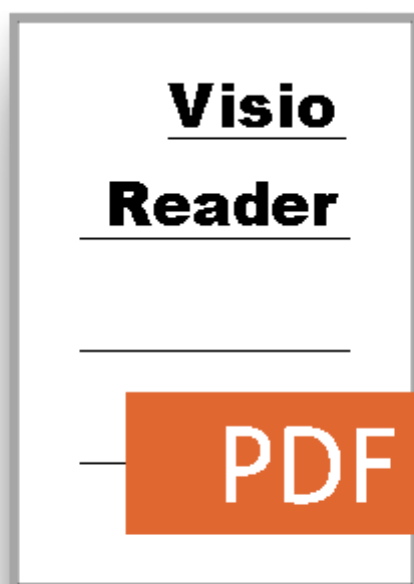


Lecteur PDF Double Affichage



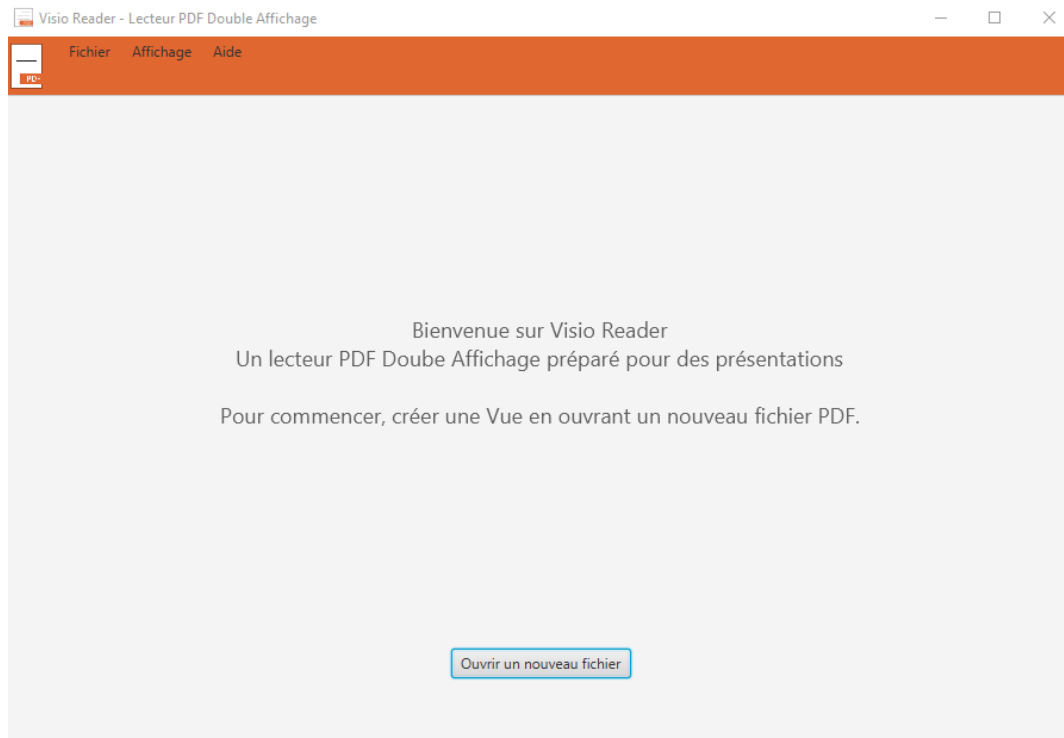
Manuel d'utilisateur

Table des matières

Interface d'accueil	3
Ouvrir un nouveau fichier.....	3
Mode plein écran	7
La barre de manipulation de vue	8
Changement de page	9
Zoom.....	9
Nom du fichier	9
Bouton "Fermer la vue"	10
Bouton "Détacher barre"	10
Barre de menu.....	11
Onglet Fichier	11
Sous-onglet "Ouvrir"	11
Sous-onglet "Ouvrir dernier fichier"	12
Sous-onglet "Préférences"	12
Onglet Affichage	15
Sous-onglet "Changer disposition"	16
Onglet Aide.....	16

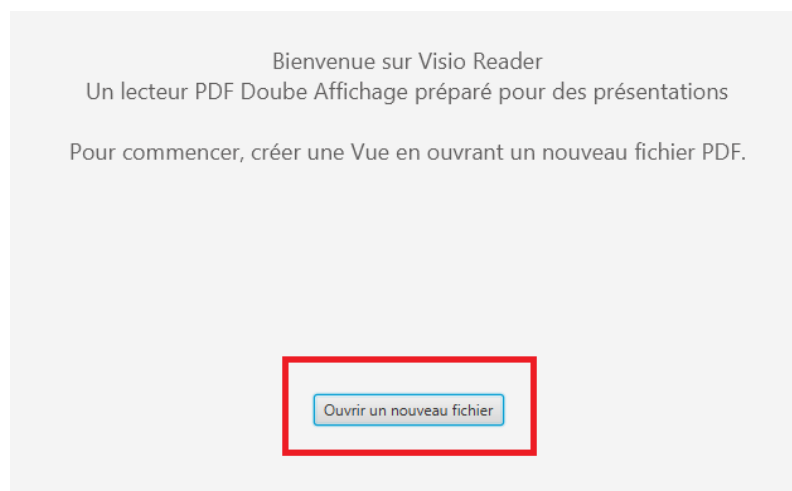
Interface d'accueil

L'interface d'accueil est la première chose que l'utilisateur puisse voir en lançant l'application. L'on peut voir en haut la barre du menu. Depuis cette page, la première interaction proposée sur l'application est un bouton permettant d'ouvrir un fichier ".pdf" à afficher dans l'application.



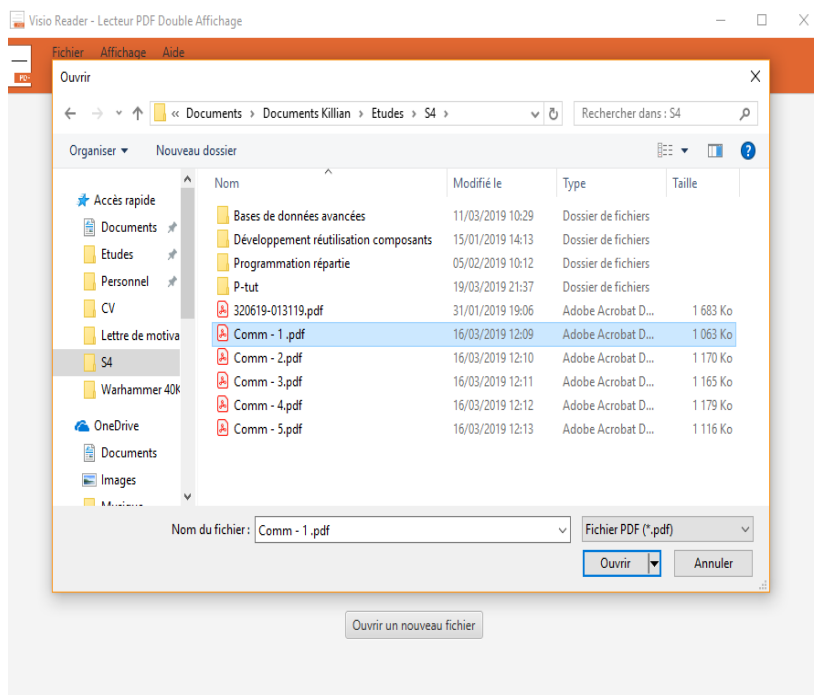
Ouvrir un nouveau fichier

La principale, et seule, utilité du bouton "Ouvrir un nouveau fichier" est d'ouvrir une fenêtre pop-up pour sélectionner un fichier ".pdf" présent dans l'ordinateur, afin de l'afficher sur l'application.



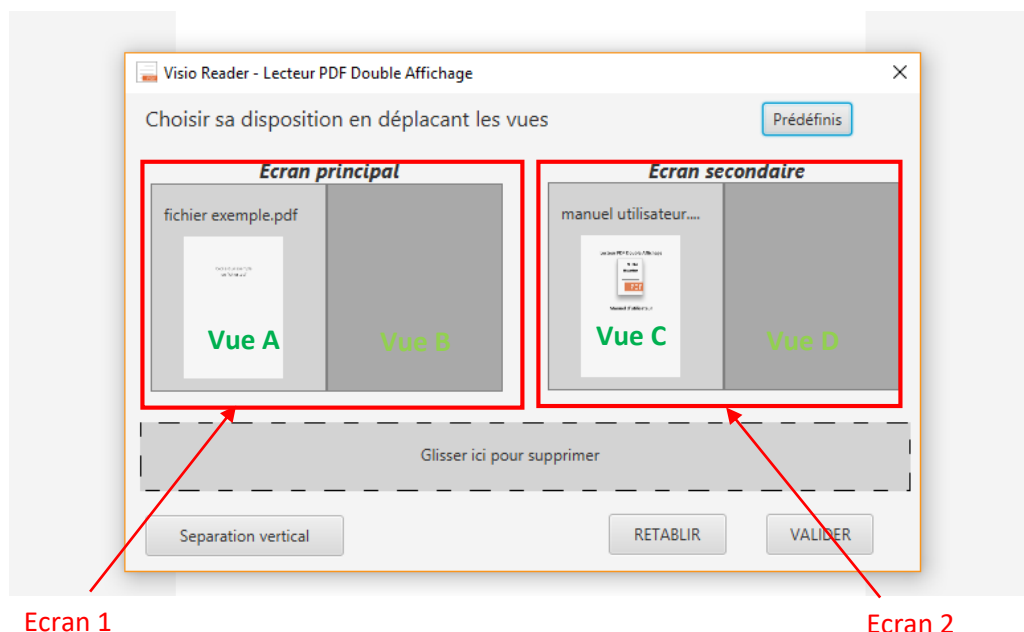
Appuyer sur ce bouton provoque donc cette suite d'étapes :

- Etape 1 : choisir un fichier ".pdf" à afficher dans l'application



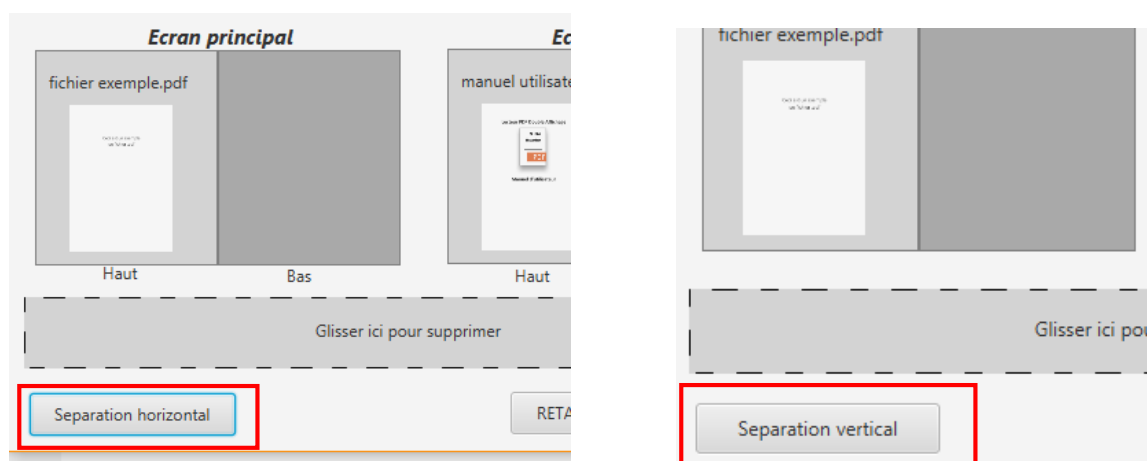
- Etape 2 : sélectionner sur quelle vue sera affiché le fichier

Une nouvelle fenêtre pop-up s'ouvre proposant l'interface ci-dessous. Pour placer un fichier il faut maintenir le clic de la souris appuyé sur le fichier voulu, puis le déplacer sur la vue souhaitée et le lâcher pour qu'il s'y place. Déplacer la vue dans l'espace "Glisser ici pour supprimer" ferme le fichier.

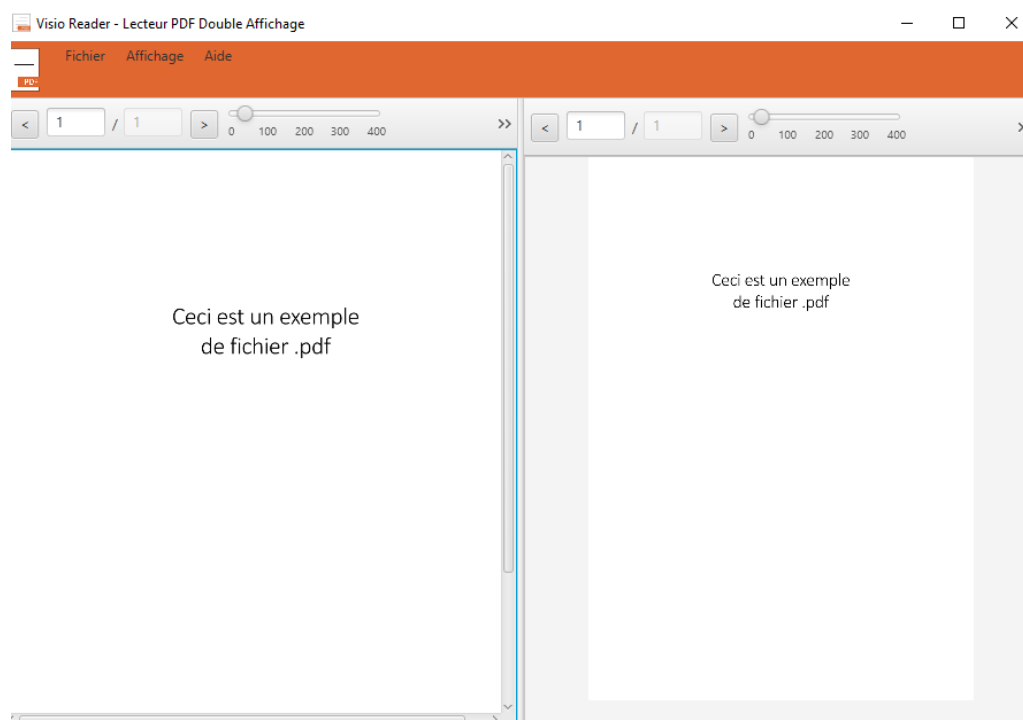


Appuyer sur le bouton "Rétablir" réinitialise les changements effectués sans fermer la fenêtre. Le bouton "Valider" permet de mettre en place la disposition voulue par l'utilisateur. Appuyer sur le bouton "Prédéfinis" permet d'appliquer la disposition prédéfinie sélectionnée dans le **Sous-onglet "Préférences"** à la disposition actuelle.

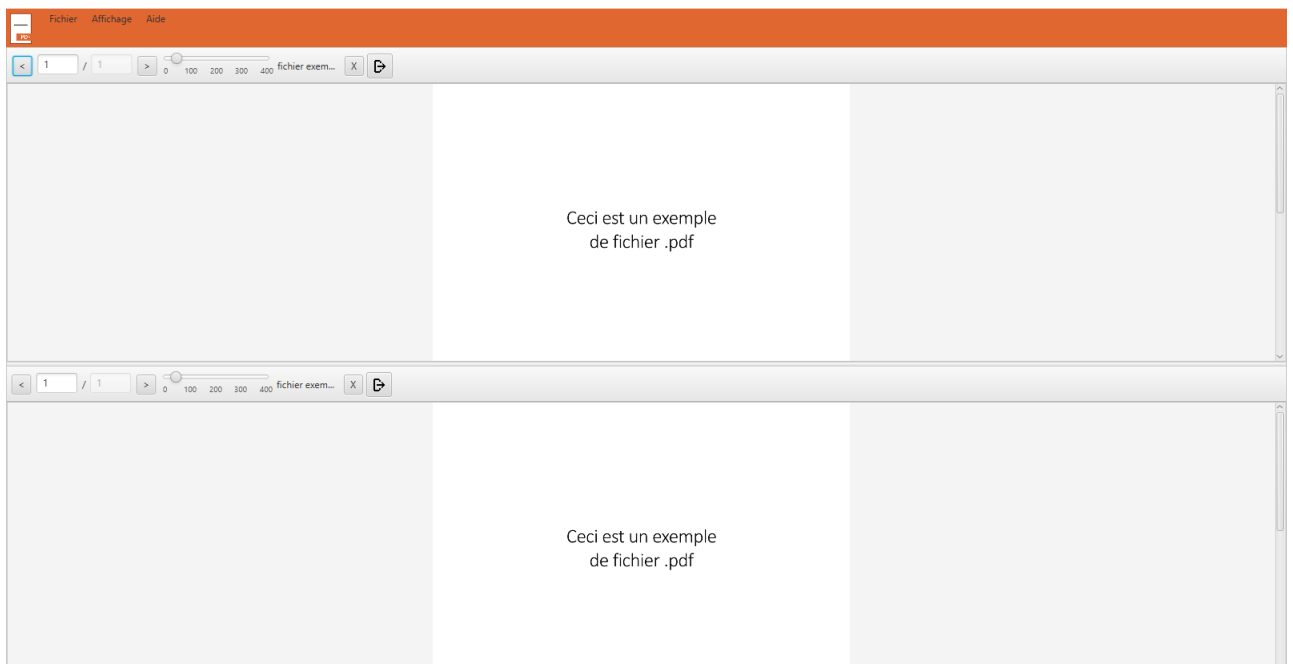
Le bouton "Séparation horizontale" est différent de ces trois premiers, car il permet de changer le mode d'affichage des vues sur les deux écrans. Il a deux apparences possibles : "Séparation horizontale" et "Séparation verticale".



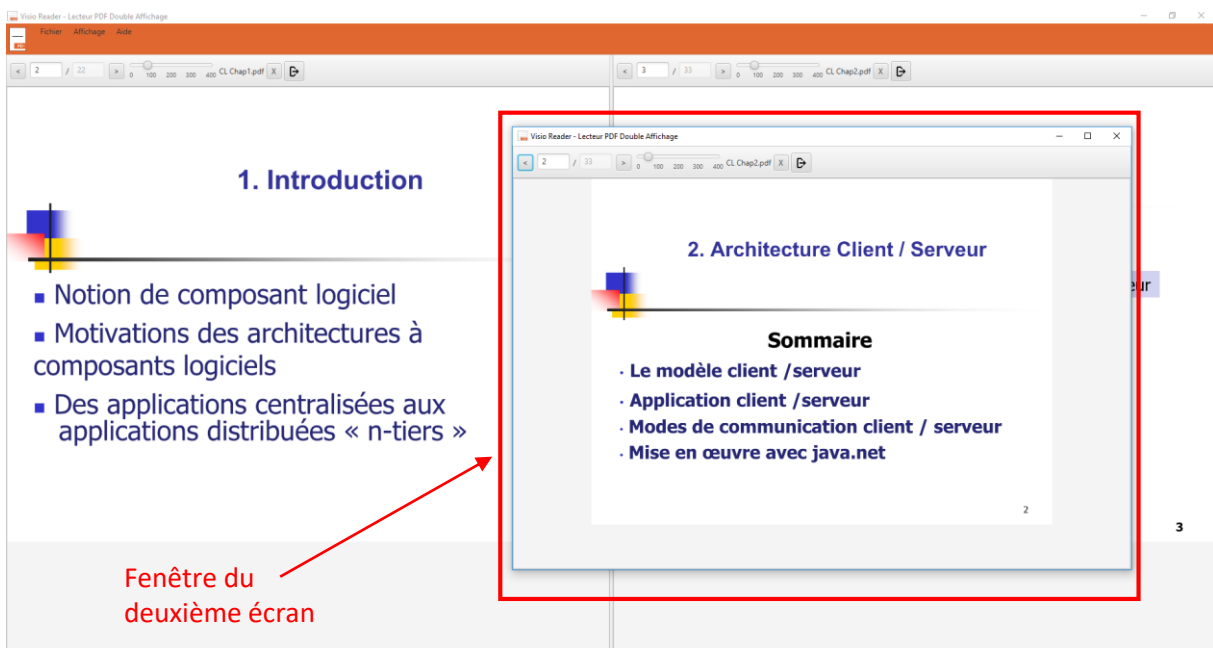
L'ouverture de deux vues en orientation verticale, l'orientation initiale, donne l'affichage suivant pour les fichiers :



Tandis que l'ouverture de deux vues en orientation horizontale donne l'affichage ci-dessous pour les fichiers :



Le rendu final de l'affichage de plusieurs fichiers sur un écran est similaire aux deux images au-dessus. Cela est valable pour le fonctionnement à deux écrans de l'application.



Mode plein écran

Le mode plein écran fonctionne sur les deux écrans, ou les deux écrans d'ordinateurs pour être plus précis. Il permet de n'afficher que la fenêtre de l'application sur l'écran souhaité et peut être quitté en appuyant sur la touche [Esc].

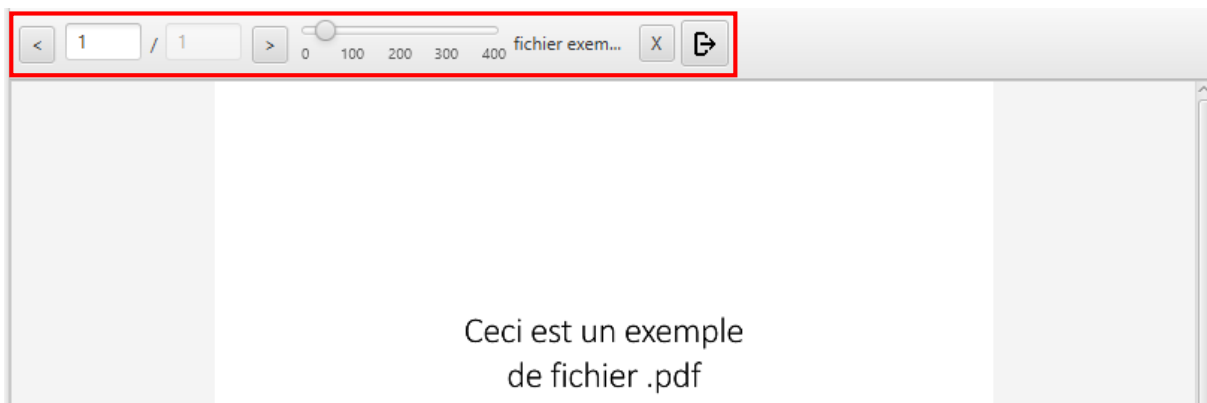
Cela donne l'affichage suivant :



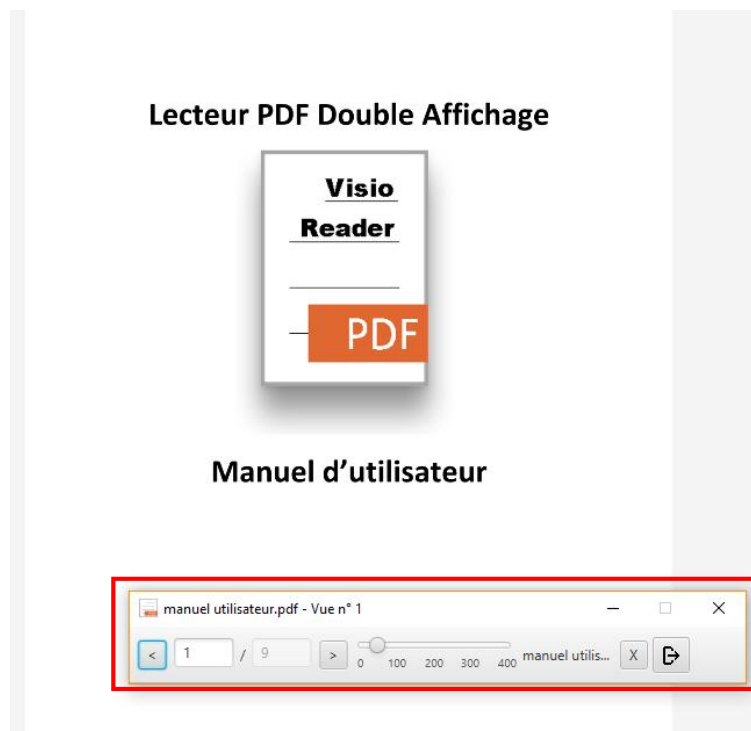
La barre de manipulation de vue

Cette barre se trouve initialement ancrée juste au-dessus de la vue à laquelle elle est attribuée, mais elle peut aussi être détachée dans un pop-up et bénéficier d'un ancrage libre, dit flottant, sur l'écran de l'ordinateur.

En affichage ancré au fichier :



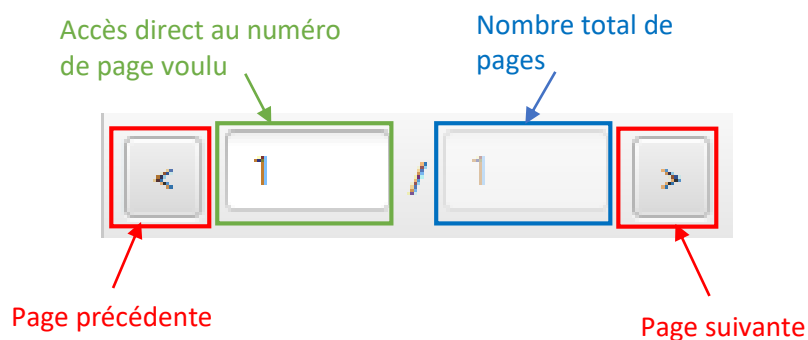
En affichage flottant hors de l'application :



La barre de manipulation de vue propose les options suivantes :

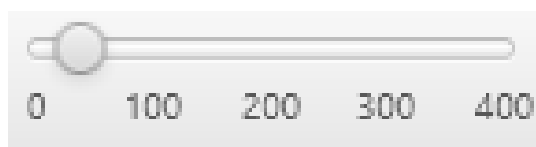
Changement de page

Il est composé d'un bouton pour la page suivante et d'un la page précédente. D'un espace de saisie texte où l'on peut saisir le numéro de page à laquelle l'utilisateur souhaite se rendre directement et du nombre de pages total du fichier.



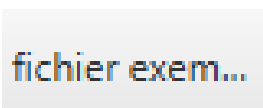
Zoom

A l'ouverture d'un fichier, le zoom se place automatiquement de la façon adaptée pour voir la page entièrement. Sa valeur est ensuite modifiable manuellement en déplaçant le cercle sur la barre de zoom, plus la valeur étant grande, plus le zoom étant fort.



Nom du fichier

Ceci n'est qu'indicatif pour l'utilisateur.



Bouton "Fermer la vue"

Comme son nom l'indique, sa seule utilité est de fermer la vue à laquelle la barre est attribuée.



Bouton "Détacher barre" (Detach bar button)

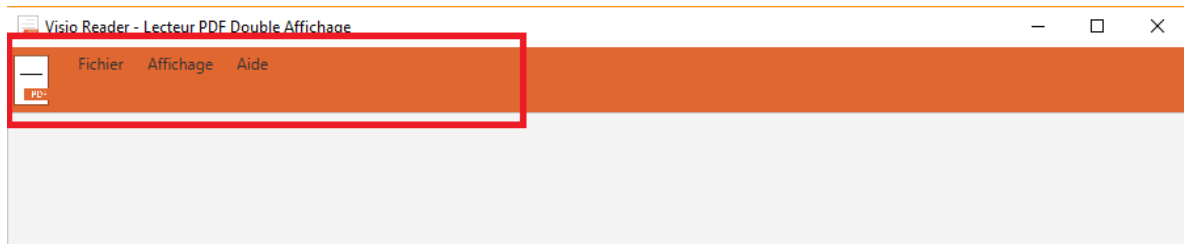
Ce bouton ci permet de détacher la barre de la vue et de l'ouvrir en pop-up sur la fenêtre de l'ordinateur. Cela permet principalement une meilleure accessibilité pour l'utilisateur qui peut ainsi placer la barre de manipulation de la vue où il le souhaite. Appuyer à nouveau sur ce bouton quand la barre est en pop-up permet de la faire revenir à sa position initiale.

Il est représenté de la manière ci-dessous.



Barre de menu

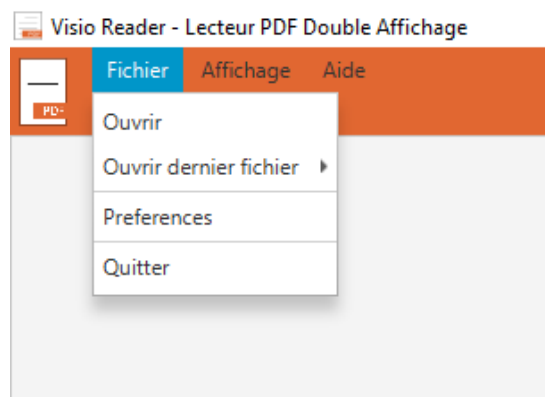
La barre de menu contient toutes les options et fonctionnalités de l'application pour gérer les fichiers PDF et leur affichage.



Une fois un fichier ouvert, la totalité des fonctionnalités du menu sera utilisable. Il y a trois onglets à disposition de l'utilisateur : l'onglet Fichier, l'onglet Affichage et l'onglet Aide.

Onglet Fichier

L'onglet fichier est le premier onglet du menu et permet d'effectuer les actions basiques qui sont : ouvrir un fichier.



Sous-onglet "Ouvrir"

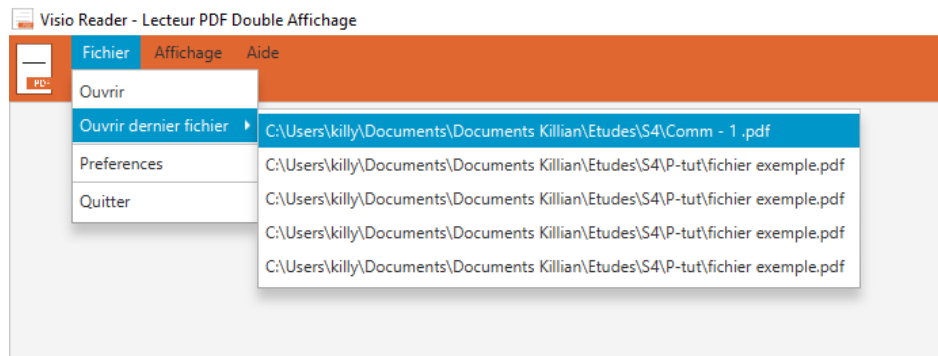
La première option est "Ouvrir" et permet d'ouvrir un fichier en allant le chercher avec l'explorateur de fichiers.

Le fonctionnement est identique à celui du bouton "Ouvrir un nouveau fichier" de l'interface d'accueil, remonter à la section **Interface d'accueil** sous section **Ouvrir un nouveau fichier**.

Sous-onglet "Ouvrir dernier fichier"

L'option "Ouvrir dernier fichier" ouvre un menu déroulant faisant apparaître les derniers fichiers ouverts par l'utilisateur et permet de les sélectionner pour les ouvrir. Son utilité est principalement de faire gagner du temps en ouvrant directement les fichiers au lieu de devoir aller les chercher avec l'explorateur de fichier.

Le fonctionnement est alors identique que la sous section **Ouvrir un nouveau fichier** de la section **Interface d'accueil**, mais en sautant l'étape de recherche via l'explorateur.



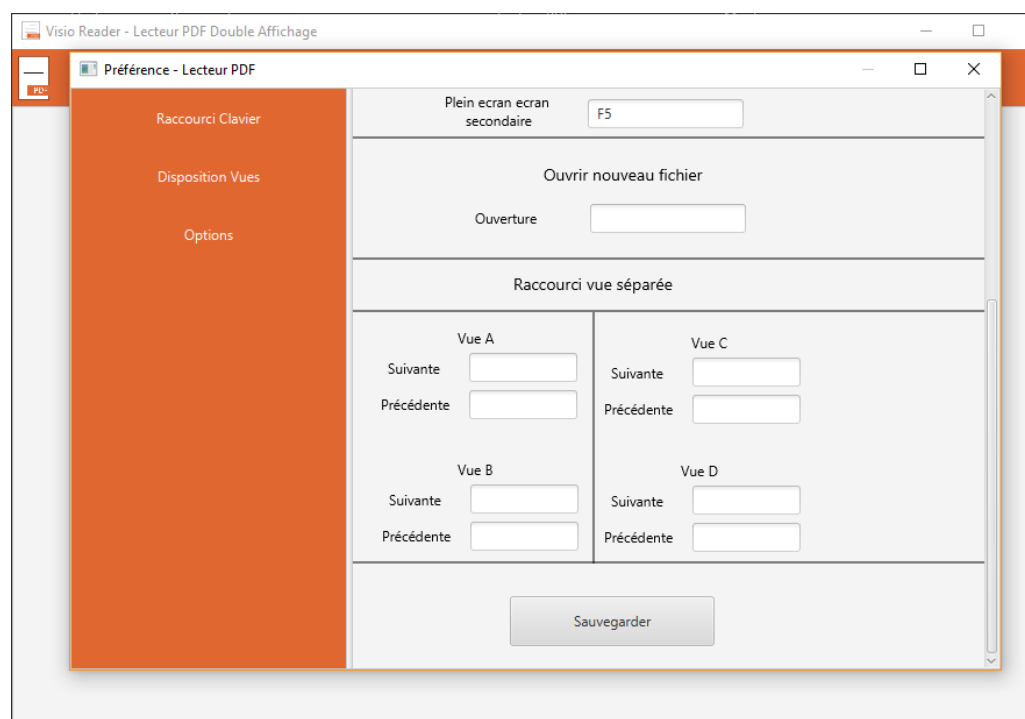
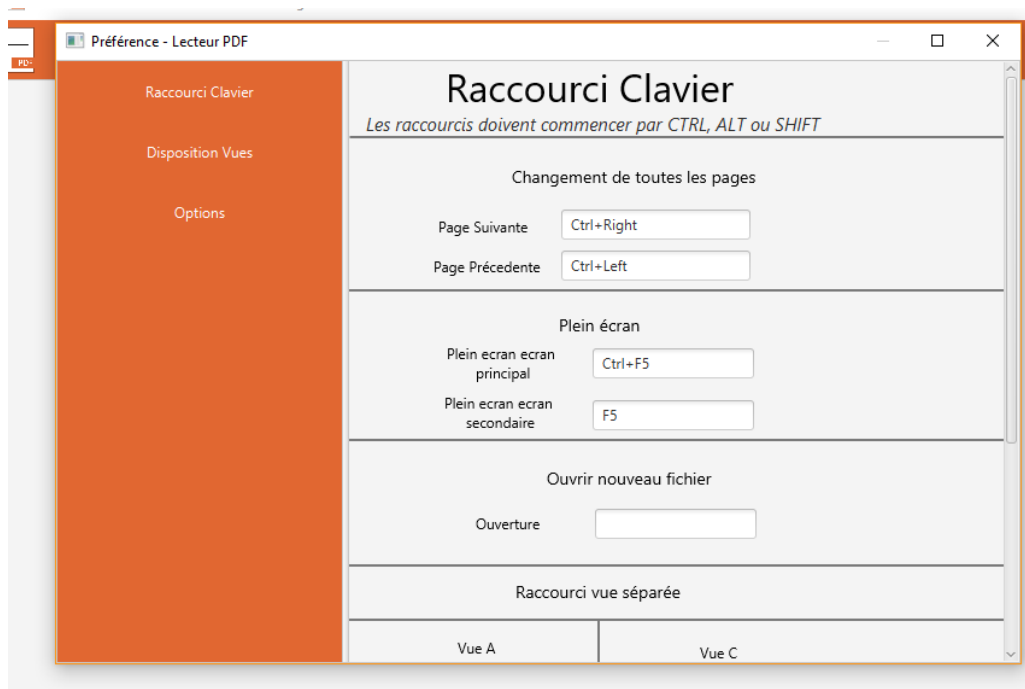
Sous-onglet "Préférences"

L'option Préférence ouvre un pop-up à sa sélection et contient plusieurs onglets servant à personnaliser l'application pour l'utilisateur : l'automatisation des actions à travers les raccourcis clavier, la disposition prédéfinie des vues au lancement de l'application et les options de qualité d'image et de liaisons de touches aux vues.

Raccourci Clavier

Son utilisation principale est pour fluidifier différentes actions de l'application, telles que : changer de pages de manière générale ou certaines vues précisément, activer le mode plein écran, ouvrir un nouveau fichier.

Pour associer une touche ou une combinaison de touches à une action, l'utilisateur doit sélectionner l'espace de saisie et y effectuer la combinaison souhaitée. Si le processus se déroule sans problèmes, la combinaison devrait s'afficher.

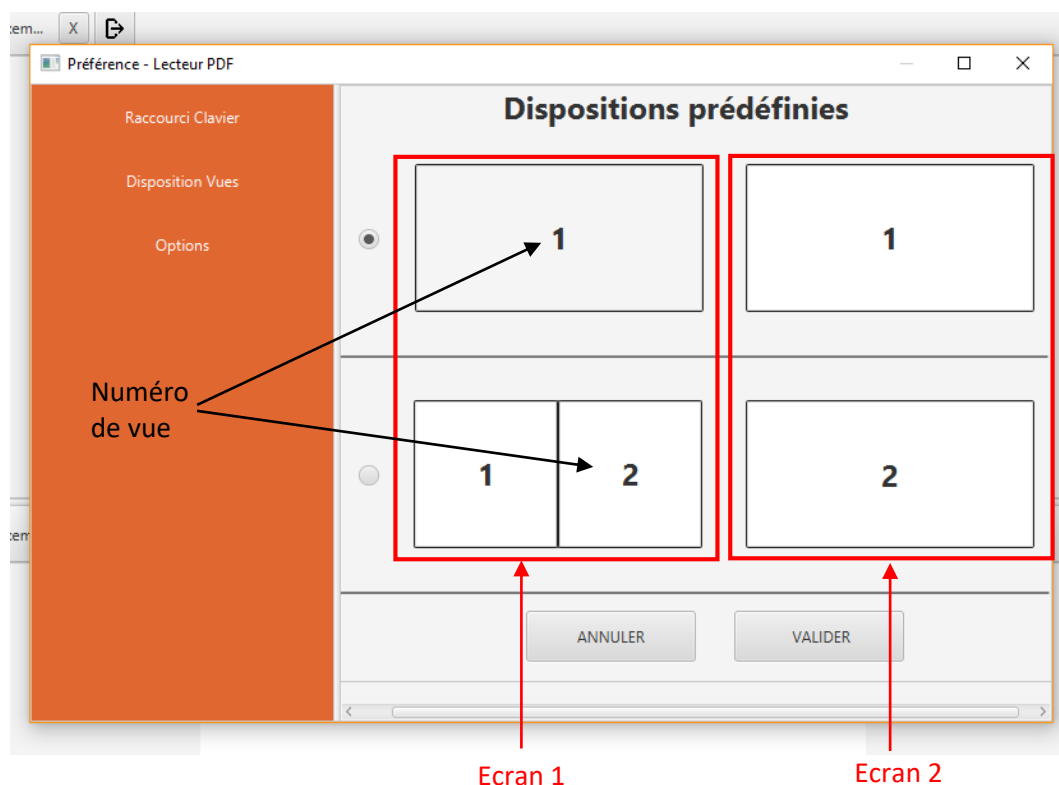


Les raccourcis des vues séparées permettent d'associer deux combinaisons de touches à chaque vues, l'une pour passer à la page précédente, l'autre pour passer à la suivante.

Attention : concernant le mode plein écran, le seul moyen de l'activer est d'utiliser les raccourcis clavier, puisqu'il n'y a pas de bouton le déclenchant.

Disposition vues

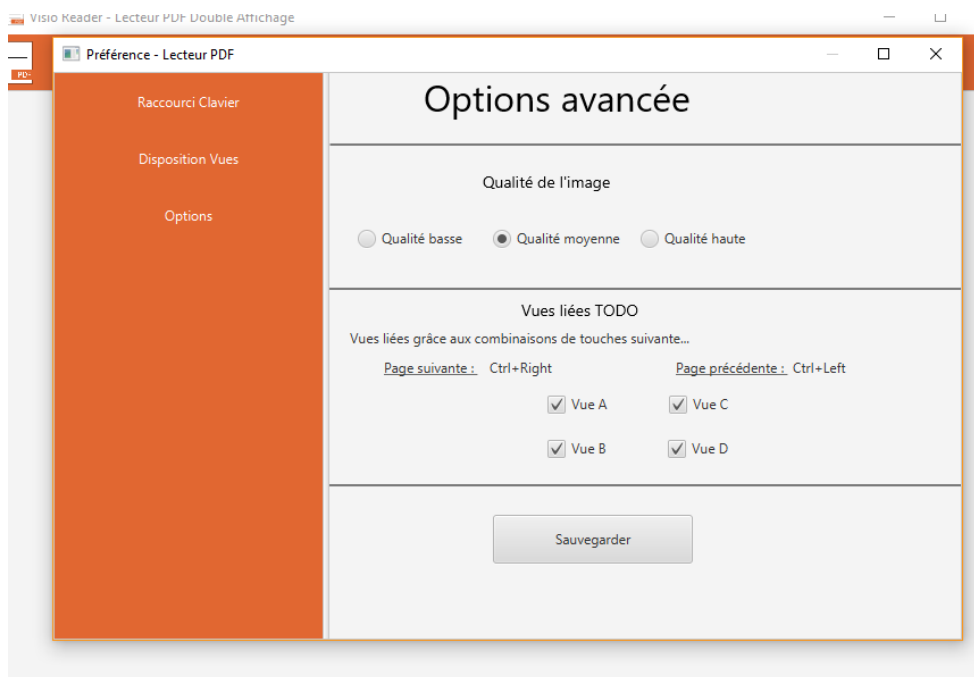
Ce sous-onglet donne la possibilité à l'utilisateur de choisir parmi deux dispositions de vues prédéfinies, cela est ensuite appliqué sur les fichiers qui seront ouverts par la suite.



Options

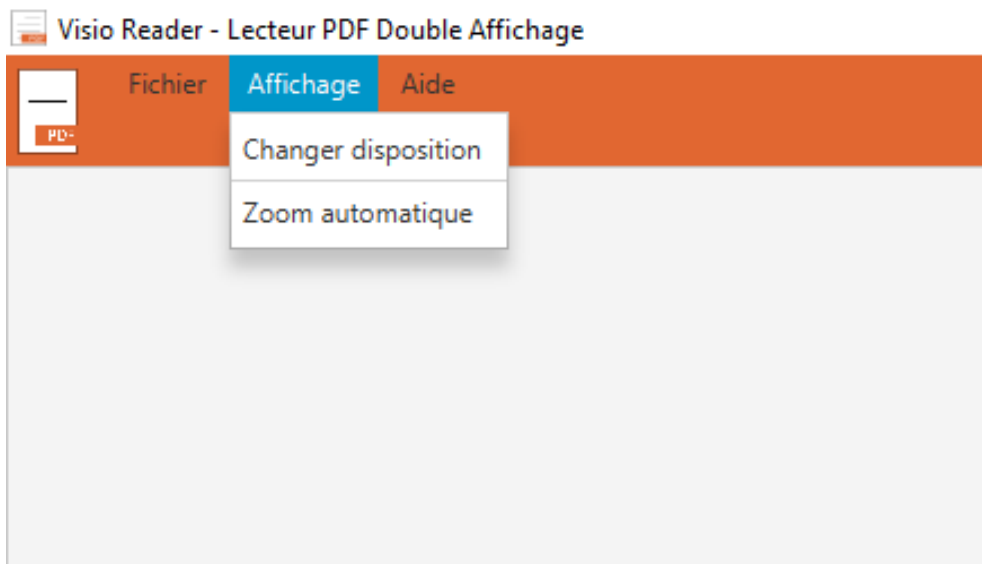
Le sous-onglet option permet à l'utilisateur de changer la qualité de l'image du fichier qu'il souhaite afficher. Plus la qualité sera élevée, plus de temps le fichier mettra pour s'afficher.

Le principe des vues liées permet aux raccourcis clavier de changement de page ([Ctrl + →] et [Ctrl + ←] par défaut) de ne s'appliquer qu'aux vues sélectionnées. Pour en sélectionner, il suffit de cocher la case correspondante à chacun.



Onglet Affichage

L'onglet d'affichage du menu de l'application propose deux sous-onglet : changer la disposition et zoom automatique.



Sous-onglet "Changer disposition"

Ce sous-onglet permet d'ouvrir la même fenêtre pop-up de disposition des fichiers que lors de l'ouverture d'un fichier, mais sans en ouvrir un. Pour son fonctionnement, il est identique que celui de la pop-up dans la partie **Ouvrir un nouveau fichier**.

Onglet Aide

L'onglet aide permet d'ouvrir le manuel d'utilisateur en appuyant sur le sous-onglet "Manuel utilisateur", qui est celui que vous êtes actuellement en train de lire.

