

Réalisé le :

17/09/2024

Modifié le :

18/09/2024 19:49

CRUD VBA Excel

Créer, Consulter, Modifier et Supprimer des enregistrements

. INTRODUCTION	1
. ETAPES DE LA CONCEPTION	1
2.1. PREPARATION DE LA FEUILLE DE CALCUL:	1
2.2. Insertion d'un UserForm:	2
2.3. CONCEPTION DU USERFORM:	2
2.4. ÉCRITURE DU CODE VBA:	2
2.5. IHM	
2.6. LISTE DES CONTROLES	2
. CODE VBA	3
3.1. REFERENCES VBA	3
. LINKS	3

1. Introduction

Ou comment créer, consulter, modifier et supprimer des enregistrements à l'aide d'un formulaire.

CRUD est un acronyme qui signifie Créer, Lire, Mettre à jour, Supprimer. Dans le contexte d'une base de données, cela représente les quatre opérations de base que l'on peut effectuer sur des données.

Cette contribution a pour but de montrer une solution parmi d'autres de la manière de construire d'une façon structurée un formulaire **CRUD** dont l'acronyme signifie (Create, Read, Update, Delete).

Il est possible bien entendu de réaliser un **formulaire totalement dynamique** mais j'ai voulu faire simple avec un minimum de contrôle et peu de données.

2. Etapes de la conception

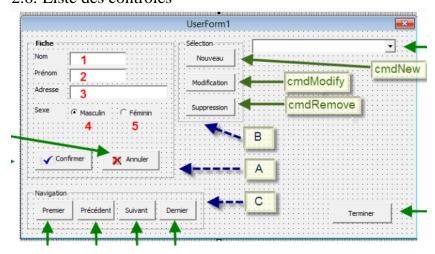
2.1. Préparation de la Feuille de Calcul: La base de données

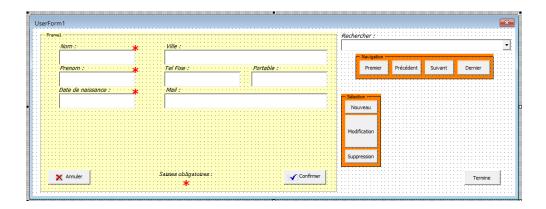


Réalisé le : 17/09/2024

Modifié le : 18/09/2024 19:49

- 2.2. Insertion d'un UserForm:
- 2.3. Conception du UserForm:
- 2.4. Écriture du Code VBA:
- 2.5. IHM
- 2.6. Liste des contrôles

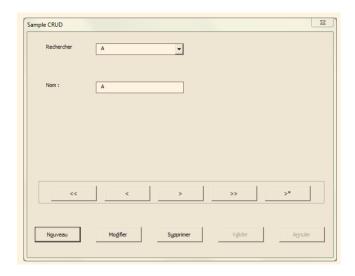






Réalisé le : 17/09/2024

Modifié le : 18/09/2024 19:49



3. Code VBA

3.1. Références VBA

4. Links

[Toutes versions] USERFORM - Créer, Consulter, Modifier et Supprimer des enregistrements à l'aide d'un formulaire. - Contribuez (developpez.net)

https://excel-pratique.com/fr/telechargements/utilitaires/userform-crud-excel-no476

../..

Liens

Je renvoie vers ces tutoriels pour apprendre la manière de gérer les formulaires et les contrôles.

<u>Utiliser les UserForm en VBA Excel</u> <u>Utiliser les contrôles dans un UserForm, en VBA Excel</u>

et cette contribution pour générer automatiquement la valeur de la propriété <u>ColumnWidth</u> d'un contrôle **ListBox** ou **ComboBox** en fonction de la largeur de la colonne de la feuille.

Adaptation automatique de la propriété ColumnWidth d'un controle ListBox ou ComboBox

Save Excel Table to a JSON File with Simple VBA Macro - YouTube



Réalisé le :

17/09/2024

Modifié le :

18/09/2024 19:49