

Microsoft Access

Niveau Avancé

NIVEAU REQUIS :

Connaissance de base du logiciel Ms Access.

OBJECTIFS :

Utiliser les notions avancées des tables, requêtes, formulaires, états et macros.

PROGRAMME :

Proxisoft.be

Les tables:

Définir des relations entre les tables Exploiter les notions avancées

Importation et liaison des données et des objets de base de données

Les requêtes:

Suppression, mise à jour, ajout, création de table
Mettre à jour une table selon une autre table

Les requêtes paramétrées:

Créer une requête paramétrée avec un ou plusieurs paramètres. Utiliser des paramètres avec des caractères génériques

Les calculs dans une requête :

Calculs pré calculés qui utilisent des fonctions de regroupement Première et dernière fonctions
Options Regroupement, Expression, et Où Calculs personnalisés et champs calculés.
Gestion des valeurs NULL dans les calculs

Créer un formulaire:

Basé sur une table ou une requête unique en utilisant la fonctionnalité de Formulaire instantané
Basé sur une ou plusieurs tables ou requêtes à l'aide d'un Assistant ou en mode création

Les sous-formulaires:

Affichage d'un sous-formulaire dans un formulaire
Imbrication des niveaux
Saisie de données à l'aide d'un formulaire ou d'un sous-formulaire.

Calculer des valeurs Les Expressions:

- Quand faut-il utiliser des expressions?
- Valeurs littérales Valeurs de Date/Heure
- Chaînes de texte
- Constantes
- Fonctions

Génération d'expressions:

Saisie de noms d'objets Utilisation des opérateurs ! et . (point) dans des expressions
Combinaison de valeurs de champs, de contrôles ou de propriétés.

Macros Access et VBA

La puissance des macros

- Création de macros auto décisionnaires
- Avantages et inconvénients des macros
- Conversion de macros en VBA

Introduction Visual Basic Editor

Navigation avec l'explorateur de projet
Édition de code avec la fenêtre de code



www.proxisoft.be
Chaussée d'Alsemberg, 868
1420 Braine l'Alleud