

Microsoft Dynamics 365 Business Central – VS Code AL Reporting (Part 1: Foundation) (D365BCVAR1F)

ID D365BCVAR1F Price 980.— €(excl. tax) Duration 2 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 sich mit den Microsoft Dynamics 365 Business Central Werkzeugen zur Gestaltung von Business Central Reports vertraut machen möchten.

Weiterhin ist dieser Kurs die Basis für den Besuch des Folgekurses [\[*\]Microsoft Dynamics 365 Business Central – VS Code AL Reporting \(Part 2: Advanced\) \(D365BCVAR2A\)](#).

Prerequisites

Fortgeschrittene Kenntnisse über die Anwendung von Dynamics NAV (Navision) / Business Central, über die C/SIDE bzw. Visual Studio Code Entwicklungsumgebung sowie über die Programmiersprache C/AL bzw. AL.

Course Content

Dieser Workshop führt erfahrene und neue Entwickler und Berater in die praxiserorientierte Verwendung der Microsoft Dynamics 365 Business Central Werkzeuge zur Gestaltung von Business Central Reports ein.

In diesem Workshop werden folgende Bereiche behandelt:

- Struktur und technische Hintergründe von RDLC-Berichten
- Listen-Berichte mit Gruppierung und Summierung
- Style Guide des Report Designs
- Verwendung von AL im Bericht
- Matrix-Berichte
- Interaktive Features (Sortierung, Auf-/Zuklappen von Abschnitten, Drillthrough zu einer Page, Drillthrough in einen anderen Bericht)
- Komplexer gruppierte Berichte auf größeren Datenmengen

- Offline Preview von Berichten zum schnelleren Testen
- Visuelle Möglichkeiten (bedingte Formatierungen, Charts, Gauge, Bilder) und Dokumentgliederung
- Filtermöglichkeiten in Tablix-Controls
- Reporting auf Basis von Queries, OData-Web Services und Power Pivot
- Verwendung von Unions und Joins
- Requestpage-Gestaltung
- Benutzerdefinierte Layouts
- Einführung in Word-Reports

Das Verständnis dieser Topics erlaubt Ihnen, Ihren Entwicklungsprozess für die Integration eigener Entwicklungen oder Anpassungen in Microsoft Dynamics 365 Business Central rationell zu gestalten. In diesem Workshop erlernen Sie den Umgang mit den Reporting-Werkzeugen in Microsoft Dynamics 365 Business Central.

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