



IT in der Cloud als Erfolgsfaktor

Die Zukunft ist die Cloud.

IT in der Cloud als Erfolgsfaktor.

Die Bedeutung von IT in Unternehmen hat sich gewandelt: Sie ist nicht mehr reine Kostenstelle, sondern ein Erfolgsfaktor. Möglich macht dies das cloudbasierte ERP-System Microsoft Dynamics 365 Business Central. Wie bei anderen ERP-Systemen liegt auch hier der Fokus auf Geschäftsprozessen wie dem Finanzmanagement, Vertrieb, Einkauf, Lagerhaltung, Produktion und Projektmanagement.

Leistungsfähige Business-IT, die eine durchgängige Vernetzung sowohl aller Mitarbeitenden als auch Geschäftsprozesse gewährleistet ist heute ein Muss.

Denn wie schon erwähnt ist IT heute nicht mehr ausschließlich ein „Mittel zum Zweck“, sondern viel mehr der Dreh- und Angelpunkt im Unternehmen.

Firmen sind zunehmend bestrebt, innovative Lösungen zu finden, um mit den sich wandelnden Marktbedingungen Schritt zu halten. Eine der bedeutendsten Entwicklungen ist in diesem Zusammenhang der Übergang von lokal betriebenen Softwarelösungen – also on-prem – hin zu cloudbasierten Plattformen.



Schritt halten.

Die Welt verändert sich rasant und mit ihr die Anforderungen, denen Unternehmen gegenüberstehen. Die Digitalisierung treibt diesen Wandel weiter voran und stellt Unternehmen vor vielfältige und komplexe Herausforderungen. In diesem dynamischen Umfeld müssen Unternehmen ständig neue Ansprüche erfüllen, um wettbewerbsfähig zu bleiben. Doch diese steigenden Anforderungen belasten auch die Mitarbeitenden. Wie stellt man also sicher, als Unternehmen nicht den Anschluss zu verlieren?

Was dazu gebraucht wird.

Um den Herausforderungen der digitalen Transformation erfolgreich zu begegnen, ist es entscheidend die Mitarbeitenden zu befähigen und auf zukünftige Anforderungen vorzubereiten.

Dies erfordert nicht nur die Entwicklung und Implementierung von Schulungs- und Weiterbildungsprogrammen, sondern auch eine Unternehmenskultur, die Kollaboration und Innovation fördert. Durch die Vernetzung von Prozessen und die Stärkung von Kollaboration können Silos abgebaut und die Effizienz gesteigert werden. Gleichzeitig ist die kontinuierliche Weiterentwicklung und Automatisierung von Geschäftsprozessen unerlässlich, um das Unternehmen auf das nächste Level zu bringen. Was man dazu braucht? Die passende IT.

Lösung: Cloud.

Wir von MODUS Consult stehen Ihnen zur Seite, um Ihre Migration von der on-prem-Software zur Cloud erfolgreich zu gestalten. Wir stellen sicher, dass alle, auch branchenspezifische Prozesse, nahtlos integriert werden. Unsere Experten sind darauf spezialisiert, hybride Lösungen in allen Ausprägungen umzusetzen und dabei Ihr individuelles Geschäftsmodell sowie Ihre Wertschöpfungskette ganzheitlich abzubilden.

Unser Leistungsspektrum ergänzen wir bei Bedarf außerdem durch die vielfältigen Ressourcen und Services der Bechtle AG. Eine umfassende Unterstützung auf dem Weg in die Cloud ist also gesichert.



Das Vorgehen von MODUS Consult.



1. Strategiegelgespräch

Welche Wünsche gibt es? Was sind die Ziele? Wie sieht die bisherige IT-Landschaft aus?

3. Scoping Workshops

Zusammen mit Ihnen werden einzelne Aspekte des Projekts vertieft. Themen werden priorisiert.



2. IT-Roadmap

Die Themen aus dem Strategiegelgespräch werden aufgegriffen: MODUS Consult gibt eine Handlungsempfehlung und zeigt anhand eines Zeitstrahls einen möglichen Projektverlauf auf.

4. Umsetzungsplan

Auf Grundlage der vorherigen Workshops erstellen wir ein individuelles Handbuch für Sie. Der Start in die Cloud rückt nun in greifbare Nähe.

Konkrete Vorteile bei Einsatz in der Cloud:

- Leistungsfähige Mitarbeitende
- Attraktiver Arbeitgeber
- Transparente Prozesse
- Bessere Planbarkeit
- Unternehmerische Agilität
- Kundengerechte Angebote
- Erhöhte Produktivität

Merkmale der Cloud.

Die Cloud macht vieles neu. Neuer Speicherplatz, neue Zusammenarbeit, neue Darstellungen. Dies sind die auffälligsten Merkmale der Cloud:

- **Updatefähigkeit.**

Cloud-Systeme wie Business Central bieten eine herausragende Updatefähigkeit, die Unternehmen kontinuierlich mit den neuesten Funktionen, Leistungsverbesserungen und Sicherheitsupdates versorgt.

Dank regelmäßiger automatischer Updates in der Cloud bleiben Unternehmen immer auf dem neuesten Stand der Technologie, ohne den Betrieb zu unterbrechen oder komplexe Migrationsprozesse durchlaufen zu müssen.

- **Skalierbarkeit.**

Ihr Unternehmen wächst? Geschäftsanforderungen verändern sich? Mit einer Softwarelösung in der Cloud können Sie darauf ganz einfach reagieren. Neue Benutzer hinzufügen oder zusätzliche Funktionen aktivieren: Ihre Systemressourcen können jederzeit erhöht oder reduziert werden.

Unterbrechungen und Ausfallzeiten entstehen nicht.

Skalierbarkeit ist entscheidend für Unternehmen jeder Größe und Branche. In dieser Hinsicht können durch die Cloud-Nutzung Kosten kontrolliert und die Effizienz gesteigert werden.

- **Sicherheit.**

Microsoft investiert sehr viel in die Sicherheit seiner Cloud-Services: Rund 3000 Mitarbeitende befassen sich ausschließlich mit diesem Thema. Die Cloud vereint modernste Technologien und bewährte Praktiken, um Daten und Prozesse zu schützen. Durch regelmäßige automatische Updates bleibt die Software immer auf dem neuesten Stand. Das gewährleistet eine zeitnahe Integration von Sicherheitspatches und -verbesserungen.

Die Cloud-Infrastruktur, die ausschließlich in der EU gehostet wird und keine Datenübertragung in Drittländer zulässt, bietet zusätzliche Sicherheit für sensible Unternehmensdaten.

Die Nutzung von Microsoft Dynamics 365 Business Central bietet also nicht nur höchste Sicherheit, sondern bietet Unternehmen auch eine Kostenersparnis durch geringere Wartungs- und Personalkosten für die IT.

- **Agilität**

Mit Microsoft Dynamics 365 Business Central erhalten Sie nicht nur eine leistungsstarke ERP-Lösung, sondern auch eine agile Cloud-Software. So ist es möglich schnell und zielführend auf Herausforderungen zu reagieren.

Durch die integrierten Funktionen von Dynamics 365 behalten Sie jedes Projekt zu 100% im Blick. Durch automatisierte Workflows und den Einsatz von künstlicher Intelligenz können sich wiederholende Aufgaben automatisiert und datengesteuerte Entscheidungen getroffen werden. Effizienz und Produktivität werden damit gesteigert.

Agilität bedeutet auch, dass Business Central nahtlos in die gesamte Office-Welt integriert ist. So bleiben Benutzer in ihrer gewohnten Arbeitsumgebung, profitieren aber trotzdem von den umfassenden Funktionen von Dynamics 365. Auch die Anbindung von Drittsystemen ist möglich, sodass eine ganzheitliche Betrachtung von Unternehmensdaten und Prozessen möglich wird.

Nachhaltigkeit und Cloud.

Die Nutzung der Cloud vereint Technologie und Nachhaltigkeit, denn Unternehmen verwalten und nutzen ihre IT-Infrastrukturen ganz anders als zuvor. Völlig klimaneutral ist die Nutzung einer Cloud-Lösung nicht. Im Vergleich zu anderen Möglichkeiten besteht aber jetzt die großartige Möglichkeit, negative Umwelteinflüsse zu minimieren und damit einen nachhaltigen Mehrwert zu bieten.

Kleinerer CO2-Fußabdruck.

Cloud-Rechenzentren sind energieeffizient und nutzen Technologien wie Servervirtualisierung und Kühlungsoptimierung, um große Datenmengen zu verarbeiten und gleichzeitig den Energieverbrauch zu minimieren. Im Vergleich zu herkömmlichen Rechenzentren reduziert dies den CO2-Fußabdruck.

Skalierbarkeit.

Die Skalierbarkeit ist auch im Hinblick auf Nachhaltigkeit ein wichtiger Aspekt: Nutzen Unternehmen nur die Ressourcen, die sie aktuell tatsächlich benötigen, werden keine überschüssigen Kapazitäten verschwendet. Das spart Energie.

Reduzierung von Hardware.

Durch die Nutzung der Cloud wird die Notwendigkeit für lokale Server sowie Infrastruktur reduziert. Das führt zu weniger Hardwarekomponenten, was Ressourcen und Umwelt schont.

Papierlose Büroumgebung.

Mit der Cloud werden Arbeitsprozesse digital. Das reduziert den Bedarf an gedruckten Dokumenten und leistet einen positiven Beitrag zu einem nachhaltigen Wirtschaften.



Zukunft Cloud.

Die Transformation der IT-Landschaft von einem traditionellen, lokal betriebenen Modell hin zu cloudbasierten Lösungen ist mehr als nur ein technologischer Schritt. Es ist vor allem auch ein strategischer Schritt, der es Unternehmen ermöglicht, sich den Herausforderungen der heutigen, digitalen Welt zu stellen und ihre Wettbewerbsfähigkeit zu erhalten.

Bei MODUS Consult verstehen wir die Bedeutung dieser Transformation und freuen uns, Unternehmen auf ihrem Weg in die Cloud zu begleiten. Unsere Experten sind zu jedem Zeitpunkt der Cloud-Migration an Ihrer Seite: von der Strategieentwicklung bis zur nahtlosen Integration branchenspezifischer Prozesse.

Die Zukunft ist die Cloud. Sie bietet Ihrem Unternehmen die Agilität, Sicherheit und Effizienz, die Sie benötigen, um weiterhin erfolgreich zu sein. Wir von MODUS Consult beantworten Ihnen alle Fragen dazu und machen Ihr ERP-System zum Erfolgsfaktor im Unternehmen.

7 Gründe für die Cloud:

- **Weniger Verwaltungsaufwand:**

Beispielsweise eine zentrale Vertragserstellung mit dem System.

- **Prozesse effizienter managen:**

Tablets statt Stift & Papier.

- **Nahtlos kommunizieren:**

Smarte Technik im Handwerk.

- **Interessenten schneller überzeugen:**

Big Data & integrierte Marketingkampagnen.

- **Mensch und Material entlasten:**

Digitale Produktionssteuerung.

- **Wirtschaftlicher produzieren:**

Eine Datenbank für alle Parameter.

- **Zeit sparen:**

Kurze Wege dank Übersichtlichkeit.



Die 1995 gegründete MODUS Consult GmbH bietet integrative, ganzheitliche Business IT aus einer Hand. Von ERP und CRM über DMS und BI bis zu Systemberatung und -technik basieren unsere Lösungen und unser Know-how auf der Erfahrung von über 20 Jahren erfolgreicher Zusammenarbeit mit über 1.000 Kunden. Mit unseren zertifizierten Branchenlösungen auf Basis von Microsoft Dynamics setzen wir als Microsoft Solutions Partner höchste Qualitätsansprüche an uns und an die gemeinsam mit unseren Partnern geschaffenen Lösungen.

Die MODUS Consult GmbH ist ein Unternehmen der Bechtle Gruppe.
Microsoft ist eine eingetragene Marke der Microsoft Corp.

**MODUS Consult GmbH**

James-Watt-Straße 6

D-33334 Gütersloh

Telefon +49 5241 9217-0