, Linux) und Datenbanken mit nachweislichen Mehrwerten.

In Teilbereichen ergänzen wir unser Portfolio mit der Expertise ausgewählter Spezialisten.

Unsere Kompetenzen bündeln wir in vier strategische Geschäftsfelder:

SAP Services	Technische Basisberatung für alle SAP Komponenten
IBM Services	Design und Installation von Infrastrukturlösungen
Managed Services	Kundenindividuelle Leistungen zum IT-Betrieb
Management Consulting	Strategische ICT-Themen

In enger Zusammenarbeit mit Ihnen erarbeiten wir als IT-Systemintegrator individuelle IT-Lösungskonzepte und setzen diese zügig, kosteneffizient sowie auf Basis maßgeschneiderter Services um.

Maßgeschneiderte Services für effiziente IT-Lösungen

Bedarfsgenaue, individuelle Kundenlösungen entwickeln wir aus einer geeigneten Kombination von basycs Kompetenzen und flexibel einsetzbaren basycs Produkten. Für jedes Produkt pflegen wir einen Funktionsplan, in welchem unsere Leistungen transparent nach CORE, BASE und EXTENDED Aufwendungen ausgewiesen werden. Der Kunde selbst entscheidet über den beauftragten Projektumfang.

basycs Produkte werden kontinuierlich verbessert und optimiert

Es ist unser Ansporn, die Umsetzungsqualität stets noch besser zu machen. In Form unserer Produkte schnüren wir die Praxiserfahrung und Expertise unserer Solution Architekten in wertvolle Services. Dadurch wird möglich, was ansonsten eher schwierig ist:

Die Ideallinie zu finden zwischen individuell - doch nicht zu risikoreich - und standardisiert - aber dennoch bis ans Optimum für den Kunden ausgereizt.



www.basycs.com/produkte

Unsere SAP Services umfassen die technische Basisberatung und Implementierung aller SAP Lösungen - von der Anforderungsanalyse über die Konzeption, Realisierung, Produktivsetzung, Betrieb und Optimierung - mit nachhaltig messbaren Mehrwerten. Anbei ein Auszug unserer basycs SAP Produkte.

SAP Betriebsführungshandbuch

Unser Betriebsführungshandbuch dokumentiert Ihre SAP-Systemlandschaft, die angebundenen Komponenten, die Abläufe, sowohl organisatorischer als auch administrativer Art. Sie bekommen eine visuelle und transparente Darstellung Ihrer SAP-Landschaft.

SAP Performanceanalyse und Optimierung

Durch unsere Performanceanalyse können wir Engpässe in SAP genau identifizieren. Optional erarbeiten wir mit Ihnen ein präventives Performancemanagement.

SAP Berechtigungswesen

Nutzen Sie die SAP Standardwerkzeuge und erstellen Sie ein sicheres, rollenbasiertes Berechtigungskonzept. Lernen Sie die Potentiale der Benutzer- und Berechtigungsverwaltung kennen.

SAP Solution Manager Workshop

Wir geben Ihnen einen Überblick über das gesamte Leistungsspektrum des SAP Solution Managers. Abhängig von Ihren individuellen Anforderungen gestalten wir die Schwerpunktthemen im Workshop.

SAP Autoreaktionsmethoden im Monitoring

Schaffen Sie maximale Systemverfügbarkeit durch minimale Administration. Lassen Sie sich über anstehende Engpässe und Störungen proaktiv informieren.

SAP Solution Manager Business Process Monitoring

Analysieren Sie Ihre Geschäftsabläufe über Systemgrenzen hinweg. Erkennen Sie Engpässe und analysieren Sie Unstimmigkeiten, bevor Probleme entstehen.

SAP Test Data Migration Server (TDMS) Workshop

Wir skizzieren Ihnen, wie Sie mit Hilfe des Test Data Migration Servers schlanke und konsistente SAP Entwicklungs-, Test- und Qualitätssicherungssysteme erstellen.

SAP Test Data Migration Server (TDMS) Starterpaket

Durch Analysieren der unternehmensspezifischen Geschäftsanforderungen erarbeiten wir eine Roadmap für die bedarfsgenaue Einführung des SAP Test Data Migration Servers.

SAP Solution Manager Service Desk

Gemeinsam mit Ihnen ermitteln wir in einem Workshop Ihr Optimierungspotential im Service Management und unterstützen Sie bei der Umsetzung des SAP Service Desk.

SAP Optimierte Hintergrundverarbeitung Workshop

Wir geben Überblick über die marktführenden Technologien im Bereich technischer Prozessoptimierung und zeigen Unterschiede sowohl in technischer als auch in kaufmännischer Hinsicht.

SAP Systembereinigung / Reorganisation

Wir zeigen Ihnen, wie Sie überflüssige Datenbestände und Jobs erkennen und verringern können. Halten Sie Ihr SAP System dauerhaft leistungsfähig.

SAP Solution Manager Change Request Management

Wir erarbeiten einen auf Ihre Bedürfnisse angepassten Change Request Management Prozess und unterstützen Sie bei der Umsetzung auf Ihren SAP Solution Manager.

SAP Solution Manager Monitoring

Schaffen Sie maximale Systemverfügbarkeit durch minimale Administration. Nutzen Sie die SAP Standardmonitore und den SAP Solution Manager für eine effektive Systemüberwachung.

SAP Solution Manager Central System Administration

Schaffen Sie sich einen zentralen Einstiegspunkt für Ihre gesamte SAP Systemadministration. Profitieren Sie nachhaltig durch ein effizientes Management Ihrer SAP Systeme.

SAP Einrichten des System Landscape Directory (SLD)

Wir entwickeln anhand Ihrer SAP Systemlandschaft ein bedarfskonformes SLD Konzept und setzen dieses gemeinsam mit Ihren Administratoren um.

SAP Solution Manager Installation / Upgrade

Bringen Sie Ihren SAP Solution Manager durch eine Neuinstallation oder ein Upgrade auf den aktuellen Stand. Nutzen Sie alle Vorteile der verfügbaren Enhancement Packages (EhPs).

SAP Aufbau eines PI Monitoring Systems

Nutzen Sie das Process Integration (PI) eigene Monitoringsystem, um Ihre Schnittstellen effektiv zu überwachen. Agieren Sie, bevor Probleme entstehen.

SAP Solution Manager Testmanagement

Das Testmanagement ist ein Werkzeug für die zentrale Testausführung und deren Dokumentation. Analysieren Sie die Änderungen in den Geschäftsprozessen mit Hilfe des Business Process Change Analyzer und reduzieren Sie damit Ihren Testumfang.

SAP Solution Manager Root Cause Analyse

Der Top-Down-Ansatz zur Analyse Ihrer komplexen SAP Systemlandschaft. Wir unterstützen Sie bei der effizienten Nutzung der SAP Root Cause Analyse.

Einrichten von Single Sign-On mit LDAP Anbindung

Mit der LDAP Integration der SAP Systemlandschaft ermöglichen wir Ihnen die Zentralisierung Ihre Benutzerverwaltung im Unternehmen. In Verbindung mit dem Einrichten des Single Sign-On erhalten Ihre Anwender Zugriff auf alle SAP Systeme mit nur einem Anmeldevorgang.

Technisches Projektmanagement bei einer SAP Einführung

Profitieren Sie von unserer Projektmethodik. Wir leisten professionelles, effektives und reibungsloses Projektmanagement und unterstützen Sie bei der SAP Einführung.

Softwareverteilung bei SAP Systemlandschaften

Durch eine automatisierte Verteilung des SAP-GUI und den abhängigen Anwendungen, erleichtern wir Ihnen die Administration der SAP Front-End Komponenten.

Verschlüsselungstechniken in SAP Systemlandschaften

Sicherheit wird immer wichtiger. Auch die Kommunikation zwischen SAP Systemen ist davon betroffen. Wir informieren Sie über mögliche Verschlüsselungstechniken und sichern die Kommunikation, mit der für Ihr Unternehmen geeigneten Technik ab.

Printmanagement in SAP Systemlandschaften

Das Output-Management in SAP Umgebungen ist eine Herausforderung. Besonders bei international aufgestellten Unternehmen. Wir erarbeiten mit Ihnen ein für Ihr Unternehmen passendes Output-Konzept und setzen dieses gemeinsam mit Ihnen um.

Zentrale Benutzerverwaltung / Identity Management

Organisieren Sie Ihr Benutzermanagement und die Verteilung Ihrer Businessrollen. Nutzen Sie das passende Tool für Ihre Anforderungen.

Transport Management Strategien

Wir zeigen Ihnen Strategien auf, wie Sie den Ablauf Ihrer Entwicklungen und die Belieferung der angeschlossenen Systeme effizient umsetzen können, unter Nutzung der von SAP bereitgestellten Werkzeuge im Bereich Transportmanagement.

Wir aktualisieren und erweitern ständig unser Produktangebot. Gerne lassen wir Ihnen auf Wunsch eine aktuelle Version unseres Produktkataloges zukommen.

Sollten Sie für Ihren Bedarf kein passendes Produkt in unserem Produktportfolio SAP Services finden, freuen wir uns auf Ihre Anfrage.

produkte@basycs.com

Mit unserem ganzheitlichen Lösungsansatz begleiten wir Sie kompetent bei der Auswahl und Integration der geeigneten IBM Komponenten sowie beim Design / Sizing Ihrer Infrastrukturlösung. Anbei ein Auszug aus unserem Produktangebot im Bereich IBM / Infrastruktur Services.

Hardwareplanung / Sizing / Konfiguration / Installation

Bei der Hardwareplanung profitieren Sie von unserer langjährigen Erfahrung im Bereich Power- sowie SAP Basis-Technologie. Speziell von basycs entwickelte Sizing Methoden garantieren Ihnen einen Investitionsschutz und ein optimales Kosten-Nutzen Verhältnis. Beim Sizing Ihrer Hardware greifen wir auf verfügbare SAP- und IBM- Tools sowie auf basycs eigene Programme zurück.

Advanced-, Expert-, Upgrade- und Delta-Sizing

Nach der Einführung Ihrer Software, entwickeln sich Systeme häufig anders als erwartet. Das basycs eigene Verfahren sichert Ihnen den laufenden Betrieb und beinhaltet eigens entwickelte Verfahren zur Softwareoptimierung für SAP Anwendungen als auch für NON-SAP-Anwendungen.

Server-, Storage-, Backup- und Betriebssysteme

Es ist keine leichte Aufgabe, im stetig wachsenden Hard- und Softwaremarkt, sich für die geeignete Lösung zu entscheiden. Welche Hardware, welches Betriebssystem, welche Backupstrategie usw. ist passend für mein Unternehmen? Bietet die Lösung auch genügend Ausfallsicherheit? Kompetente basycs Berater helfen Ihnen, die richtige Entscheidung zu treffen.

Optimierung von Datenbanken

Datenbanken bestimmen häufig den größten Teil der Antwortzeit Ihrer Anwendungen. Daher bedürfen sie ständiger Pflege, Kontrolle und Optimierung. Wir helfen Ihnen durch qualifiziertes und erfahrendes Fachpersonal ohne großen Kostenaufwand, Ihre Datenbanken zu optimieren und an die Erfordernisse Ihrer Applikationen anzupassen. Bei iASP-Installationen auf System i verfügt die basycs über umfassende Expertise in SAP- sowie NON-SAP-Anwendungen.

Einsatz von IBM Director / IBM Navigator

Mit iNavigator verwalten Sie Ihre Systeme über eine Grafikschnittstelle. Die umfangreichen Funktionalitäten umfassen u.a. die Konfiguration, Verwaltung und Überwachung von Systemen. IBM® Systems Director ist einfach zu implementieren, unterstützt alle aktuellen Branchen-standards und bietet umfassende Plattform- und Betriebssystemunterstützung. Die Verwaltung komplexer, heterogener Systeme wird vereinfacht.

Technologien für High Availability (HA)

Auf Hochverfügbarkeit können viele Unternehmen nicht mehr verzichten. Durch basycs eigene Produkte (wie den iStorageManager) und Standardprodukte von IBM oder anderen namhaften Herstellern, implementieren wir Ihnen die HA-Lösung, welche in Kosten und Aufwand zu Ihnen passt. Häufig erweitern wir auch bestehende Verfügbarkeitslösungen durch zusätzliche Produkte wie iJournal oder iTransfer.

Analyse und Entscheidungsmatrix im Bereich Storage

Die Storage Lösungen sind in den letzten Jahren erheblich gestiegen. Marken konkurrieren im gleichen Maße wie Storage Technologien und Multi-Tier Storage. In individuell abgestimmten Workshops erarbeiten wir Ihr Storage Konzept auf der Basis von Performance, Verfügbarkeit, Komplexität, Kosten, Wartung und speziellen Besonderheiten Ihrer Systemumgebung.

Performanceanalyse und -optimierung

Eine Anwendung ist nur so schnell wie das langsamste Glied in der Kette. Dieser Fakt gewinnt besondere Bedeutung bei komplexen und verteilten Anwendungen. basycs kann Ihnen durch fachliche Kompetenz in allen Bereichen (Software, Hardware, Netzwerk etc.) detailliert aufzeigen, wie sich Ihre Laufzeiten zusammensetzen und bietet Ihnen Alternativen und Änderungsvorschläge an, um Ihre Performance zu optimieren. Bei dem Prozess kommen SAP und IBM Tools sowie basycs eigene Programme zur Anwendung.

Server- und Storage Virtualisierung

Es handelt sich hier um einen wichtigen Trend auf dem Server-Markt. Server- und Storage-Virtualisierung muss gut durchdacht und geplant werden. Die kompetente Beratung der basycs unterstützt Sie step-by-step, um Fehler bei der Server- und Storage-Konzeption zu vermeiden.

basycs PowerConsole

Viele Informationen muss man sich in den verschiedensten Tools zusammen suchen. Bei Power Systemen betrifft das z. B. die Konsole, Performedaten. Ist ein System im SAN installiert und nutzt CopyServices kommen weitere Tools dazu.

Die PowerConsole von basycs vereinigt und ergänzt viele Tools und Schnittstellen in einer Oberfläche und gilt damit als zentrales Tool für die tägliche Arbeit. Darüber hinaus bietet sie hilfreiche Wizards für besondere Situationen wie z. B. K-Fälle.

LPAR Design auf Power Systemen

basycs unterstützt Sie kompetent im Logical Partition (LPAR) Design und dessen Implementierung. Sinnvolle Systemressourcen-Verteilung, HA Lösungen, gehostete LPARs, integrierte USV, und, und, und.... - es muss so vieles beachtet werden!

Automatische LPAR Anpassung & Switch-Over

iStorage Manager ist ein basycs Produkt, das schon bei vielen Kunden sehr erfolgreich implementiert wurde. Durch den Aufruf der Switch-Over oder Fail-Over Prozedur übernimmt die Backup-LPAR die Rolle der Produktions-LPAR im Crashfall. Sprechen Sie mit uns und gerne auch mit unseren Referenzkunden.

Dokumentation und Eskalationslisten im K-Fall

Viele Investitionen zielen auf die Vermeidung von K-Fällen ab. Trotzdem gibt es dafür keine 100%ige Sicherheit. Wohl dem, der auf solch einen Fall gut vorbereitet ist. basycs bietet Ihnen mit der K-Fall-Dokumentation, Eskalationslisten sowie speziellen Programmen eine gute Unterstützung, um Umschaltprozesse zu vereinfachen. Gerade in Stresssituationen ist es unabdingbar, nicht den „Roten Faden“ zu verlieren und mit einer gezielten Arbeitsliste und unterstützenden Tools in möglichst kurzer Zeit wieder handlungsfähig zu sein.

Backup and Recovery Media Services (BRMS)

Bietet Ihnen eine automatisierte Datensicherungs- und Wiederherstellungsfunktionen. Individuelle BRMS Sicherungen sind leicht zu erstellen. BRMS Pflegeprogramm erstellt für Sie einen System-Wiederherstellungsablauf. BRMS Netzwerk ermöglicht Ihnen eine zentrale Bandverwaltung. basycs bietet Ihnen an, gemeinsam Ihre Sicherheitsstrategie zu erarbeiten, sie zu implementieren und Sie für den sicheren Umgang mit BRMS zu schulen..

(remote) Spiegelung interner Platten auf IBM Storage

Die Spiegelung interner Platten in den externen IBM Storage bietet eine kostengünstige Lösung im Bereich der iSeries-Verfügbarkeit. Die Vorteile liegen hierbei bei der Verdoppelung der Zugriffspfade und automatischem Failover / Failback. Bereits getätigte Investitionen für interne Platten behalten so ihre Berechtigung. Ob mit OS/400 Mitteln gespiegelt wird oder die Spiegelung vom IBM Storage durchgeführt wird, hängt von verschiedenen Faktoren ab. basycs unterstützt Sie bei der Auswahl und Realisierung der für Sie besten Lösung.

High Availability Services

Hochverfügbarkeit ist iStorage Manager. Der iStorage Manager ist ein basycs Produkt, das bei vielen Kunden sehr erfolgreich implementiert wurde. Durch den Aufruf der Switch-Over oder Fail-Over Prozedur übernimmt die Backup-LPAR ohne Datenverlust die Rolle der Produktions-LPAR im Crashfall. Sprechen Sie uns an und sprechen Sie mit unseren Referenzkunden

Power HA und Cross-Site Mirroring (XSM)

Das Lizenzprogramm 5761-HAS i5/OS High Availability Solutions Manager (neu ab V6R1) ermöglicht High Availability (HA) durch die Implementierung von i5/OS Independent disk pool / Independent Auxiliary Storage Pool (IASP*). i5/OS Clustering (Verbund der Systeme) ist die Basis für eine Cross(X)-Site-Mirroring-Lösung. Cluster ermöglicht die automatischen Umschaltvorgänge beim Ausfall des Produktionssystems. Cross Site Mirroring spiegelt Speicherseiten aus dem iASP des Produktionssystems auf Speicherseiten im iASP des Backup-Systems. basycs unterstützt Sie kompetent z. B. in folgenden Themen: Wie wird Cross Site Mirroring richtig aufgesetzt? Was muss bei der Umschaltung auf das Backup-System beachten usw...

Automatisierung von System i Sicherungen im SAN

Mit der Entwicklung Ihrer Datenbestände, erhöht sich automatisch die Sicherungszeit und man steht sehr schnell vor einem Problem, dass man nicht genügend Zeit für die Datensicherung auf den Produktionssystemen hat – nicht mal am Wochenende. Ein Dilemma entsteht. Man muss über eine vollständige Datensicherung verfügen, mit der man ein System im Desasterfall sofort wiederherstellen kann und andererseits gibt es immer weniger Zeit für die Datensicherungen, geschweige von Systemsicherungen im eingeschränkten Zustand. iStorage Manager ist ein bewährtes basycs Produkt, das Ihnen ermöglicht, Ihr Produktivsystem 7/24 ohne Einschränkungen im Betrieb zu haben und gleichzeitig jeden Tag eine vollständige Systemsicherung im eingeschränkten Zustand auf der Sicherungspartition ausführen zu können. Im Desasterfall kann innerhalb der wenigen Minuten auf das Backup System umgeschaltet wrden..

Wir aktualisieren und erweitern ständig unser Produktangebot. Gerne lassen wir Ihnen auf Wunsch eine aktuelle Version unseres Produktkataloges zukommen.

Sollten Sie für Ihren Bedarf kein passendes Produkt in unserem Produktportfolio IBM Services finden, freuen wir uns auf Ihre Anfrage

produkte@basycs.com

Kundenindividuelle Lösungen im IT-Betrieb bieten wir in unserem Portfolio Managed Services. Auf Wunsch übernehmen wir Verantwortung für Ihren Betrieb mit unseren Servicepaketen und kundenindividuellen Lösungen.

basycs full Service

Unser „basycs full Service“ bietet Ihnen die komplette Systemadministration und die Sicherstellung des gesamten SAP Systembetriebes auf Basis eines Servicekataloges und verbindlicher Service Level Vereinbarungen. Ein automatisiertes Monitoring, eine professionelle Basis-Hotline und regelmäßiges Reporting sind ebenfalls wichtige Bestandteile unseres Paketes. Mit unserem „basycs full Service“ können Sie Ihren Betrieb sicherstellen unabhängig von Krankheit, Urlaub und Fluktuation Ihrer Mitarbeiter bzw. Ausbildungsaufwänden Ihrer Mitarbeiter.

Remote Administration

Standardisierte und abgestimmte Monitoring- und Administrationsaufgaben werden toolgestützt durch unser Serviceteam durchgeführt. Auffälligkeiten werden im Rahmen definierter Prozeduren behoben oder dem Incident Management gemeldet und dokumentiert. Die automatisch erzeugten EarlyWatchAlert Berichte (SAP) sind eine weitere Säule für die Systemüberwachung. Unser Serviceteam analysiert diese Berichte und erstellt daraus eine konkrete Maßnahmenliste.

Hotline / First- und Second-Level-Support

Über unsere basycs Hotline erreichen Sie bei Bedarf Spezialisten zu allen Fragen zu SAP Basis Themen und insbesondere rund um das Thema „SAP on i“. Qualifizierte Basisberater bearbeiten Ihre Anfragen und führen Ihnen schnellstmöglich kompetente Lösungen zu.

Mobiles Vorsorgerechenzentrum (MVRZ)

Mit einer einfachen Vorsorgelösung für den Notfall ist eine wesentliche Voraussetzung für den dauerhaften Erfolg eines Unternehmens geschaffen. basycs hat speziell für den Mittelstand ein Service Paket geschnürt, um dieser Herausforderung trotz knapper Budgets zu begegnen. Mit dem Mobilien Vorsorge Rechenzentrum (MVRZ) von basycs gewährleisten wir Unternehmen, die SAP Systeme auf die IBM i Systemen im Einsatz haben, einen sicheren und vollständigen Wiederanlauf nach einem Notfall.

Aufbau SAP-Betrieb mit dem SAP Solution Manager

Über die Implementierung hinaus benötigen Sie ein effizientes Anwendungsmanagement, das den Betrieb Ihrer SAP-Lösungen nach dem Produktivstart begleitet. Wir unterstützen Sie beim Aufbau eines professionellen SAP Betriebs sowohl technisch, methodisch und personell bei den von Ihnen eingesetzten SAP-Lösungen. Sie schaffen damit die Grundlage für die IT-Governance, welche Ihre Risiken und Kosten minimiert.

Aufbau Business Process Monitoring (BPM) im SAP Solution Manager

SAP Business Process Monitoring mit dem SAP Solution Manager ermöglicht es Ihnen, Ihre wichtigsten Geschäftsprozesse maschinell zu überwachen, auch in verteilten Systemlandschaften. Mit BPM sind Sie auch in der Lage, Schnittstellen zwischen Ihren Geschäftsprozessen zu monitoren. Wir richten in Ihrem System die wichtigsten Überwachungsmonitore ein und befähigen Sie in einem Workshop, selbständig die Überwachung weiterer Prozesse einzurichten.

Anbinden Monitorsystem NAGIOS an den SAP Solution Manager

basycs installiert das Monitoring-Tool NAGIOS, richtet im vorhandenen SAP Solution Manager das zentrale Monitoring (CCMS) in einem basycs-Standardumfang ein und bindet das CCMS an NAGIOS an. Dokumentation und Einweisung der Kundenadministration sind ebenfalls Bestandteil dieses Produktes.

Urlaubsvertretung Systemadministration

Unsere erfahrenen Administratoren im Geschäftsfeld Managed Services übernehmen während dem Urlaub oder bei längerer Krankheit Ihrer IT- und SAP-Systemadministratoren die täglichen Aufgaben.

Service SAP Systemkopie

Wir übernehmen für Sie die Planung und Durchführung von Systemkopien zum Festpreis auf Basis einer erprobten Checkliste und dem SAP System Copy Guide.

Administration und Monitoring BatchMan (SAP Hintergrundverarbeitung)

basycs übernimmt die Administration und das Monitoring Ihrer BatchMan-Installation. Wir sorgen für eine dauerhaft gepflegte BatchMan-Installation, informieren im Fehlerfall und übernehmen die Alarmierung und das Recovery.

Wir aktualisieren und erweitern ständig unser Produktangebot. Gerne lassen wir Ihnen auf Wunsch eine aktuelle Version unseres Produktkataloges zukommen

Sollten Sie für Ihren Bedarf kein passendes Produkt in unserem Produktportfolio Managed Services finden, freuen wir uns auf Ihre Anfrage

produkte@basycs.com

Ein entscheidender Faktor für den Erfolg eines Unternehmens ist der Wille, sich aktiv weiterzuentwickeln. Unsere Solution Architekten im Geschäftsfeld Management Consulting unterstützen und beraten integrativ auf Management Ebene in aktuellen ICT Themen und Technologietrends.

ICT Strategy

Unsere erfahrenen ICT Management Berater unterstützen Sie bei der Erarbeitung einer, für Ihr Unternehmen passenden, nachhaltigen und zukunftssicheren Strategie Ihrer IT.

Cloud Computing

Stellen Sie Ihre IT-Services flexibel und kosteneffektiv zur Verfügung. Wir beraten und unterstützen Sie bei der Konzeptionierung Ihrer eigenen Privat Cloud. Als Cloud Adviser beraten wir Sie bei der Auswahl einer passenden Public Cloud Lösung.

System Landscape Virtualization

Virtuelle Infrastrukturen sind heute fester Bestandteil der ICT Strategien. Wir entwickeln zukunfts-sichere und flexible Lösungen für Ihre Server-, Client-, Storage- und Netzwerkumgebung.

System Landscape Optimization

Wir analysieren Ihre IT- und SAP Systemlandschaft, zeigen vorhandene Potenziale auf und optimieren Ihre Systemlandschaft in Hinblick auf Komplexität, Effektivität und Kosteneffizienz.

System Landscape Reliability

Wir ermitteln den Schutz-, Wartungs- und Verfügbarkeitsbedarf Ihrer IT-Infrastruktur und erar-beiten ein individuelles Konzept für Verfügbarkeit, Wartung, Betrieb und Administration.

System Landscape Management

Wir beraten und unterstützen Sie bei der Einführung eines ITIL konformem Management in den Bereichen Service Desk, Change- und Asset Management.

SAP System Landscape Relocation

Wir beraten und unterstützen Sie bei einem Umzug Ihrer gesamten SAP Infrastruktur z.B. von Inhouse zu Outsourcing, vom Outsourcing zu Inhouse oder Migration auf eine andere Plattform.

Business Analytic Systems

Wir beraten Sie bei der Auswahl einer geeigneten Business Analytics Systemlösung wie z. B. SAP Business Objects, SAP Business Warehouse und unterstützen Sie bei der Einführung.

Auswahl und Bewertung einer Infrastruktur für Business Analytics Systems

Wir beraten Sie bei der Auswahl und Bewertung einer geeigneten Infrastruktur für Business Analytics Systemlösungen.

IT Governance Risk und Compliance

Wir beraten Sie rund um das Thema IT Governance Risk and Compliance. Wir ermitteln den erforderlichen Handlungsrahmen, erstellen die geeigneten IT GRC Konzepte und setzen diese um.

Make or Buy

Unsere Management Berater analysieren gemeinsam mit Ihnen den TCO einer Infrastruktur- oder Softwarelösung und unterstützen Sie bei der Entscheidung Make or Buy.

SAP - Yes or No

Unsere erfahrenen Prozessberater begleiten Sie bei der Evaluierung von SAP Lösungen und unterstützen bei der Entscheidungsfindung „SAP - Yes or No“.

Vorgehensweise zur Einführung einer SAP Lösung

Mit langjähriger Erfahrung beraten und unterstützen wir Sie bei der, für Ihr Unternehmen geeigneten, Vorgehensweise zur Einführung einer SAP Lösung.

TCO Analysen diverser Plattformen

Die TCO Betrachtung einer Infrastrukturlösung ist entscheidend für die Wirtschaftlichkeit. Wir unterstützen Sie durch gezielte TCO Analysen der unterschiedlichen Plattformen.

Aufbau eines IT-Kennzahlensystems

Bewerten Sie Ihre Unternehmens IT richtig. Wir beraten und unterstützen Sie bei der Einführung eines optimalen Kennzahlensystems zur transparenten und korrekten Bewertung Ihrer IT.

Auswahl Plattformen für SAP Anwendungslösungen

Wir begleiten Sie bei der Evaluierung von SAP unterstützten Plattformen in Hinblick auf Performance, Strategie, Administration und TCO und unterstützen Sie bei der Auswahl der für Ihr Unternehmen geeigneten Plattform für den Betrieb Ihrer SAP Anwendungslösungen.

Einführung Projektmanagement

Mit unseren erfahrenen und zertifizierten Projektmanagern unterstützen wir Sie bei der Einführung eines optimalen Projektmanagements.

Auswahl und Bewertung eines geeigneten ERP-Systems

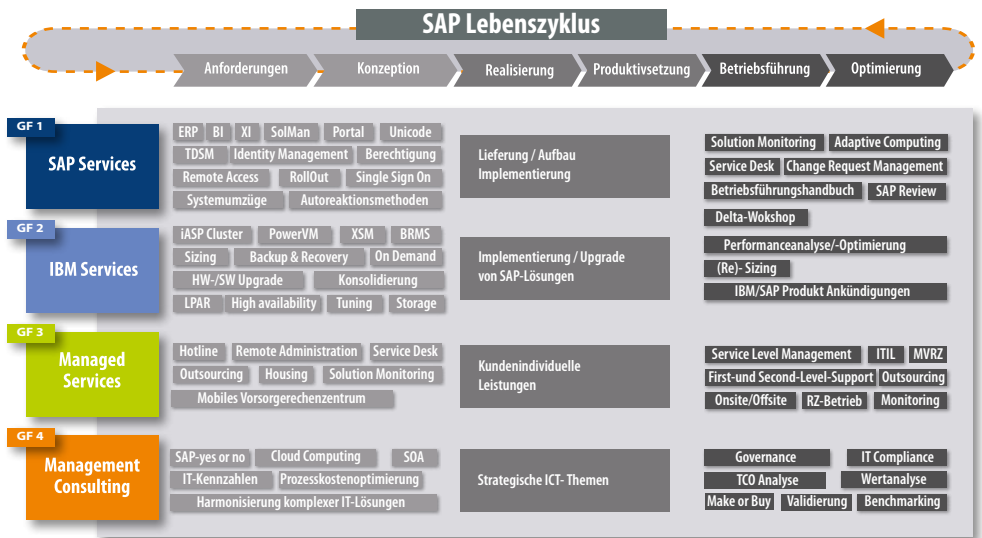
Unsere Prozessberater unterstützen Sie bei der Auswahl und Bewertung einer, für Ihre Anforderungen passende, ERP-Lösung.

basycs Werkzeuge = verlässlich + robust + wirtschaftlich

Zur effektiven Umsetzung eines verlässlichen IT-Servicemanagement entwickelt basycs wirksame Werkzeuge und setzt damit neue Maßstäbe für einen sicheren und performanten Betrieb Ihrer SAP-Applikation auf IBM Powersystemen.

Als SAP on i experts haben wir unsere langjährigen Erfahrungen für einen reibungslosen SAP-Betrieb auf IBM-Powersystemen in wirkungsvolle und wirtschaftliche basycs Werkzeuge umgesetzt.

basycs Produktlandkarte

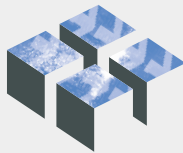
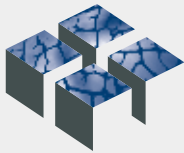


Durch einen ganzheitlichen Beratungsansatz schafft basycs nahtlose Übergänge zwischen Projekten, die häufig von unterschiedlichen Organisationen und Teams realisiert werden. Mit erprobten Methoden stellt basycs einen durchgängigen IT-Betrieb auf Dauer sicher.

basycs Werkzeuge können flexibel eingesetzt und modular kombiniert werden

Eine Vielzahl an interagierender, vernetzter Werkzeuge stehen den jeweiligen Kundenanforderungen gegenüber. Unser basycs Toolset umfasst Lösungen zum Verwalten oder Prüfen anderer Software und/oder Systemfunktionen.

Darüber hinaus haben wir Werkzeuge entwickelt, welche - als Software implementierte Methode oder Technik - zur proaktiven Vermeidung oder Lösung eines Problems beitragen.



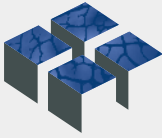
Hier ein Auszug der universell einsetzbaren basycs Werkzeuge:

- **iStorageManager** - eine kostengünstige Alternative für vollwertige Business Continuity
- **iSecurityManager** - Verwaltung externer Zugriffe auf System i für TCP/IP- und Host-Server
- **iAgent** - zur Prozessüberwachung auf i
- **iTransfer** -Übertragung von Objekten, Bibliotheken, Imagekatalogen, Journalreovern
- **PowerConsole** - einfache Verwaltung und Performanceauswertung für PowerSysteme
- **iPerformance** - einfache Systemverwaltung für System i Performance Agent.
- **iConfig** - dynamische LPAR Konfiguration und Auswertung
- **iCMD** – einfache Ausführung von Windows Commands von Powersystemen
- **iAudit** - einfache Auswertung von System i Audit-Informationen
- **iInstall** – einfaches Installieren und Verteilen eigener Software

Für mehr Information über Besonderheiten und detaillierte Funktionen der aktuell verfügbaren basycs Werkzeuge kontaktieren Sie uns gerne unter **produkte@basycs.com**.

Als Implementierungspartner von Honico haben wir aufgrund der hohen Nachfrage im Bereich „Risk und Compliance“ sowie „Automatisierung von Prozessen“ die Lösungen „Dynamic Security Recording“ sowie „BatchMan“ in unseren Produktkatalog mit aufgenommen (**siehe Seite 22-23**).

iStorageManager



Eine kostengünstige Alternative für vollwertige Business Continuity

Der iStorageManager ist eine umfassende Managementlösung der basycs GmbH, die es Ihnen ermöglicht, Ihre IBM Powersysteme und SAN-Umgebungen effektiv zu betreiben und die Verfügbarkeit Ihrer IT-Infrastruktur sicherzustellen. Mit dem iStorageManager steuern Sie kundenindividuelle K-Fall und Hochverfügbarkeits-Szenarien. Durch die einfache und intuitive GUI oder dem klassischen Command-Set integriert der iStorageManager die Copy- und Replication Services der verschiedensten Storage Systeme wie DS3x00, DS5x00, DS8x00, XIV, SVC und V7000 u.a.

Grundlage sind die IBM Copy Services auf den verschiedenen IBM Storage Systemen. Dadurch können Sicherungszeiten eliminiert und Wiederherstellungszeiten minimiert werden. Der Einsatz von IBM Powersystemen in Verbindung mit externen IBM Storage und HMC werden vorausgesetzt.

iSecurityManager



Für mehr Schutz Ihrer Applikationen und Netzwerkressourcen

Durch die ständig steigenden Anforderungen an Inhalte und Services internetbasierter Applikationen vergrößern und erweitern Unternehmen ihre Netzwerke. Damit steigt auch das Risiko ungeplanter Netzwerkausfälle – durch Viren oder unberechtigte Zugriffe – die heute für ein Unternehmen nicht mehr tragbar sind. Die beste Abschirmung gegen äußere Einwirkungen ist der Aufbau einer starken und zuverlässigen Infrastruktur.

Die von basycs speziell für die System i entwickelte Software iSecurityManager bietet Ihnen Sicherheit indem sie alle wichtigen i/OS-TCP/IP-, SNA- und Hostserver gegen unberechtigte Zugriffe schützt. Das bedeutet Schutz für Applikationen wie: ODBC, JDBC, DDM, Netserver, NFS, TCP/IP Anmeldung, iNavigator, FTP, Telnet u.a.

Darüber hinaus lokalisiert der iSecurityManager der basycs GmbH Sicherheitslücken im Netzwerk sofort und gewährleistet zusätzliche Sicherheit für Netzwerkressourcen.

iAgent für Nagios



Für ein integriertes Monitoring Ihrer IBM Power Systeme

Der iAgent ist ein Nagios Plug-in, welches speziell für das Monitoring von IBM Power Systemen (wie z.B. die IBM System i, AS/400) entwickelt wurde. Dieser iAgent übermittelt wertvolle und individuell festgelegte Systemzustände an ihr zentrales Monitoring System Nagios. Gegenüber anderen Lösungen, kann der iAgent ohne Kenntnisse von Nagios auf dem System i installiert und konfiguriert werden. Durch eine Exportfunktion werden die erstellten Regeln mit Schwellwerten und Eskalationsstufen in ihr Nagios System eingebunden.

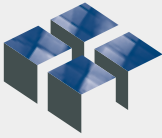
Die AS/400 bzw. System i in Nagios einzubinden, stellt meist hohe Anforderungen an die IT Abteilung. Zum einen ist es schwierig Personal zu finden, welches sich in beiden IT-Welten auskennt. Wir hören von Kunden, dass sich geänderte Geschäftsanforderungen an die Fach- oder IT-Abteilung nur aufwendig in bestehende Nagios-Umgebungen umsetzen lassen. Damit bleibt der volle Mehrwert von Nagios in integrierten IBM Power Systemumgebungen häufig aus.

iTransfer



Einfacher Austausch von diversen Objekten in System i Netzwerken

iTransfer bietet die Möglichkeit, um Datenbestände in System i Netzwerken auszutauschen. Auf Basis von Save/Restore können Bibliotheken, Ordner, Verzeichnisse, Image-Kataloge oder andere Objekte in System i Netzwerken verteilt werden. Die Übertragungen von einzelnen Applikationen werden zu Transfergruppen zusammengefasst. Innerhalb einer Transfergruppe wird während und nach der Übertragung auf ein zweites System i eine automatische Fehlerbehandlung durchgeführt, um sicherzustellen, dass der gesamte Datenbestand auf dem Backupsystem voll funktionsfähig ist. Weiterhin bietet iTransfer Ihnen die Möglichkeit, Übertragungen zu parallelisieren oder zu priorisieren. Auch in heterogenen Systemumgebungen bietet iTransfer die Möglichkeit, Daten und Objekte auf andere Systeme wie Windows-Server oder UNIX-Hosts zu übertragen. Durch den iTransfer Journalserver können sie sehr einfach Ihre Sicherheit durch das Übertragen und Archivieren abgehangener Journalreceiver kostengünstig und effizient erhöhen..



Einfache Systemverwaltung und Performanceauswertung für PowerSysteme

In immer komplexeren IT-Umgebungen ist es zunehmend schwieriger, die Übersicht zu behalten. Dieser Effekt wird durch die Virtualisierung bzw. LPAR-Funktionalität auf Power Systemen noch verstärkt.

Eine weitere Frage ist: Laufen meine Systeme einwandfrei und sind die Partitionen optimal eingestellt? Viele Informationen muss man sich mit verschiedenen Tools zusammensuchen. Die PowerConsole vereinfacht die Verwaltung Ihrer System i Landschaft, indem verschiedene Funktionen auf einem Bildschirm konsolidiert verfügbar sind: u.a. 5250-Konsole, Übersicht alle IBM Systeme und deren Status nach dem Ampelprinzip, Anzeige aller LPARs und deren Auslastung sowie K-Fall-Prozesse.

Die Performance-Daten der PowerVM können einfach nach Excel exportiert und analysiert werden, um festzustellen, ob die logischen Partitionen optimal eingestellt und genutzt werden.

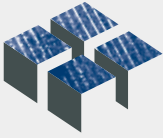
basycs – R3TOOLS



einfache Administration und Sicherung Ihrer SAP Systeme

Die basycs R3TOOLS sind eine einfach zu bedienende und zu konfigurierende Backup Lösung, die es Ihnen ermöglicht Ihre IBM i SAP Server komfortabel zu sichern. Die R3TOOLS sind eigenständig oder in Verbindung mit IBM BRMS einsetzbar. Sie bieten Start/Stop-Routinen, Online/Offline Sicherungen in den verschiedensten Ausprägungen: Tages-, Wochen, Monat- und Jahressicherungen. Mit integrierten Funktionen steuern Sie die Reorganisation von physischen Dateien und SQL-Paketen und automatisieren das Journalhandling. iASP Tauglichkeit und eine mitlaufende Journalsicherung auf Band oder per Filetransfer sind Bestandteil der R3TOOLS.

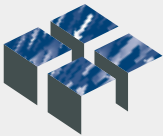
iDynamic LPAR



Dynamische Verwaltung von logischen Partitionen auf IBM Powersystemen

Das Toolkit der basycs GmbH ermöglicht eine dynamische LPAR-Konfiguration mittels CL-Befehlen für CPU, virtuelle CPUs, CPU-Units, Hauptspeicher und interaktive Leistung. Darüber hinaus können sie mit unserem Toolkit I/O-Adapter (IOAs) und I/O-Prozessoren (IOPs) on demand hinzufügen, entfernen und verschieben. Für das Abfragen verschiedener LPAR-Parameter für Prozessor, Hauptspeicher, Seriennummer uvm.
API für das Abfragen verschiedenster LPAR-Parameter für Prozessor, Hauptspeicher, Seriennummer uvm.

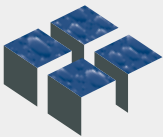
iConfig



Dynamische LPAR Konfiguration mittels CD-Befehlen

Dynamische LPAR Konfigurationen mittels CL-Befehlen wie Memory, CPU, virtuelle CPUs, Adapter & Gastpartitionen sowie Auswertungen aktueller LPAR Parameter sowie CL-Schnittstelle für eigene Programme.

iPerformance



Einfaches Performance-Monitoring auf IBM Powersystemen

Dynamische LPAR Konfigurationen mittels CL-Befehlen wie Memory, CPU, virtuelle CPUs, Adapter & Gastpartitionen sowie Auswertungen aktueller LPAR Parameter sowie CL-Schnittstelle für eigene Programme.



Wirtschaftliche Umsetzung und Einhaltung von Risk und Compliance Anforderungen

HONICO Dynamic Security Recording (DSR) hilft Ihnen beim Aufbau eines internen Kontrollsystems (IKS) oder der Optimierung des Bestehenden. Die Durchführung der SAP-Basisarbeiten wird automatisiert. DSR liefert die von vielen Stellen (intern und extern) geforderten Definitionen und Dokumentationen von Risiken, Funktionstrennungen (SODs) und Konflikten.

HONICO Dynamic Security Recording (DSR) ist eine voll in SAP integrierte Software. Zentral von einem Master aus überwachen und optimieren Sie alle angebotenen System. Die technische Installation von DSR ist innerhalb weniger Stunden durchgeführt. Durch die Verwendung der standardisierten Prüf-Regelsets sind direkt nach der Installation erste Prüfungsläufe möglich. Der DSR Konflikt-Editor ermöglicht eine schnelle und vor allem transparente Individualisierung und Erweiterung der Standard-Regelsets. Das Produkt steht Ihnen auch projektunterstützend zur Verfügung.

Mit HONICO Dynamic Security Recording arbeiten Sie toolgestützt und projektbegleitend, beispielsweise in einem Rollen-Redesign und der vorausgehenden Analysephase. Dieser Ansatz garantiert geringe Projektlaufzeiten und ein zielorientiertes und vor allem dokumentiertes Projektvorgehen.



Zentrale Automatisierung von Prozessen in SAP – fehlerfrei, effizient, kostengünstig

Damit Sie den Überblick über alle Hintergrundprozesse in Ihrem SAP-Umfeld behalten, unterstützt Sie die HONICO-Lösung BatchMan bei der Lastverteilung auf verschiedenen Systemen, bei der zuverlässigen Ausführung von Fehler-routinen, sowie bei der Einplanung und Steuerung von Prozessen.

BatchMan bietet eine komfortable Jobsteuerung im Client/Server-Umfeld. Insbesondere komplexe und arbeitsintensive Verarbeitungen wie der Monatsabschluss führen durch ihre differenzierten Abhängigkeiten und hohe Komplexität zu kaum überschaubaren Strukturen. BatchMan bildet diese komplexen Strukturen einfach ab und lässt sich dabei problemlos erweitern und an kundenspezifische Belange anpassen.

BatchMan ist von SAP zertifiziert als ABAP Add-On für SAP NetWeaver und für alle von SAP unterstützten Releasestände verfügbar. Die Software ist innerhalb eines Tages installiert und kann produktiv eingesetzt werden. Sie benötigen keine weitere Hardware oder Software. Durch die effiziente Prozesssteuerung mit BatchMan sorgen Sie für einen schnellen ROI und erhöhen die Qualität der Verarbeitung. Durch die Nutzung bekannter Oberflächen (SAP GUI) wird eine schnelle und effiziente Einarbeitung der Mitarbeiter gewährleistet.



the SAP on i experts.



basycs GmbH

Technische Unternehmens- und Managementberatung
Hochstrasse 8 76703 Kraichtal-Oberöwisheim

FON: +49 7251 61808-0

FAX: +49 7251 61808-20

info@basycs.com

www.basycs.com