

Introduction au CAPL (CAN Access Programming Language)

Agenda VectorAcademy

Durée:	1 Jour
Public visé:	Développeurs, utilisateurs
Prérequis:	Environnement CANalyzer / CANoe , notions de programmation
Objectif:	Automatisation des tâches d'Analyse

1 | Introduction au CAPL

- > Introduction au CAPL et à l'environnement de développement
- > Motivation pour CAPL
- > Procédures événementielles, accès à la base de données

2 | Syntaxe et fonctions CAPL

- > Type de données
- > Opérations arithmétiques et logiques
- > Fonctions
- > Evaluation d'un message CAN, contrôle de l'envoi d'un message
- > Gestion des Time-out

3 | Astuces de programmation CAPL

- > Utilisation des Time-out pour contrôler des anomalies de cycle des trames CAN
- > Utilisation de bibliothèques partagées (DLL)
- > Connexion à des panels