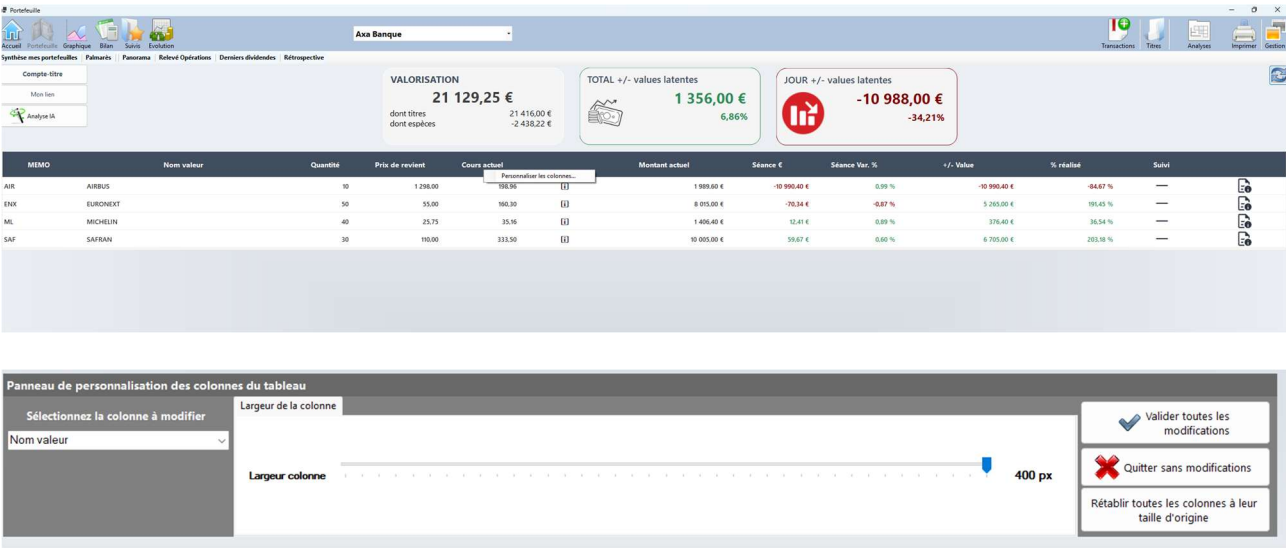


Cette mise à jour apporte les nouveautés principales détaillées ci-après. Seules sont indiquées les modifications importantes ou ayant un impact sur l'utilisation de SWEET BOURSE pour les utilisateurs. Ainsi, sauf cas particuliers, les ajustements mineurs ou la liste des bugs corrigés, ne sont pas mentionnées

1. GESTION DE LA LARGEUR DES COLONNES DANS PORTEFEUILLE

La modification de la largeur des colonnes s'effectue désormais directement depuis l'écran « Portefeuille », et non plus dans les paramètres de l'écran d'accueil. Cette gestion a été entièrement repensée pour offrir une expérience plus intuitive :

- Le tableau est aligné en haut et occupe désormais toute la largeur de l'écran. Certaines colonnes, comme celle du nom, s'ajustent automatiquement pour exploiter l'espace disponible.
- Pour modifier la largeur d'une colonne, faites un clic droit sur son en-tête afin d'afficher le menu « Personnaliser les colonnes... ». En sélectionnant cette option, un panneau s'ouvre en bas de l'écran pour vous permettre de régler individuellement chaque largeur.
- Chaque colonne dispose d'une largeur minimale. L'ajout ou la suppression de colonnes s'effectue toujours, quant à lui, depuis les paramètres de l'écran d'accueil.



The screenshot displays the 'Portefeuille' (Portfolio) interface for 'Axa Banque'. It features a summary section with 'VALORISATION' (21 129,25 €), 'TOTAL +/- values latentes' (1 356,00 €), and 'JOUR +/- values latentes' (-10 988,00 €). Below this is a table of assets with columns for MEMO, Nom valeur, Quantité, Prix de revient, Cours actuel, Montant actuel, Séance €, Séance Var. %, +/- Value, % réalisé, and Suivi. The 'Personnaliser les colonnes...' menu is open over the 'Cours actuel' column. At the bottom, the 'Panneau de personnalisation des colonnes du tableau' is visible, showing a dropdown for 'Sélectionnez la colonne à modifier' (set to 'Nom valeur') and a slider for 'Largeur colonne' (set to 400 px). Action buttons include 'Valider toutes les modifications', 'Quitter sans modifications', and 'Rétablir toutes les colonnes à leur taille d'origine'.

MEMO	Nom valeur	Quantité	Prix de revient	Cours actuel	Montant actuel	Séance €	Séance Var. %	+/- Value	% réalisé	Suivi
AIR	AIRBUS	10	1 295,00	180,30	1 803,00 €	-10 990,40 €	0,00 %	-10 990,40 €	-84,87 %	—
ENX	EURONEXT	30	35,00	180,30	5 409,00 €	-70,34 €	-0,01 %	-70,34 €	-1,25 %	—
ML	MICHELIN	40	23,75	25,18	1 007,20 €	12,41 €	0,00 %	12,41 €	1,23 %	—
SAP	SAPRAN	30	110,00	333,50	9 905,00 €	59,67 €	0,00 %	59,67 €	0,59 %	—

Figure 1 : panneau de réglage des colonnes

2. NOUVELLE PLACE FINANCIERE

Une nouvelle place financière est ajoutée nommée « Monétaire ». Elle permet d'acheter du monétaire dans différentes devises.

☐	SCPI	SCPI	Tous
☐	Cryptomonnaies	Cryptomonnaies	Tous
☒	Monétaire	Devises	Tous

3. ANALYSE PROSPECTIVE

— Réservé aux abonnés —

Dans l'écran « Portefeuille », dans « Analyse » puis « Corrélation », un nouvel outil est ajouté nommé « Analyse prospective ».

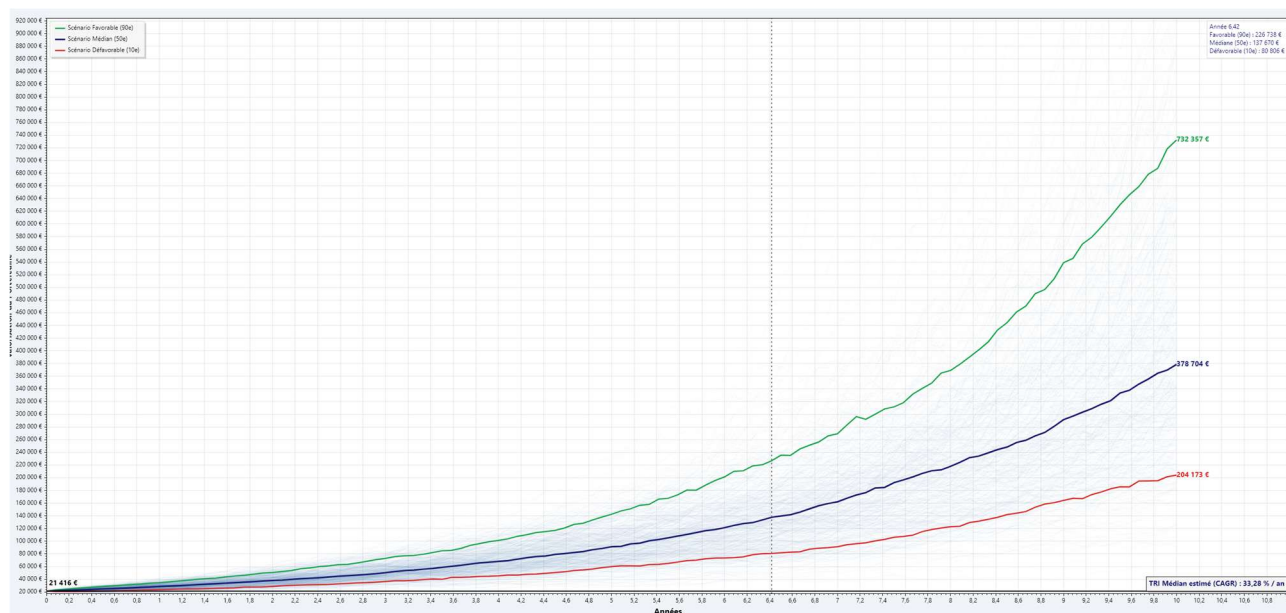
Matrice de corrélation	Bilan portefeuille corrélation	Analyse couple Espérance-risque	Analyse prospective
------------------------	--------------------------------	---------------------------------	---------------------

Cette analyse prospective est basée sur les Simulations de Monte-Carlo.

1. Qu'est-ce qu'une simulation de Monte-Carlo ?

En bourse, il est impossible de prédire l'avenir avec certitude. Si vous placez 10 000 € aujourd'hui, vous savez que votre capital va fluctuer, mais vous ignorez jusqu'où il peut monter ou descendre d'ici 10 ans.

La simulation de Monte-Carlo est un outil mathématique puissant qui répond à cette incertitude. Imaginez pouvoir cloner le marché boursier dans des milliers d'univers parallèles : dans certains, la bourse s'effondre ; dans d'autres, elle explose à la hausse ; et dans la majorité, elle croît de façon modérée. La simulation de Monte-Carlo va faire exactement cela : elle va générer des milliers de scénarios futurs possibles pour votre portefeuille, afin d'en déduire les trajectoires les plus probables.



2. Comment SWEET BOURSE calcule-t-il ces prévisions ?

Le calcul relève des mathématiques financières (modèle du *Mouvement Brownien Géométrique*).

Le logiciel se base sur deux données fondamentales de votre portefeuille actuel :

- **L'Espérance** : La tendance naturelle de vos actions à monter.
- **Le Risque (Volatilité)** : L'amplitude des secousses (les hausses et baisses brusques).

À partir de ces données, l'algorithme va simuler le parcours de votre capital mois par mois, en tirant au sort des chocs boursiers (positifs ou négatifs) de manière totalement aléatoire pour des milliers de portefeuilles virtuels.

3. À quoi ça sert ?

Plutôt que de tracer une simple ligne droite naïve qui supposerait que la bourse monte de 5 % tous les ans sans jamais trembler, cet outil vous permet de :

- **Visualiser le risque réel** : Voir jusqu'où votre capital pourrait chuter en cas de crise prolongée.
- **Planifier l'avenir** : Savoir si vous avez une chance réaliste d'atteindre votre objectif financier (par exemple, préparer votre retraite).
- En comprenant que les fluctuations font partie des scénarios normaux, vous paniquerez moins lors des baisses réelles du marché.

4. Comment lire le graphique et comprendre les Percentiles ?

Lorsque vous lancez l'analyse, le logiciel affiche un graphique en forme de "cône" ou de "trompette" qui s'évase avec le temps (car plus on regarde loin dans le futur, plus l'incertitude est grande).

Pour rendre la lecture immédiate, le graphique résume ces milliers de trajectoires en trois lignes clés, appelées des percentiles :

-  **La ligne bleue - Scénario Médian (50e percentile) :**

C'est le "juste milieu". À la fin de la simulation, exactement la moitié (50 %) des scénarios ont fait mieux que cette ligne, et l'autre moitié a fait pire. C'est l'estimation la plus réaliste et la plus probable de l'évolution de votre capital.

-  **La ligne verte - Scénario Favorable (90e percentile) :**

C'est votre potentiel si les vents vous sont très favorables. Cela signifie que seulement 10 % des simulations ont réussi à dépasser cette ligne. C'est un scénario très optimiste, mais mathématiquement possible.

-  **La ligne rouge - Scénario Défavorable (10e percentile) :**

C'est votre "filet de sécurité" psychologique. Dans 90 % des cas, votre portefeuille fera de meilleures performances que cette ligne. Elle vous montre le scénario pessimiste : ce qu'il se passerait si le marché traversait une décennie particulièrement difficile.

5. Qu'est-ce que l'Indicateur de Rendement (TRI / CAGR) ?

Sur votre graphique, vous apercevrez un indicateur appelé TRI (Taux de Rendement Interne) ou CAGR (Compound Annual Growth Rate - Taux de Croissance Annuel Composé).

En bourse, votre capital subit l'effet "boule de neige" (les intérêts composés). Si votre portefeuille passe de 10 000 € à 20 000 € en 10 ans, le capital a doublé, mais cela ne signifie pas que vous avez gagné le même montant chaque année.

Le TRI / CAGR calcule le pourcentage de croissance lissé et constant qu'il aurait fallu obtenir chaque année pour arriver exactement à ce résultat final.

Par exemple, un CAGR de 7,18 % signifie que la performance finale de votre portefeuille équivaut à un placement sans risque qui vous aurait rapporté très exactement 7,18 % tous les ans, de manière régulière.

C'est l'indicateur roi pour comparer facilement la performance de votre portefeuille avec d'autres placements (comme le taux du Livret A ou un fonds en euros).