

Felice Principato - CV (anonymisiert)

Senior Microsoft Dynamics NAV / Business Central • Migration & Entwicklung • DACH/Remote/Onsite

Jahre Erfahrung: 25

Hinweis: Dieses Dokument ist ein anonymisierter Projekt-Auszug für Projektvermittlung/Endkundenkommunikation.

Profil

Senior NAV / Business Central Spezialist • Migration & Entwicklung

Schwerpunkte

Topics: Refactoring, Upgrade, AL, C/AL, Process Optimization, Bugfixing, Extension, Data Upgrade, Extensions, Interfaces, AL Conversion, Advisory

Tech: C/AL, AL, SQL Server, Git, VS Code, Docker, PowerShell

Projekt-Auszug

Schweizer Dienstleister St. Gallen (anonymisiert) – BC14 → BC25 (3.500 Eigenobjekte)
(2025–2025 • Migration • Dev, Consultant)

Versionen: BC25, BC14

Transformation einer eigenen Abrechnungs-Lösung mit ca. 3.500 eigenen und ca. 500 modifizierten Standard-CAL-Objekten von BC14 zu BC25.

- Analyse einer sehr großen C/AL-Codebasis und Migrationsstrategie
- Schrittweise AL-Umsetzung / Herauslösen von Customizations
- Stabilisierung während der Transformationsphase

Hersteller Audio/Beschallung (anonymisiert) – NAV2009 → BC24 Transformation (2025–2025 • Migration • Dev, Consultant)

Versionen: BC24, NAV2009

Transformation einer NAV2009-Lösung nach BC24 inkl. Bereinigung von Individualentwicklungen und Migrationsvorbereitung.

- Anforderungsumsetzung im BC-Umfeld
- Fehleranalyse, Bugfixing und Prozessoptimierung
- SQL-gestützte Migration / Skript-Tooling

Logistik-Unternehmen Schweiz (anonymisiert) – BC14 → BC24 (2.500 CAL-Objekte) (2024–2024 • Migration • Dev, Consultant)

Versionen: BC24, BC14

Transformation einer eigenen Logistik-Lösung mit ca. 2.500 CAL-Objekten von BC14 zu BC24.

- Migrationsplanung und technische Umsetzung
- Bereinigung/Refactoring von Individualentwicklungen
- Unterstützung bei Tests und Übergabe

Internet- und Telefonanbieter (anonymisiert) – Optimierung/Support (2024–2024 • Stabilization • Dev, Consultant)

Versionen: BC14

Unterstützung bei der Optimierung und Stabilisierung eines bestehenden BC14-Systems.

- Fehleranalyse und zielgerichtete Bugfixes
- Performance-Optimierung in kritischen Prozessen
- Beratung zur technischen Schuldenreduktion

Microsoft-Partner (anonymisiert) – Apps cloud-ready (BC16/18/19 → BC23/24) (2024–2024 • Migration • Dev, Consultant)

Versionen: BC24, BC23, BC19, BC18, BC16

Upgrade/Anpassung mehrerer BC-Apps auf BC23/BC24 (Cloud/AppStore-ready).

- Upgrade mehrerer Extensions auf neue BC Major-Releases

- Refactoring für Cloud-Kompatibilität
- Qualitätssicherung/Fehlerbehebung über mehrere App-Basen

Metallgewerbe (anonymisiert) – Lessor → NAPA Lohn & BC14→BC23 (2024–2024 • Migration • Dev, Consultant)

Versionen: BC23, BC14

Migration von Lessor-Lohn zu NAPA-Lohn sowie Unterstützung bei der Migration von BC14 nach BC23.

- Analyse der Lohnprozesse und Datenstrukturen
- Technische Unterstützung bei Upgrade-Schritten
- Stabilisierung und Wissenstransfer

Microsoft-Partner (anonymisiert) – Branchenmodul BC14 → BC23 (2024–2024 • Migration • Dev, Consultant)

Versionen: BC23, BC14

Software-Migration eines Branchenmoduls von BC14 zu BC23.

- Refactoring/Anpassung an neue Plattform-APIs
- Regression-Fixes nach Upgrade
- Übergabe und Dokumentation

Steuer- & Finanz-Software (anonymisiert) – NAV2009 → BC25 Vorbereitung + SQL Tooling (2024–2024 • Migration • Dev, Consultant)

Versionen: BC25, BC23, NAV2009

Weiterentwicklung NAV2009 und Vorbereitung der Software- und Datenmigration nach BC25, inkl. dynamischem SQL-Skript-Erstellungs-Tool (in BC23).

- Konzeption Migrationspfad und technische Risiken
- Entwicklung eines dynamischen SQL-Skript-Generators für Datentransfer
- Vorbereitung Daten-/Objekt-Mapping und Transformationslogik

Gleit- und Gelenklager (anonymisiert) – NAV2018 → BC25 OnPrem (2023–2023 • Migration • Dev, Consultant)

Versionen: BC25, NAV2018

Migration von NAV2018 zu BC25 OnPrem.

- Technische Upgrade-Schritte inkl. Datenupgrade
- Refactoring/Anpassung von Individualentwicklungen
- Unterstützung Testing/Abnahme

Große Apotheke Deutschland (anonymisiert) – BC14 → BC20 (2023–2023 • Migration • Dev, Consultant)

Versionen: BC20, BC14

Unterstützung bei der Migration einer BC14-Umgebung nach BC20.

- Analyse Upgrade-Deltas und Anpassungen
- Bugfixing/Regression-Fixes
- Dokumentation & Übergabe

Bau/Rohstoffe/Spedition (anonymisiert) – BC22 Cloud (2023–2023 • Stabilization • Dev, Consultant)

Versionen: BC22

Entwicklung/Anpassung und Unterstützung in einer BC22 Cloud-Umgebung.

- Anforderungsumsetzung nach Abstimmung Fachbereich
- Fehleranalyse und Optimierung im Tagesgeschäft
- Dokumentation und Wissenstransfer

SOFC Brennstoffzellen (anonymisiert) – NAV2013 Support (2023–2023 • Stabilization • Dev, Consultant)

Versionen: NAV2013

Weiterentwicklung/Support in einer NAV2013-Umgebung.

- Fehleranalyse und zielgerichtete Anpassungen

- Unterstützung bei Prozessoptimierungen
- Dokumentation

Aluminiumverarbeitung (anonymisiert) – Schnittstellen für Wechsel zu SAP (2022–2022 • Stabilization • Dev)

Versionen: NAV2009

Programmierung von Schnittstellen für einen Systemwechsel zu SAP (NAV2009).

- Export-/Schnittstellenprogrammierung
- SQL-gestützte Datenaufbereitung
- Stabiler Parallelbetrieb bis Cutover

Kosmetik/Behandlungen (anonymisiert) – BC16 OnPrem Entwicklung (2022–2022 • Stabilization • Dev, Consultant)

Versionen: BC16

Entwicklung und Beratung in einer BC16 OnPrem Umgebung.

- Weiterentwicklung bestehender Prozesse
- Bugfixing und Stabilisierung
- Wissenstransfer

Kommunale Fachapplikationen (anonymisiert) – NAV2016 & BC14 (2021–2021 • Stabilization • Dev)

Versionen: BC14, NAV2016

Unterstützung eines NAV-Entwickler-Teams in NAV2016/BC14.

- Team-Unterstützung und Implementierung von Anpassungen
- Fehleranalyse und Stabilisierung
- Dokumentation

Schweizer Mineralöl (anonymisiert) – 8 Gesellschaften nach BC18 OnPrem (2021–2021 • Migration • Lead, Dev, Consultant)

Versionen: BC18, NAV2016, NAV2018

Upgrade- und Neueinführungs-Projekte für 8 Gesellschaften nach BC18.3 OnPrem inkl. Herauslösen von Individualprogrammierungen und Extension-Installation.

- Mehrere Upgrade-Pfade (NAV2016/2018 → BC18.3)
- Portierung von Daten aus Fremdsystemen
- Konsequentes Herauslösen von Customizations in Extensions

Schweiz – verschiedene kleinere Projekte (anonymisiert) (2021–2021 • Stabilization • Dev, Consultant)

Verschiedene kleinere Projekte in der Schweiz (Support/Weiterentwicklung).

- Kurzfristige Unterstützung bei Engpässen
- Fehleranalyse und Bugfixing
- Wissenstransfer

Upgrade-Kette (anonymisiert) – NAV2009→2013→2018→BC14→BC16 (2020–2020 • Migration • Dev, Consultant)

Versionen: BC16, BC14, NAV2009, NAV2013, NAV2018

Upgrade-Kette inkl. Herauslösen von Individualprogrammierungen und Installieren neu erstellter Extensions.

- Durchgängige Upgrade-Planung über mehrere Major-Releases
- Technische Vorbereitung für Extension-Architektur
- Datenupgrade und Stabilisierung

NAV2018 → BC14 OnPrem (anonymisiert) – Delta-Analyse & AL-Konvertierung (2020–2020 • Migration • Architect, Dev, Consultant)

Versionen: BC14, NAV2018

Analyse umfangreicher Individualprogrammierungen, Festlegung Konvertierungsstrategie nach AL/Extensions, anschließend Datenupgrade.

- Objekt-/Delta-Analyse für große Custom-Codebases

- Definition, was 1:1 konvertierbar ist vs. Extension-Design
- Finales Datenupgrade

Legacy-Portfolio (anonymisiert) – Auswahl 2001–2017 (2001–2017 • Stabilization • Lead, Dev, Consultant, Trainer)

Versionen: NAV3.7, NAV4.0, NAV5.0, NAV2009, NAV2013

Auswahl früherer Projekte (NAV 3.7 bis NAV2013) inkl. Rollouts, Prozessaufnahme, Programmierung, Training und Datenmigration (Details auf Anfrage).

- Mehrjährige Großprojekte und Rollouts (u.a. Industrie/Logistik/Pharma)
- Training/Schulung & Prozessbegleitung
- Datenmigrationen und Schnittstellen