

# Migrations-Support für gut gealterte, komplexe NAV Implementierungen

Sie sind langjähriger Nutzer von Dynamics NAV, haben es genau auf Ihre Bedürfnisse zugeschnitten und nutzen die funktionale Skalierbarkeit, um Ihre Unternehmensorganisation immer weiter zu optimieren? Dafür beschäftigen Sie ein dediziertes Entwicklerteam aus eigenen oder freiberuflichen Mitarbeitern, die Ihre Prozesse durchdringen und denen Sie vertrauen?

Wir helfen Ihnen, sowohl Ihre Lösung wie auch Ihr Team in die neue Welt von Microsoft Dynamics Business Central zu transformieren - und das in Monaten, nicht in Jahren.

Unser Service-Angebot besteht aus folgenden Bausteinen:

## Migration Assessment

Im Rahmen unseres Migration Assessments analysieren wir die aktuelle technische Basis Ihrer Dynamics NAV-Implementierung und erarbeiten einen maßgeschneiderten Plan zur Migration Ihres bestehenden C/AL Codes in das moderne AL-Format. Dabei berücksichtigen wir die spezifischen Anforderungen und Besonderheiten Ihrer Datenbank, um sicherzustellen, dass das gesamte zu migrierende Datenbankschema kompatibel zur nächsten Business Central Version ist.

Das Ergebnis unseres Assessments ist eine prototypische App, die Ihre gesamten Daten in die Cloud migrieren kann, sowie ein umfassender Plan für die weiteren noch durchzuführenden Arbeitsschritte hin zur Cloud-Readiness der gesamten Lösung.

## Migrationsunterstützung

Die erfolgreiche Migration Ihrer Dynamics NAV-Implementierung in die Business Central Cloud erfordert sowohl tiefgreifende technische Expertise als auch umfassende Erfahrung im Umgang mit komplexen Unternehmenslösungen. Unser Ansatz kombiniert beides, um sicherzustellen, dass Ihre Migration reibungslos und effizient verläuft.

Auf Basis der im Migration Assessment erstellten App entwickeln wir sichere Migrationsroutinen, die eine vollständige Überführung Ihrer Daten in die Business Central Online Umgebung ermöglichen. Anschließend wird der Code auf die neuen technischen Anforderungen überprüft, korrigiert und ggf. angepasste Funktionen - insbesondere im Bereich der Schnittstellen und Belege - erstellt.

Unser erfahrenes Entwicklungsteam trägt die Hauptlast dieser Arbeiten und arbeitet dabei in kompakten Sprints, um die Migrationsprozesse zügig und effektiv umzusetzen. Ihr Entwicklungsteam wird dabei in definierten Abschnitten aktiv einbezogen, um durch praktisches Co-Development die Besonderheiten der neuen Technologie zu erlernen und direkt in die Implementierung einzubringen.

Wir unterstützen Sie in der Projektsteuerung durch ein standardisiertes Vorgehensmodell, das die Projektlaufzeit deutlich verkürzt. Das Ergebnis unserer Migrationsunterstützung ist eine vollständig migrierte und betriebsbereite Business Central Lösung.

## Lösungsbetrieb

Im Lösungsbetrieb sorgen wir dafür, dass Ihre individuelle Business Central Lösung auch langfristig updatefähig bleibt und optimal funktioniert. Dafür setzen wir bewährte und standardisierte DevOps-Tools ein, die es ermöglichen, frühzeitig zu erkennen, ob kommende Versionen potenzielle Kompatibilitätsprobleme verursachen.

Ein zentraler Bestandteil unseres Lösungsbetriebs ist die Integration von Telemetrie-Daten. Damit kann die Performance überwacht, Fehler analysiert und die allgemeine Nutzung sowie Administration der Lösung ausgewertet werden. Dieses Wissen nutzen wir, um kontinuierliche Verbesserungen an der Software vorzunehmen.

Schon in der Phase der Migrationsunterstützung wurden automatisierte Tests entwickelt, die nun in unsere DevOps-Prozesse integriert werden. Sie stellen sicher, dass jede anstehende neue Version grundlegend geprüft wird, bevor sie in den Live-Betrieb geht. Durch diesen umfassenden Ansatz stellen wir sicher, dass Ihre Business Central Lösung nicht nur heute, sondern auch in Zukunft effizient und zuverlässig arbeitet.

Mit unserem ganzheitlichen Ansatz - von der Analyse und Planung über die Migrationsunterstützung bis hin zum langfristigen Lösungsbetrieb - begleiten wir Sie und Ihr Team durch jeden Schritt der Transformation. So stellen wir sicher, dass Ihre maßgeschneiderte Dynamics NAV Lösung auch in der modernen Welt von Microsoft Dynamics 365 Business Central voll leistungsfähig bleibt und Ihre Geschäftsprozesse optimal unterstützt.

... und wenn Sie bis hierhin gelesen haben: die gleiche Methodik wenden wir auch an, wenn Sie die migrierte Lösung auf eigenen Servern ("on-prem") betreiben wollen oder müssen.

