

Lösung im Detail
Datenbank und Technologie
SAP HANA

SAP HANA® für kleine und mittelständische Unternehmen



Inhalt

- 3** Auf einen Blick
- 4** Mit SAP HANA Grenzen überschreiten
- 5** Hindernisse zu Chancen wandeln –
mit der richtigen IT profitabel wachsen
- 6** Einführung in SAP HANA für kleine und
mittelständische Unternehmen
- 8** SAP HANA sichert Ihrem Unternehmen
entscheidende Vorteile



Auf einen Blick

Zusammenfassung

Wir bieten Ihnen Softwarelösungen, die optimal zu Ihrem Unternehmen und Ihrem Markt passen. SAP HANA® ergänzt diese Lösungen mit einer neuen Generation von Echtzeitanalysen und -anwendungen. Unsere einzigartige In-Memory-Datenbank analysiert in kürzester Zeit riesige Datenmengen direkt bei ihrer Entstehung. Diese Analysen liefern Ihnen umfassende und aktuelle Informationen, die neue Geschäftschancen eröffnen. Mehr als 100.000 kleine und mittelständische Unternehmen weltweit vertrauen auf SAP®-Lösungen und unsere erfahrenen SAP-Partner, um den nachhaltigen Erfolg ihres Unternehmens zu sichern.

Ziele

- Exakte Analysen in Echtzeit
- Einfache Implementierung von Geschäftsanwendungen ohne die herkömmlichen Datenbeschränkungen
- Mobile Anwendungen mit mehr Funktionen
- Vereinfachte IT-Landschaften

Lösung

- Echtzeitanalysen, die mehr Transparenz bringen, neue Strategien ermöglichen und zusätzliche Marktchancen eröffnen
- Leistungsfähige Anwendungen für schnelle und effiziente Geschäftsprozesse
- Schnelle Betriebsbereitschaft dank einer einfachen Implementierung
- Aktuelle Analysen mit mobilen Anwendungen auch außerhalb des Büros
- Zuverlässige Datenauswertung durch die kombinierte Nutzung von OLAP (Online Analytical Processing), Prognosen und Textdatenanalysen

Vorteile

- Sie haben sämtliche Daten für die Steuerung Ihres Geschäfts sofort im Zugriff.
- Sie passen sich Kundenwünschen und Marktveränderungen flexibler an als jemals zuvor.
- Sie investieren in eine zukunftssichere Plattform, die mit Ihrem Unternehmen wächst.
- Sie entlasten Ihre IT-Abteilung und nutzen die freigewordenen Ressourcen für strategische Maßnahmen.

Weitere Informationen

Wenden Sie sich bitte an Ihren SAP-Ansprechpartner oder besuchen Sie uns im Internet unter www.sap.de.



Mit SAP HANA Grenzen überschreiten

SAP HANA verschafft Ihrem Unternehmen mehr Transparenz, ermöglicht neue Strategien und erschließt zusätzliche Marktchancen. Unsere revolutionäre In-Memory-Computing-Plattform für Echtzeitanalysen und -anwendungen ist kostengünstig, schnell implementiert und einfach zu bedienen. Erleben Sie, wie Sie mit SAP HANA **die Grenzen des Möglichen neu definieren**.

Im Geschäft den Überblick über die Datenvielfalt zu behalten und die wirklich entscheidungsrelevanten Informationen aus der Datenflut zu filtern, ist eine anspruchsvolle Aufgabe. Und Sie möchten natürlich, dass auch Ihre Mitarbeiter stets auf dem aktuellsten Stand sind, ohne ständig auf die Unterstützung der IT-Abteilung angewiesen zu sein.

Profitables und nachhaltiges Wachstum ist für Ihr Unternehmen zugleich Ziel und Hürde. Ein wesentlicher Schritt in Richtung Erfolg sind schnelle und fundierte Entscheidungen auch in unsicheren Situationen. Diese verschaffen Ihnen einen Vorsprung, den Sie nutzen können, um Ihr Unternehmen dynamisch zu gestalten und sich vom Wettbewerb abzuheben. Mit modernen Technologien wie dem In-Memory Computing gewinnen kleine und mittelständische Unternehmen aus Echtzeitdaten neue Erkenntnisse, mit denen sie ihr Wachstum sichern können. Wir bieten Ihnen ein Lösungsportfolio, das genau zu Ihrem Unternehmen passt. Mit den für Sie idealen SAP-Lösungen steht Ihrem Erfolg auch auf dynamischen Märkten nichts mehr im Weg.

SAP HANA **vereinfacht die IT-Landschaft erheblich** und macht Schluss mit langwierigen Vorbereitungs- und Verarbeitungsprozessen.

Bisher waren Erkenntnisse in Echtzeit nicht möglich, weil die Analyse- und Transaktionsdatenbanken separat geführt wurden und erst zahlreiche komplexe Datenmodelle erstellt werden mussten, bevor man den Daten Aussagekraft verleihen konnte. Mit SAP HANA dagegen wird die IT-Landschaft erheblich einfacher: Die langwierigen Prozesse der Vorbereitung, Vorabaggregationen und Aufbereitung von Daten werden überflüssig.

SAP HANA speichert alle wichtigen Geschäftsdaten in einer In-Memory-Datenbank. Dies vermeidet die Engpässe festplattengestützter Systeme. Mit dieser Technologie können auch kleine und mittelständische Unternehmen ohne hohe Kosten für den Aufbau und die Wartung einer IT-Infrastruktur mit dem Markt Schritt halten und ihre Daten in Echtzeit analysieren. Die Auswertungen liefern schnelle Antworten auch auf komplexe Fragestellungen und bringen Sie in Ihrem Geschäft voran.



Hindernisse zu Chancen wandeln – mit der richtigen IT profitabel wachsen

Kleine und mittelständische Unternehmen in dynamischen Märkten müssen ihre begrenzten Ressourcen möglichst effektiv einsetzen, wenn sie erfolgreich bestehen wollen. Das größte Potenzial dafür bieten folgende Ansatzpunkte:

- **Kostenkontrolle und Sicherung der Margen** sind vor allem bei sich ändernden wirtschaftlichen Bedingungen erfolgsentscheidend.
- **Gewinnung und Bindung der besten Kunden** erfordern schnelle Reaktionszeiten und ein sehr gutes Verständnis der Kundenwünsche und Trends.
- **Kontrolle der Liquidität und des Umlaufvermögens** sind unerlässlich, um die finanzielle Situation bis auf jeden einzelnen Euro im Griff zu behalten.
- **Optimale Nutzung knapper Ressourcen** erfordert den möglichst effizienten Einsatz der finanziellen Mittel sowie der Mitarbeiter und Anlagen.
- **Vollständige Geschäftstransparenz** ist die Voraussetzung für gesundes Unternehmenswachstum.

Kleine und mittelständische Unternehmen können jetzt mit dem Markt Schritt halten und **Echtzeitanalysen schnell und kostengünstig** nutzen.



Wussten Sie das schon?

- Über 102.000 erfolgreiche kleine und mittelständische Unternehmen weltweit vertrauen auf SAP.
- 80 % des gesamten Kundenstamms von SAP sind kleine und mittelständische Unternehmen.
- Über 12.200 SAP-Partner unterstützen diese Unternehmen weltweit vor Ort.



Einführung in SAP HANA für kleine und mittelständische Unternehmen

SAP HANA bietet Ihnen Leistung, Flexibilität und Vereinfachung auf einem ganz neuen Niveau. Lassen Sie Ihren Wettbewerb einfach hinter sich. Die Komplexität, hohe Kosten und lange Reaktionszeiten bisheriger IT-Architekturen sind mit SAP HANA Vergangenheit.

SAP HANA liefert konsolidierte, umfassende und aussagekräftige Sichten auf Produkte, Kunden und die Unternehmensleistung. Mit diesen Informationen erkennen Sie nicht nur neue Umsatzchancen, sondern straffen auch Ihre Betriebsabläufe und fördern Ihr Wachstum. Dabei wird Ihre IT nie zur Wachstumsbremse. Mit SAP HANA schöpfen Sie das Potenzial Ihres Unternehmens voll aus. Erschließen Sie sich den Nutzen von Echtzeitinformationen – mit der flexiblen und einfach zu implementierenden SAP-HANA-Plattform.

SAP HANA bietet kleinen und mittelständischen Unternehmen eine Vielzahl von Vorteilen:

- **In-Memory-Analysen aller Unternehmensdaten** ohne langwierige Datenvorbereitung und -verarbeitung
- **Beschleunigte Prozesse**, schnelle Identifikation neuer Angebots- und Nachfragemuster, unver-

zügliche Reaktionen auf diese Änderungen und verbesserte Planungszyklen

- **Jederzeit und überall Leistung in Echtzeit**, sowohl im Büro wie unterwegs, mit einer flexiblen Architektur, die sich an jedes Unternehmen anpasst

EINE STARKE KOMBINATION

Um Sie auf Ihrem Weg zum Erfolg bestmöglich zu unterstützen, bieten wir mehrere auf SAP HANA basierende Lösungen, die speziell auf Ihr Unternehmen zugeschnitten sind.

SAP®-Business-One-Analyselösungen powered by SAP HANA

Nutzen Sie mit der SAP-Business-One-Anwendung Echtzeitdaten als Grundlage für fundierte Entscheidungen. Mit den Analysefunktionen und der In-Memory-Technologie von SAP HANA durchsuchen Sie nicht nur Ihre Datenbanken blitzschnell, sondern erzeugen auch Berichte und Analysen in Echtzeit. So gewinnen Sie mehr Transparenz, reagieren schnell und sind dem Wettbewerb immer den entscheidenden Schritt voraus.

Sandy Yang, BI Functional Analyst, The Globe and Mail, meint: „Es ist einfach unglaublich! Ich hatte erwartet, dass es Monate dauert, bis man mit SAP HANA One richtig arbeiten kann. Am Ende waren es aber nur ganze vier Tage – und die nicht einmal am Stück und mit weniger als fünf Stunden pro Tag, in denen ich mir auch noch die SAP-HANA-Grundkenntnisse angeeignet habe. Ich kann SAP HANA One jetzt bereits für umfassende Analysen nutzen. Die Datenbank ist schnell, einfach implementiert und kostengünstig. Ich kann sie nur jedem empfehlen, der nach einer spaltenorientierten Datenbank mit maximaler Geschwindigkeit sucht.“

Ranko Mosaic, Perfect Synergy, meint: „Das ist Spitzentechnologie in Perfektion: Schon nach wenigen Klicks können eine relationale In-Memory-Datenbank sowie erstklassige und moderne Hardware genutzt werden. SAP HANA ist die erste unternehmenstaugliche, vielseitige und nach dem ACID-Prinzip arbeitende In-Memory-Datenbank mit komplettem Funktionsumfang.“



SAP Business One powered by SAP HANA

Sichern Sie sich mit SAP Business One powered by SAP HANA große Leistung zu einem wirtschaftlichen Preis. Die Software für kleine und mittelständische Unternehmen und Tochtergesellschaften von Großunternehmen basiert auf unserer In-Memory-Computing-Plattform. Mit ihr reduzieren Sie die Komplexität Ihrer IT-Landschaft, steigern die Anwendungsleistung und analysieren selbst riesige Datenmengen in Echtzeit.

SAP Business Suite powered by SAP HANA

Mit SAP Business Suite powered by SAP HANA lenken Sie Ihr Unternehmen in Echtzeit. Sie schöpfen neue Wachstumsmöglichkeiten aus, beschleunigen Ihre Kernprozesse in allen Geschäftsbereichen und vereinfachen Ihre IT-Landschaft mit der intelligenten Konsolidierung von Analysen und Transaktionen.

SAP HANA, Edge Edition

Diese In-Memory-Plattform für Echtzeitanalysen wird in Ihrem Unternehmen installiert und richtet sich speziell an kleine und mittelständische Unternehmen. Mit unserer Plattform vereinfachen Sie Ihre IT-Landschaft und erhalten so eine schnelle Wertschöpfung. Sie profitieren von der Leistungsfähigkeit der In-Memory-Technologie, mit der Sie die Verarbeitungsgeschwindigkeit steigern und Text- und Data Mining sowie flexible Analysemodelle nutzen.

SAP HANA, Edge Edition, erzeugt in kürzester Zeit Ad-hoc-Sichten auf Ihre Unternehmensbereiche und analysiert quellenunabhängig alle Daten. Sie erhalten sofort Einblicke in all Ihre Geschäftsbereiche und können auf veränderte Situationen umgehend reagieren.

SAP HANA One

Die völlig neu konzipierte Plattform SAP HANA One ermöglicht den Geschäftsbetrieb in Echtzeit. Anwendungen, Analysen, Prognosen und Datenverarbeitungsprozesse werden auf einer einzigen In-Memory-Plattform zusammengefasst. SAP HANA One ist eine zertifizierte Instanz der SAP-HANA-Plattform, die wir als Public-Cloud-Service für die produktive, kommerzielle Nutzung anbieten. Unser Service ermöglicht Abteilungen tiefgehende Analysen, überzeugt mit den Funktionen und der Flexibilität der SAP-HANA-Plattform und ergänzt eine Installation von SAP HANA in Ihrem Unternehmen perfekt. Die SAP-HANA-One-Lizenz wird abonniert. Die Abrechnung erfolgt zusammen mit der Cloud-Infrastruktur.

Darren de Vries, CIO von Nashua Communications Ltd., zu den Analysefunktionen von SAP Business One powered by SAP HANA: „Wir verdanken es der mit SAP HANA möglichen Datenreplikation in Echtzeit, dass wir immer auf dem neuesten Stand sind. So können wir präzise Berichte erstellen und fundiert entscheiden.“

Ben Holmes, IT-Direktor bei EMPR Group Pty Ltd., meint: „Mit SAP Business One powered by SAP HANA handeln wir vorausschauender und vereinfachen unseren Kunden und Partnern die Zusammenarbeit mit uns.“



SAP HANA sichert Ihrem Unternehmen entscheidende Vorteile

Kleinen und mittelständischen Unternehmen stehen inzwischen leistungsfähige Unternehmens- und Analyselösungen zur Verfügung. Die Lösungen auf Basis von SAP HANA sind dabei allerdings allen anderen überlegen: Sie senken Kosten, steigern die Unternehmensleistung und fördern das Umsatzwachstum.

SAP HANA bietet Ihnen eine einzigartige Kombination verschiedener Funktionen, mit denen Ihr Unternehmen zum Echtzeitunternehmen wird. Sie realisieren mit SAP HANA entscheidende Vorteile:

- **Flexibilität:** Sie erhalten alle relevanten Geschäftsinformationen in Echtzeit. Damit können Sie die richtigen Prioritäten setzen.
- **Transparenz:** Sie nutzen für Analysen und Transaktionen nur eine Plattform und setzen Daten sofort in Maßnahmen um. Mit den richtigen Informationen lösen Sie Aufgaben, bei denen Sie bislang passen mussten.
- **Effizienz:** Ihre Mitarbeiter arbeiten dank innovativer Suchfunktionen und interaktiver Analysewerkzeuge effizient und eigenständig.
- **Mehrwert:** Mit SAP Business One powered by SAP HANA optimieren Sie Ihre Geschäftsprozesse und sichern sich mit einer einfachen, skalierbaren und kostengünstigen IT-Landschaft entscheidende Wettbewerbsvorteile.

MIT HOCHWERTIGEN PRODUKTEN UND SERVICES ÜBERZEUGEN

SAP HANA liefert Ihnen Daten genau so, wie Sie sie für Ihre Entscheidungsfindung benötigen: detailliert, umfassend, schnell, übersichtlich und in Echtzeit. So können Sie sich auf die Innovationen Ihres Portfolios konzentrieren und hochwertige Produkte und Services entwickeln.

Mit SAP HANA identifizieren Sie die Cash Cows, Dogs und Stars in Ihrem Angebotsportfolio. Mit diesen Informationen optimieren Sie Ihr Produktspektrum und entlasten Ihre IT-Abteilung, die sich wieder verstärkt strategischen Maßnahmen zuwenden kann. Ihre Mitarbeiter reagieren unmittelbar auf Schwankungen der Vertriebsleistung, denn sie müssen nicht erst zeitaufwendig Daten zusammentragen. Auf Kundenwünsche und Marktveränderungen gehen Sie flexibler ein als jemals zuvor. Mit SAP HANA sind Sie sicher, dass sich Ihre Investition auch dann noch auszahlt, wenn sich die Anforderungen ändern. All diese Vorteile einer kostengünstigen und technisch führenden Plattform realisieren Sie ohne eine aufwendige Installation.

Selbst komplexe Fragen werden umgehend beantwortet. Das steigert die Unternehmensleistung.



ERSCHLIESSEN SIE NEUE GESCHÄFTS- UND UMSATZPOTENZIALE

Die mit SAP HANA gewonnenen Echtzeitinformationen erleichtern fundierte, ergebnissteigernde Entscheidungen. Mit SAP HANA verstehen Sie die Wünsche und Verhaltensmuster Ihrer Kunden. Dank detaillierter Erkenntnisse aus den über Jahre hinweg angesammelten Daten nutzen Sie neue Marktchancen und sichern Ihrem Unternehmen Vorteile. Mit regelmäßigen Was-wäre-wenn-Analysen fördern Sie das Wachstum Ihres Unternehmens zusätzlich. Sie halten mit Wettbewerbern jeder Größe mit. Nutzen Sie das Wachstumspotenzial Ihres Unternehmens optimal aus und erschließen Sie sich neue Absatzkanäle.

IMMER EINEN SCHRITT VORAUS

Lassen Sie Ihren Wettbewerb hinter sich und beseitigen Sie die Probleme und Kosten einer komplexen IT-Infrastruktur. SAP HANA bietet Ihnen die Flexibilität, alle Herausforderungen eines wachsenden Unternehmens zu meistern. Dank leistungsfähiger Echtzeitanalysen erhalten Sie vollständige Transparenz über sämtliche Geschäftsprozesse.

Mit einer umfassenden Kontrolle über Margen, Umsätze und Liquidität sichern Sie sich zusätzliche Wettbewerbsvorteile. Sie reagieren auf alle Herausforderungen in Echtzeit und leiten mit nur wenigen Klicks die richtigen Maßnahmen ein. Mehr Kunden, mehr Produkte, mehr Transaktionen – SAP HANA macht jedes Wachstum spielend mit.

Die erhebliche Vereinfachung Ihrer IT-Landschaft mit SAP HANA führt zu niedrigen Betriebskosten. Senken Sie Ihre Verwaltungskosten und den Investitionsaufwand und profitieren Sie so doppelt von den Lösungen und Daten Ihrer SAP-Software.

WEITERE INFORMATIONEN

Weitere Informationen zu SAP HANA erhalten Sie bei Ihrem SAP-Ansprechpartner oder im Internet unter www.saphana.com.

Mit SAP HANA **identifizieren Sie die Cash Cows, Dogs und Stars** in Ihrem Angebotsportfolio. Mit diesen Informationen optimieren Sie Ihr Produktspektrum.



© 2013 SAP AG oder ein SAP-Konzernunternehmen. Alle Rechte vorbehalten.

Weitergabe und Vervielfältigung dieser Publikation oder von Teilen daraus sind, zu welchem Zweck und in welcher Form auch immer, ohne die ausdrückliche schriftliche Genehmigung durch die SAP AG nicht gestattet. In dieser Publikation enthaltene Informationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Die von SAP AG oder deren Vertriebsfirmen angebotenen Softwareprodukte können Softwarekomponenten auch anderer Softwarehersteller enthalten. Produkte können länderspezifische Unterschiede aufweisen.

Die vorliegenden Unterlagen werden von der SAP AG und ihren Konzernunternehmen („SAP-Konzern“) bereitgestellt und dienen ausschließlich zu Informationszwecken. Der SAP-Konzern übernimmt keinerlei Haftung oder Gewährleistung für Fehler oder Unvollständigkeiten in dieser Publikation. Der SAP-Konzern steht lediglich für Produkte und Dienstleistungen nach der Maßgabe ein, die in der Vereinbarung über die jeweiligen Produkte und Dienstleistungen ausdrücklich geregelt ist. Aus den in dieser Publikation enthaltenen Informationen ergibt sich keine weiterführende Haftung.

SAP und andere in diesem Dokument erwähnte Produkte und Dienstleistungen von SAP sowie die dazugehörigen Logos sind Marken oder eingetragene Marken der SAP AG in Deutschland und anderen Ländern.

Zusätzliche Informationen zur Marke und Vermerke finden Sie auf der Seite <http://www.sap.com/corporate-de/legal/copyright/index.epx>.



The Best-Run Businesses Run SAP™

