

Formation Technologies .NET et Web Services avec Dynamics NAV

3 jours

Objectifs

Interfacer Dynamics NAV avec d'autres outils en utilisant notamment les technologies .NET et les Web Services

Participants

Développeurs confirmés

Pré-requis

Connaître le fonctionnement des systèmes Windows

Connaître le fonctionnement de base de Microsoft Dynamics NAV

Connaître les fondements de la programmation structurée et objets

Connaître Visual Studio.

Contenu détaillé

Présentation générale

- Concepts de base, environnement
- Préambule
- Introduction
- C/SIDE, C/AL, les différents objets de Microsoft Dynamics NAV

Technologies Dynamics NAV, notions de programmation C/AL

- Modifier une table « nav » existante, créer une nouvelle table « nav »
- Introduction au langage c/al
- Création et personnalisation de codeunits
- Réalisation d'états de traitement de données
- Export / Import de données avec « NAV » - Excel – Dataport et xmlport
- Conception d'une nouvelle page « NAV »

Interaction et modifications de données Dynamics NAV

- Accès et modification de données « nav » depuis sql server
- Web services « nav » : publication de page et de codeunit
- Accès et modification de données « nav » depuis c# avec link to sql
- Accès et modification de données « nav » depuis c# avec les web services
- Interaction de données avec « nav » et ado.net

Support de cours

Support de cours papier remis aux stagiaires en début de session.

Exemples et exercices remis au stagiaire sur support électronique.