

Microsoft Dynamics 365 Business Central – VS Code AL Reporting (Part 2: Advanced) (D365BCVAR2A)

ID D365BCVAR2A Price 1,470.— €(excl. tax) Duration 3 days

Who should attend

Dieser Kurs wendet sich an alle erfahrenen und neuen Entwickler und Berater, die über ein technisches Verständnis der C/SIDE bzw. Visual Studio Code Entwicklungsumgebung und der C/AL bzw. AL Programmiersprache sowie über Grundlagenwissen zu der Anwendungsfunktionalität verfügen und bereits mit den Microsoft Dynamics NAV (Navision) und Microsoft Dynamics 365 Business Central Werkzeugen zur Gestaltung von Reports vertraut sind und sich mit Lösungskonzepten zu erweiterten Reporting-Anforderungen vertraut machen wollen.

Prerequisites

Die Teilnehmer sollten bereits den Kurs [Microsoft Dynamics 365 Business Central – VS Code AL Reporting \(Part 1: Foundation\) \(D365BCVAR1F\)](#) besucht haben oder über Kenntnisse über die Anwendung von Dynamics NAV / Business Central, über die C/SIDE oder Visual Studio Code Entwicklungsumgebung sowie über die Programmiersprache C/AL oder AL und über das RDLC-Report-Design verfügen.

Course Content

Dieser Workshop vermittelt Dynamics 365 Business Central-Programmierern praxisingerechte Vorgehensweisen und Strategien um mit einem tieferen Verständnis anspruchsvolle Aufgabenstellungen produktiver lösen zu können.

Techniken der Datenreduktion

Projektbezogen steht man oft vor der Aufgabe sehr große Datenmengen verarbeiten und für das Reporting verdichten zu müssen. In diesem Workshop lernen Sie alle Techniken kennen, um diese Anforderung effizient zu lösen.

Beleg-Design

Ein besonderer Schwerpunkt liegt hierbei auf den Techniken die im Beleg-Design Anwendung finden. Diese werden schrittweise in verschiedenen Beispielen erarbeitet und geübt. Im Anschluss wird der Belegaufbau detailliert analysiert und erklärt. Hieraus werden dann allgemeingültige Beleganforderungen abgeleitet. Danach werden die Teilnehmer selber einen Beleg mit den analysierten Techniken für diese allgemeinen Anforderungen erstellen.

Überträge und Zwischensummen

Im RDLC-Reporting stellt die richtige Realisierung von Überträgen und Zwischensummen eine Herausforderung dar. Besonders wichtig für eine korrekte Umsetzung ist es, die jeweilig geeignete Technik für verschiedene Arten von Reports einzusetzen. In diesem Workshop lernen die Teilnehmer die passenden Techniken für einfache Listen, gruppierte Reports und Belege kennen. Diese Techniken können die Teilnehmer anschließend in praktischen Beispielen und Übungen selber zum Einsatz bringen.

Vorlagen und Tools

In allen Bereichen der Dynamics 365 Business Central-Entwicklung steht die Frage im Raum, wie sich die Arbeit effizienter gestalten lässt und sich somit standardkonforme Umsetzungen schneller realisieren lassen. In diesem Workshop machen wir die Teilnehmer mit der Verwendung von Vorlagen und Tools vertraut, die sie im Bereich des RDLC-Reporting dabei unterstützen können, dieses Ziel zu erreichen.

Zu den kritischen Themengebieten **Beleg-Design, Überträge und Zwischensummen** sowie **Vorlagen und Tools** haben wir über Monate hinweg die Erfahrungen aus diversen Projekten und das Know-how aus der Business Central Community zusammengetragen und daraus für Sie das Beste zusammengestellt.

Der Workshop bezieht alle Teilnehmer an Hand vieler praktischer Beispiele und Übungen aktiv mit ein.



Bitte beachten Sie, dass dieser Kurs ausschließlich auf dem Business Central Client (Web Client) durchgeführt wird.

About Fast Lane



Fast Lane is a global, award-winning specialist in technology and business training as well as consulting services for digital transformation. As the only global partner of the three cloud hyperscalers- Microsoft, AWS and Google- and partner of 30 other leading IT vendors, Fast Lane offers qualification solutions and professional services that can be scaled as needed. More than 4,000 experienced Fast Lane professionals train and advise customers in organizations of all sizes in 90 countries worldwide in the areas of cloud, artificial intelligence, cyber security, software development, wireless and mobility, modern workplace, as well as management and leadership skills, IT and project management.

Fast Lane Services

- ✓ High End Technology Training
- ✓ Business & Soft Skill Training
- ✓ Consulting Services
- ✓ Managed Training Services
- ✓ Digital Learning Solutions
- ✓ Content Development
- ✓ Remote Labs
- ✓ Talent Programs
- ✓ Event Management Services

Training Methods

- ✓ Classroom Training
- ✓ Instructor-Led Online Training
- ✓ FLEX Classroom – Classroom & Online Hybrid
- ✓ Onsite & Customized Training
- ✓ E-Learning
- ✓ Blended & Hybrid Learning
- ✓ Mobile Learning

Technologies & Solutions

- ✓ Digital Transformation
- ✓ Artificial Intelligence
- ✓ Cloud
- ✓ Networking
- ✓ Cyber Security
- ✓ Wireless & Mobility
- ✓ Modern Workplace
- ✓ Data Center



Worldwide Presence
with high-end training centers
around the globe



Multiple Awards
from vendors such as AWS,
Microsoft, Cisco, Google, NetApp,
VMware



Experienced SMEs
with over 19.000 combined
certifications

Germany

**Fast Lane Institute for Knowledge
Transfer GmbH**
Tel. +49 40 25334610
info@flane.de / www.flane.de

Austria

ITLS GmbH
(Partner of Fast Lane)
Tel. +43 1 6000 8800
info@itls.at / www.itls.at

Switzerland

**Fast Lane Institute for Knowledge
Transfer (Switzerland) AG**
Tel. +41 44 8325080
info@flane.ch / www.flane.ch