# Mode d'emploi de l'application Éditeur de compte bancaire

#### **Prérequis**

Installez le kit de développement Java (JDK) à la version 16 ou supérieur.

#### Lancement de l'application

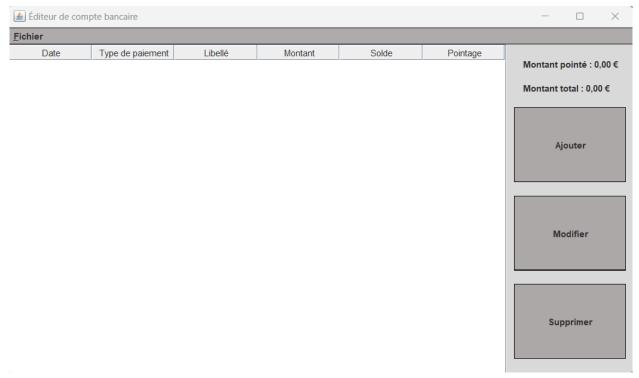
Extraire l'archive Editeur\_Compte\_Bancaire.zip où vous le souhaitez.

Vous devriez avoir un dossier Editeur de compte bancaire

Dans l'intérieur de se dossier se trouvent Lancer\_Editeur\_de\_compte\_bancaire.bat et EditeurCompteBancaire.jar

Pour lancer l'application, exécutez le fichier *EditeurCompteBancaire.jar* à l'aide de Java. Veillez à ce que le fichier soit bien ouvert avec Java et non avec un gestionnaire d'archives tel que WinRAR, qui est parfois sélectionné par défaut.

## Fonctionnement de l'application

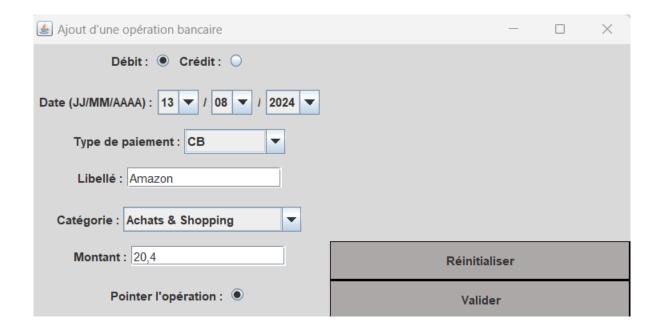


Sur la droite se trouve les 3 boutons principaux pour gérer son compte bancaire

- Ajouter : ouvre une fenêtre afin d'ajouter une opération
- Modifier : modifier plus en détail l'opération sélectionné dans le tableau
- Supprimer : supprime une opération sélectionné dans le tableau

Dans le menu en haut se trouve l'onglet « Fichier »

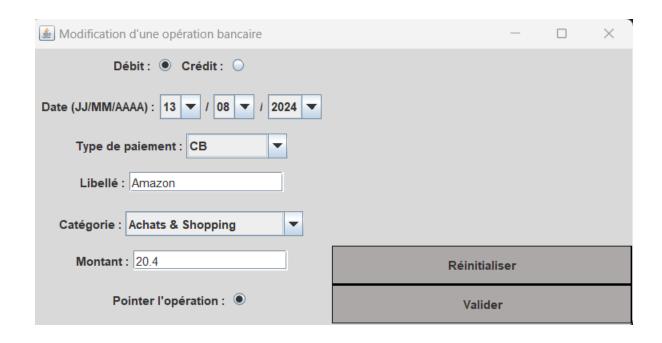
- Nouveau : démarre un nouveau compte
- Ouvrir : ouvre un fichier dans l'application
- Enregistrer : enregistre les modifications du fichier (si ouvert précédemment sinon enregistre sous)
- Enregistrer Sous : enregistre un nouveau fichier
- Quitter : ferme l'application



Ci-dessus est une image de la fenêtre pour ajouter une opération avec un exemple type.

- Choisissez si c'est un débit ou crédit
- Choisissez la date de l'opération
- Choisissez le type de paiement
- Tapez le libellé de votre choix
- Choisissez la catégorie (la sélection change selon si c'est un débit ou crédit)
- Tapez le montant (peut-importe si vous tapez avec une virgule (,) ou un point(.) et si vous mettez un moins avant le nombre, l'application s'en occupera automatiquement)
- Cochez ou décochez selon si l'opération est pointé

Le bouton « Réinitialiser » remet tout à zéro et le bouton « Valider » ajoute l'opération avec toutes les informations fournies. Si des informations obligatoires n'ont pas été fournies ou des informations sont invalides, un message personnalisé au problème apparaîtra.



Ci-dessus est une image de la fenêtre pour modifier une opération avec un exemple type.

Il fonctionne de la même manière que la fenêtre d'ajout à quelques exceptions :

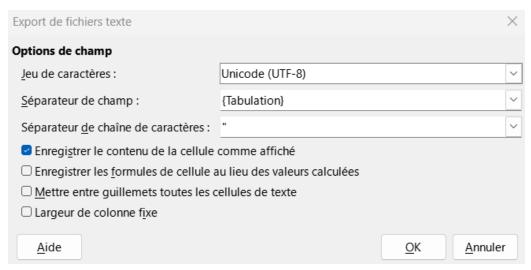
- Le bouton « Réinitialiser » ne remet non pas à zéro mais aux informations de base de l'opération.
- Le bouton « Valider » n'ajoute pas une nouvelle opération mais là modifie, une fois valider, la réinitialisation se met sur les nouvelles informations nouvellement validé.

#### Informations supplémentaires

- Le solde est calculé automatiquement
- Le montant pointé correspond au solde total de toutes les opérations pointés
- Le montant total correspond au solde total de toute les opérations (pointés ou non)
- Les débits apparaissent en rouge et les crédits en vert
- Vous pouvez modifier des opérations directement dans le tableau en double cliquant sur les cases ou juste en cochant/décochant la case pour le pointage (si la valeur rentrée n'est pas valide, la modification sera simplement annulé)
- Pour ouvrir des fichiers, lisez la rubrique suivante, il vaut mieux qu'une fois fait que vous évitiez de rechanger le format et enregistrer dans l'appli.

#### Format de fichier lisible par l'application

Les fichiers texte sont acceptés mais il est recommandé d'utiliser le format CSV (.csv) avec les paramètres ci-dessous. Pour télécharger un fichier ODS (LibreOffice) ou XLS (Excel) au format CSV, il faut sélectionner le type de fichier CSV au moment d'enregistrer sous.



Cependant chaque personne fais les comptes à sa manière, il va donc falloir apporter des modifications à votre fichier afin de correspondre au format attendu par l'application (n'hésitez pas à modifier directement la version texte ou l'on voit plus en détail).

- 1. Date (Format JJ/MM/AAAA)
- 2. Type de paiement (CB, Espèces, Chèque, Virement, Prélèvement, Avoir, Solde initial)
- 3. Libellé
- 4. Catégorie (*Prise de Crédit Agricole*\*)
- 5. Montant (utilisez le point (.) et non la virgule (,) pour les décimaux)
- 6. Pointage (oui si l'opération est pointé, non sinon)

Pour que l'application puisse lire le fichier :

- le format de date doit être respecté
- le type de paiement doit faire partie de la liste et écris de la même manière
- il peut ne pas y avoir de libellé et il peut être n'importe quoi
- la catégorie doit faire partie de la liste des catégorie\* et écrite de la même manière

- le montant peut-être écrit n'importe commun à l'exception du séparateur de décimal qui doit être le point et non la virgule
- le pointage doit être oui ou non peut-importe la casse (majuscule/minuscule)

Vous devriez avoir un résultat qui correspond aux images ci-dessous. L'application pourra lire sans problème. (Les images montrent un exemple type avec Libre Office et un éditeur de texte).

Nota : Prudence aux apostrophes comme dans la case D1 sélectionné qui a été modifié manuellement, LibreOffice et d'autres n'utilisent pas le simple apostrophe mais un apostrophe modifié qui ne sera pas reconnu.

Nota 2 : Prudence aux espaces invisible derrières les informations qui peuvent apparaître dans la version texte

	A	В	С	D	Е	F
1	10/07/2024	Solde initial		Dépôt d'argent	10	oui
2	11/12/2025	CB	Boulangerie	Alimentation & restaurants	-2.20	non
3	12/12/2025	Chèque	Anniversaire	Non catégorisé	100	non
4	13/12/2025	Virement	Anniversaire	Autre	50	oui
5	14/12/2025	CB	Amazon	Achats & Shopping	-20.3	non
6	15/12/2025	CB	Steam	Achats & Shopping	-20.4	non
7	16/12/2025	CB	Instant Gaming	Achats & Shopping	-23	non
8	17/12/2025	Prélèvement	Frais Bancaire	Impôts, taxes & frais	-2	oui
9	18/12/2025	Avoir	Instant Gaming	Remboursements	-23	oui
10	19/12/2025	Espèces		Dépôt d'argent	10	oui
11	20/12/2025	CB	Netflix	Loisirs & vacances	-13	oui
12	21/12/2025	CB	Twisto	Transport	-1.80	oui
13	22/12/2025	CB	Lidl	Alimentation & restaurants	-23.5	oui
14	23/12/2025	CB	Auchan	Alimentation & restaurants	-5	non
15	24/12/2025	CB	Action	Achats & Shopping	-14.76	non
16	25/12/2025	Avoir	Auchan	Remboursements	2.69	non
17	26/12/2025	Prélèvement	Frais Bancaire	Impôts, taxes & frais	-2.0	oui
18	27/12/2025	CB	Association	Achats & Shopping	-10	non
19	28/12/2025	CB	Boulangerie	Alimentation & restaurants	-2.59	oui
20	29/12/2025	CB		Non catégorisé	-4	non
21	30/12/2025	Virement	Anniversaire	Autre	-15	non
22	31/12/2025		Virement instantané	Impôts, taxes & frais	-0.20	oui
23	01/01/2026	CB		Non catégorisé	-7.2	non
24	02/01/2026	Chèque		Autre	250	non
25	03/01/2026	Espèces		Retraits	-15	non
26	04/01/2026	Prélèvement	Frais Bancaire	Impôts, taxes & frais	-2	oui
27	05/01/2026	CB		Non catégorisé	-18	oui
28	06/01/2026	CB		Autre	-14.5	oui
29	07/01/2026	CB		Non catégorisé	-13.44	non
30	08/01/2026	CB		Achats & Shopping	-9.25	non
31	09/01/2026	CB		Enfants	-45.12	non

```
10/07/2024 Solde initial
                                    Dépôt d'argent 10 oui
    11/12/2025 CB Boulangerie Alimentation & restaurants -2.20
                                                                   non
    12/12/2025 Chèque Anniversaire
                                        Non catégorisé
                                                       100-non
    13/12/2025→ Virement-
                            Anniversaire
                                            Autre-
    14/12/2025 CB Amazon Achats & Shopping
                                                -20.3
                                                        non
                            Achats & Shopping
    15/12/2025→ CB→ Steam→
                                                -20.4
                                                       non
    16/12/2025 CB Instant Gaming Achats & Shopping
                                                       -23→non
    17/12/2025 Prélèvement Frais Bancaire Impôts, taxes & frais
                                                                    -2→ oui
    18/12/2025 Avoir
                        Instant Gaming Remboursements -23 oui
    19/12/2025 Espèces
                            Dépôt d'argent 10 oui
11
    20/12/2025 CB Netflix Loisirs & vacances
                                                -13-oui
    21/12/2025→ CB→
                    Twisto→ Transport→
                                       -1.80
13
    22/12/2025→ CB→
                            Alimentation & restaurants -23.5
    23/12/2025→ CB→
                    Auchan Alimentation & restaurants
                                                       -5→ non
15
    24/12/2025 CB Action Achats & Shopping
                                                -14.76
    25/12/2025 Avoir
                        Auchan Remboursements 2.69
                                                        non
    26/12/2025 Prélèvement Frais Bancaire Impôts, taxes & frais
17
                                                                           oui
    27/12/2025 CB Association Achats & Shopping -10 non
                    Boulangerie Alimentation & restaurants -2.59
    28/12/2025→ CB→
    29/12/2025→ CB
                        Non catégorisé -4→ non
    30/12/2025 Virement
                            Anniversaire
                                            Autre-
                                                    -15-non
    31/12/2025 Prélèvement Virement instantané Impôts, taxes & frais
                                                                               oui
    01/01/2026 CB
                        Non catégorisé -7.2-
                                                non
    02/01/2026 Chèque
                            Autre-
                                    250-non
    03/01/2026 Espèces
                            Retraits-
                                        -15→non
    04/01/2026 Prélèvement Frais Bancaire Impôts, taxes & frais
    05/01/2026→ CB→
                        Non catégorisé -18 oui
                                        oui
    06/01/2026→ CB→
                        Autre→
                                -14.5
    07/01/2026 CB
                        Non catégorisé -13.44 non
                        Achats & Shopping
    08/01/2026 CB-
                                            -9.25
    09/01/2026→ CB-
                        Enfants → -45.12 → non
```

\*

#### Catégories de débit :

- Achats & Shopping
- Alimentation & restaurants
- Animaux
- Assurances & prévoyance
- Crédits
- Enfants
- Épargne & placements
- Impôts, taxes & frais

- Logement & charges
- Loisirs & vacances
- Retraits
- Santé
- Transport
- Travail & études

#### Catégories de crédit :

- Aides & allocations
- Cadeaux & dons reçus
- Dépôt d'argent
- Économies
- Intérêts & dividendes
- Remboursements
- Retraite
- Revenus complémentaires
- Revenus locatifs
- Salaires
- Virement internes

### Peut-importe si c'est un débit ou crédit :

- Autre
- Non catégorisé