

Comment créer une framakey ?

Dernière modification : 06 avril 2022

Tags

#framakey #clésusb #logiciellibre

Résumé

Ce tutoriel a pour objectif de découvrir l'utilisation de Framakey pour compiler sur une clé USB plusieurs logiciels libres sur Windows.

Nous détaillerons le téléchargement, l'installation et l'utilisation du Pack Framakey 2.x Base (version 2.2).

Prérequis

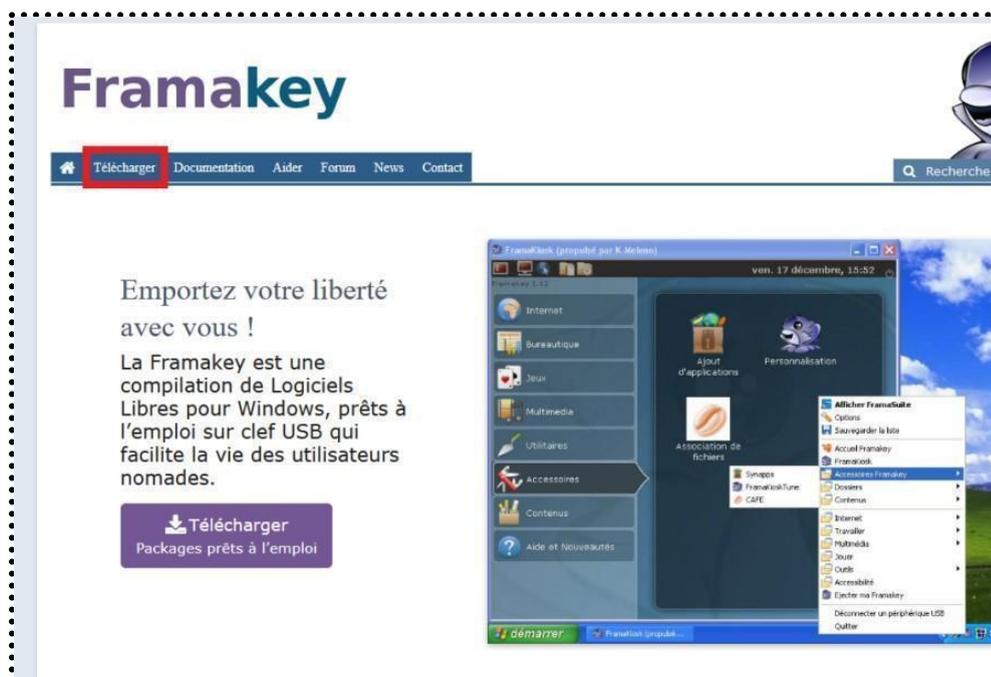


- Un ordinateur sous Windows
- Une clé USB avec un stockage de 2 Go minimum

Étape 1

Télécharger le Pack Framakey

Ouvrez votre navigateur Internet favori pour accéder au site officiel de [Framakey](#). Cliquez ensuite sur l'onglet **Télécharger** :



The screenshot shows the Framakey website interface. At the top, the word "Framakey" is displayed in a large, blue, sans-serif font. Below it is a navigation menu with the following items: "Télécharger" (highlighted with a red box), "Documentation", "Aider", "Forum", "News", and "Contact". A search bar with the text "Recherche" is located on the right side of the menu. The main content area features the text: "Emportez votre liberté avec vous ! La Framakey est une compilation de Logiciels Libres pour Windows, prêts à l'emploi sur clef USB qui facilite la vie des utilisateurs nomades." Below this text is a purple button with a download icon and the text "Télécharger Packages prêts à l'emploi". To the right of the text is a screenshot of a Windows desktop. The desktop background is a blue sky with clouds. A window titled "Framakey 3.10" is open, showing a sidebar with categories like "Internet", "Bureautique", "Jeux", "Multimedia", "Utilitaires", "Accessoires", "Contenus", and "Aide et Nouveautés". The main area of the window displays "Ajout d'applications" and "Personnalisation". A context menu is open over the "Ajout d'applications" section, listing various software categories such as "Allouer Framakey", "Options", "Sauvegarder la liste", "Accueil Framakey", "Framakey", "Accessoires Framakey", "Divers", "Contenus", "Internet", "Travail", "Multimédia", "Jeux", "Outils", "Accessibilité", "Éjecter ma Framakey", "Déconnecter un périphérique USB", and "Quitter".

Dans la liste des packs, **téléchargez la dernière version** qui est disponible (dans notre cas, il s'agira de "Framakey 2.2.0").

Cliquez sur le nom de la dernière version pour **ouvrir la page de téléchargement** :

Liste des packs	
	Framakey 2.2.0  : Venez essayer la Framakey nouvelle génération !
	Framakey Mint Live (FML)   : Pour clé ou disque dur de 8Go et plus . La première clé contenant Linux Mint 17.3 Live (bootable) et la Framakey 2.0

Cliquez ensuite sur le bouton de **téléchargement** :

Une fenêtre pop-up s'ouvre pour proposer de soutenir l'association Framasoft (Framasoft est une association loi 1901 soutenant le logiciel libre).
Vous pouvez au choix faire un don, continuer sans faire de dons ou indiquer que vous soutenez déjà financièrement Framasoft. Dans notre cas, nous sélectionnons l'option **Non merci**...

La fenêtre de téléchargement de votre navigateur apparaît pour télécharger le fichier exécutable.

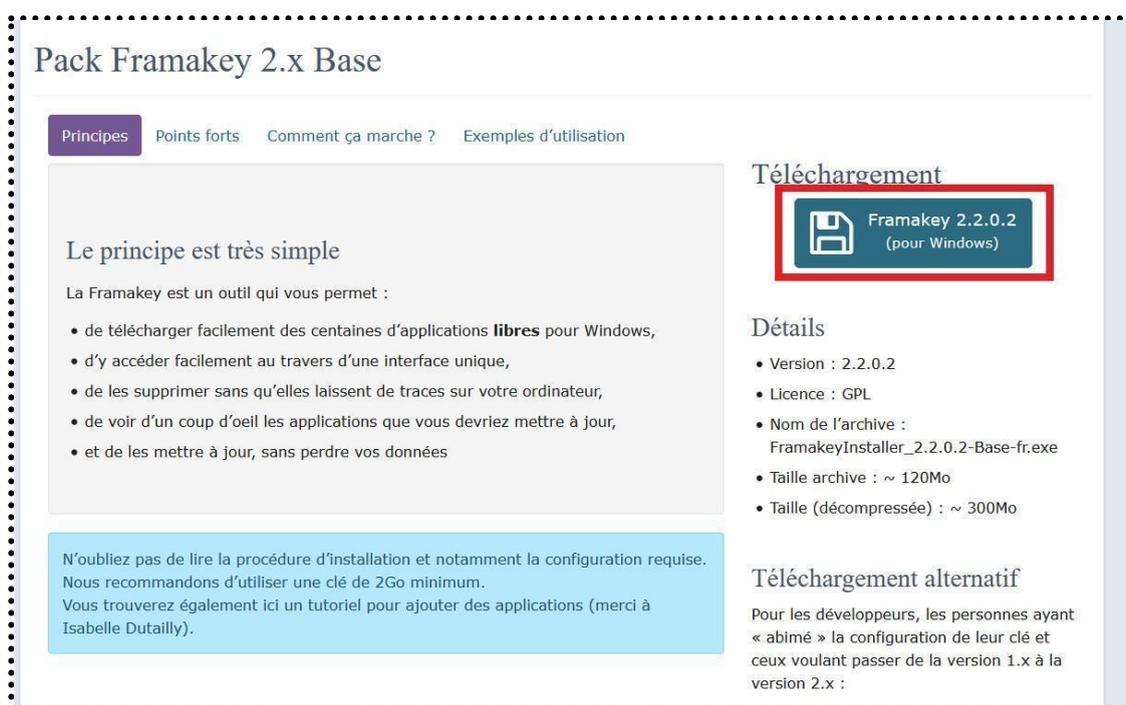
Enregistrez le fichier dans le répertoire de votre choix (dans notre cas, nous choisirons le répertoire Téléchargements par défaut de Windows).

Étape 2

Installer le pack

Ouvrez le répertoire dans lequel a été téléchargé le fichier.

Une fenêtre apparaît et vous informe que la suite logicielle va être installée, et que l'installation peut prendre longtemps. Cliquez sur **Oui**



Pack Framakey 2.x Base

Principes Points forts Comment ça marche ? Exemples d'utilisation

Le principe est très simple

La Framakey est un outil qui vous permet :

- de télécharger facilement des centaines d'applications **libres** pour Windows,
- d'y accéder facilement au travers d'une interface unique,
- de les supprimer sans qu'elles laissent de traces sur votre ordinateur,
- de voir d'un coup d'oeil les applications que vous devriez mettre à jour,
- et de les mettre à jour, sans perdre vos données

N'oubliez pas de lire la procédure d'installation et notamment la configuration requise. Nous recommandons d'utiliser une clé de 2Go minimum. Vous trouverez également ici un tutoriel pour ajouter des applications (merci à Isabelle Dutailly).

Téléchargement

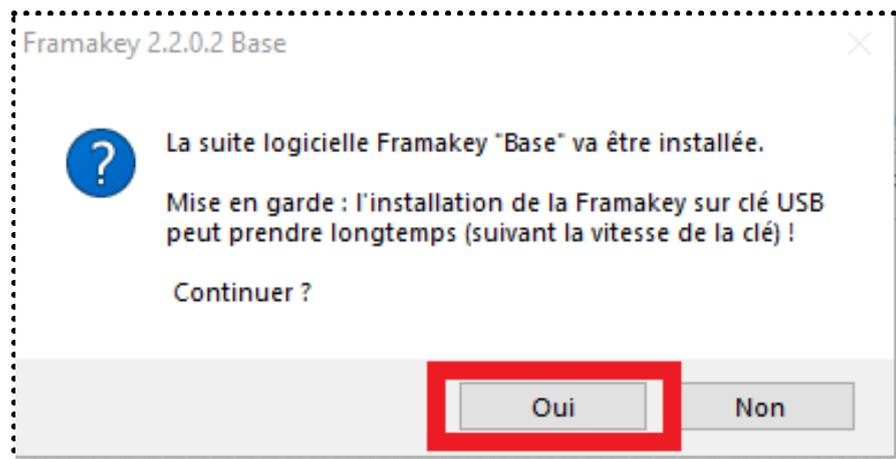
 Framakey 2.2.0.2 (pour Windows)

Détails

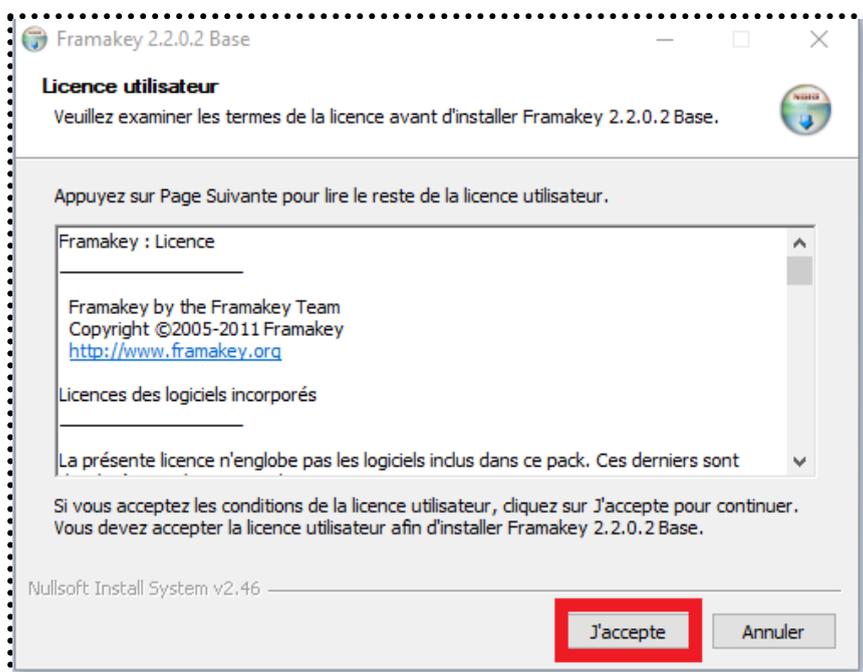
- Version : 2.2.0.2
- Licence : GPL
- Nom de l'archive : FramakeyInstaller_2.2.0.2-Base-fr.exe
- Taille archive : ~ 120Mo
- Taille (décompressée) : ~ 300Mo

Téléchargement alternatif

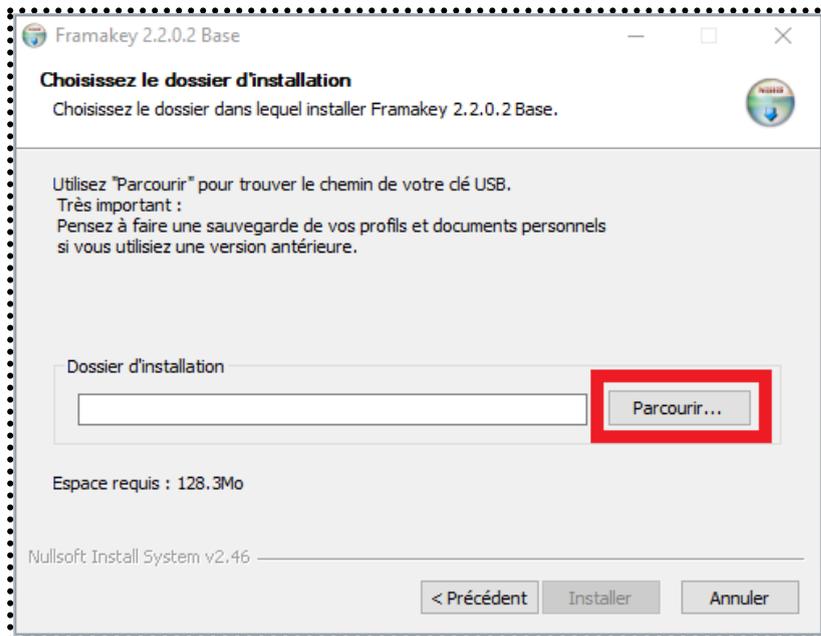
Pour les développeurs, les personnes ayant « abimé » la configuration de leur clé et ceux voulant passer de la version 1.x à la version 2.x :



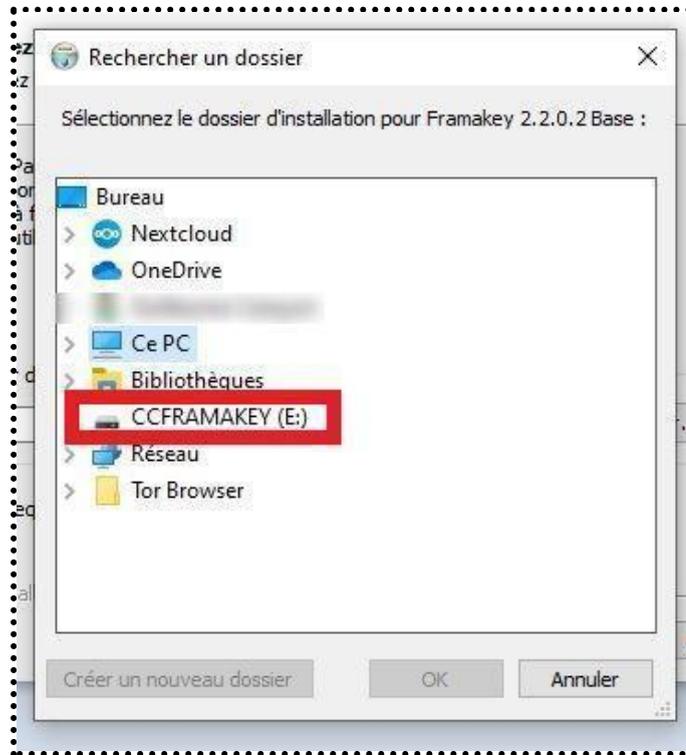
La licence utilisateur s'affiche. Vous pouvez la lire et **cliquez** sur **J'accepte** :



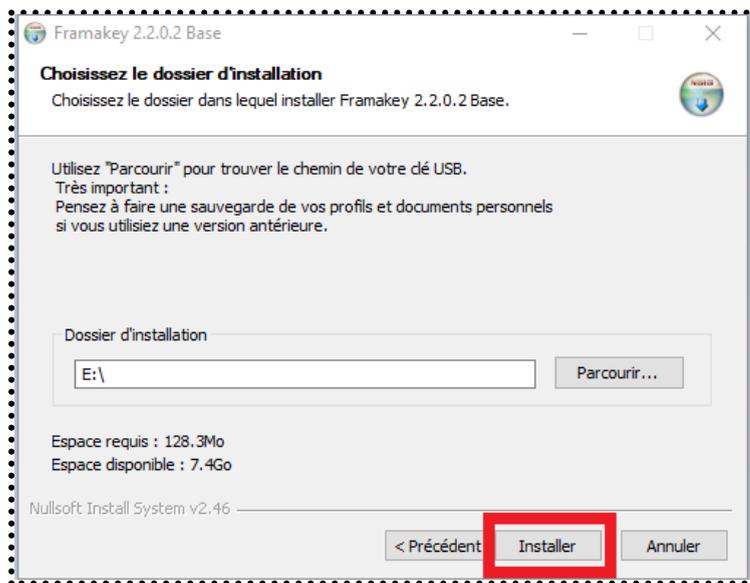
Branchez votre clé USB sur votre ordinateur et cliquez sur **Parcourir**



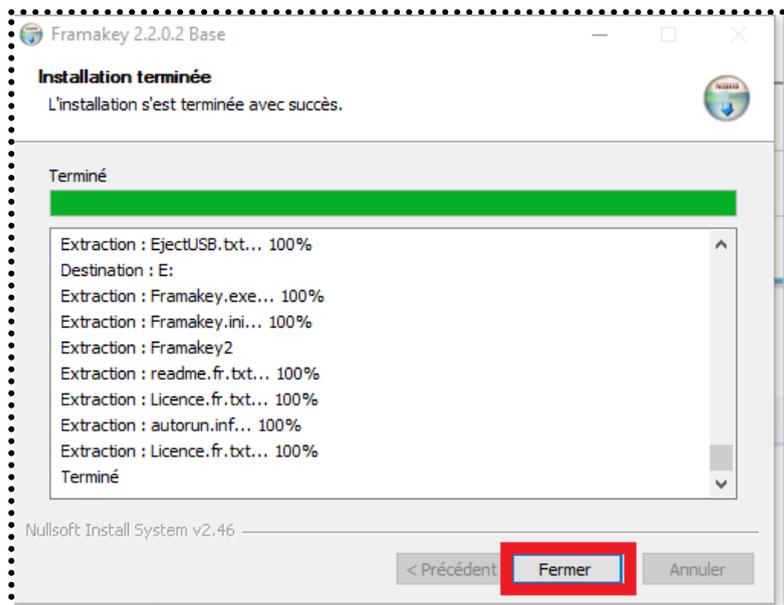
Dans la fenêtre qui s'ouvre, **sélectionnez l'élément qui correspond à votre clé USB** (dans notre cas "CCFRAMAKEY (E:)") et cliquez sur **OK**



Cliquez sur **Installer**



- L'installation se lance et peut prendre quelques minutes selon les performances de votre clé USB.
- **Patientez** jusqu'à ce que l'installation soit terminée. Puis cliquez sur le bouton **Fermer**



Une fenêtre s'ouvre pour lancer la Framakey directement.

Si vous souhaitez l'utiliser après l'installation, cliquez sur **Oui**, sinon cliquez sur **Non**.

Étape 3

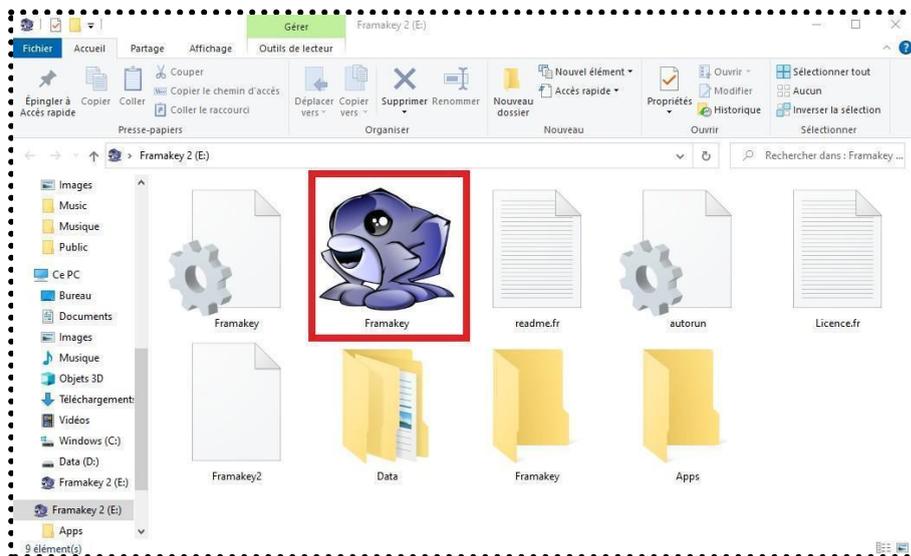
Utilisez votre Framakey

Ouverture, présentation de l'interface et utilisation générale

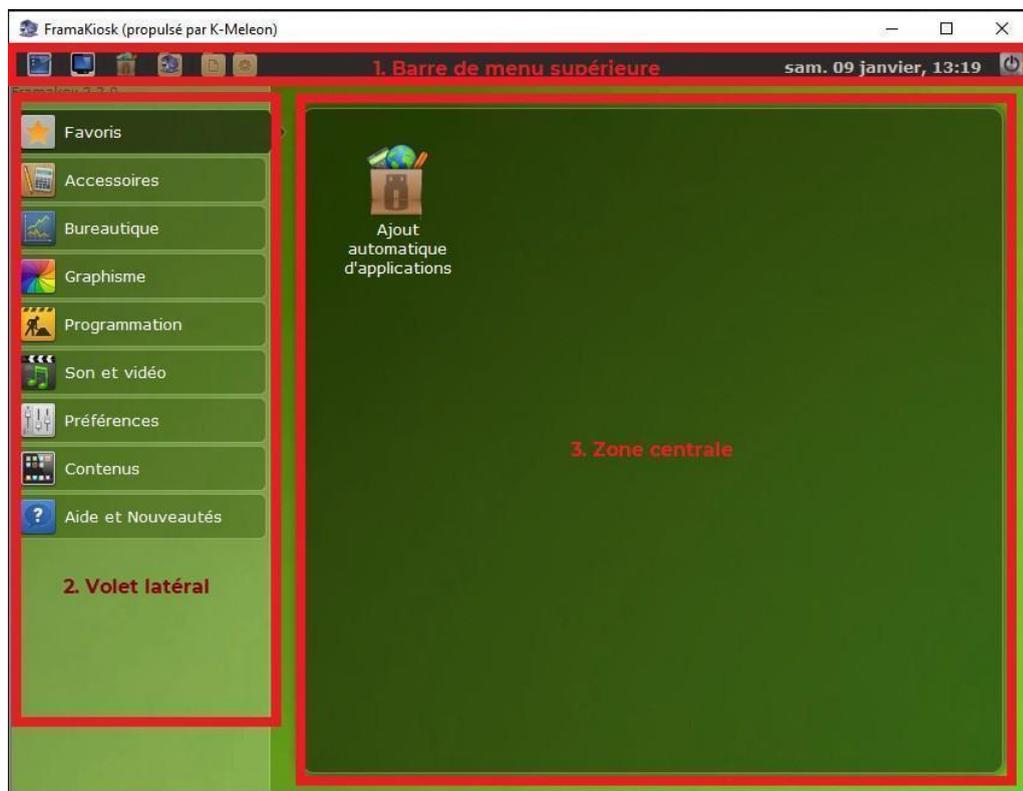
Pour utiliser votre Framakey, **branchez d'abord votre clé USB sur l'ordinateur**.

L'explorateur de fichier s'ouvre alors sur votre clé USB.

Cliquez sur l'élément Framakey



La fenêtre suivante apparaît :



L'interface est simple et est divisée en **trois parties** :

La **barre de menu supérieure** contient des raccourcis vers le Bureau, l'Explorateur de Fichier, le site officiel, le répertoire des documents de votre clé, et le répertoire vers les applications portables installées sur votre clé

Le **volet latéral** regroupe les thématiques d'applications installées sur la clé USB

La **zone centrale** permet d'accéder aux applications installées.

***Sélectionnez** la thématique concernée, puis l'application voulue dans la zone centrale.

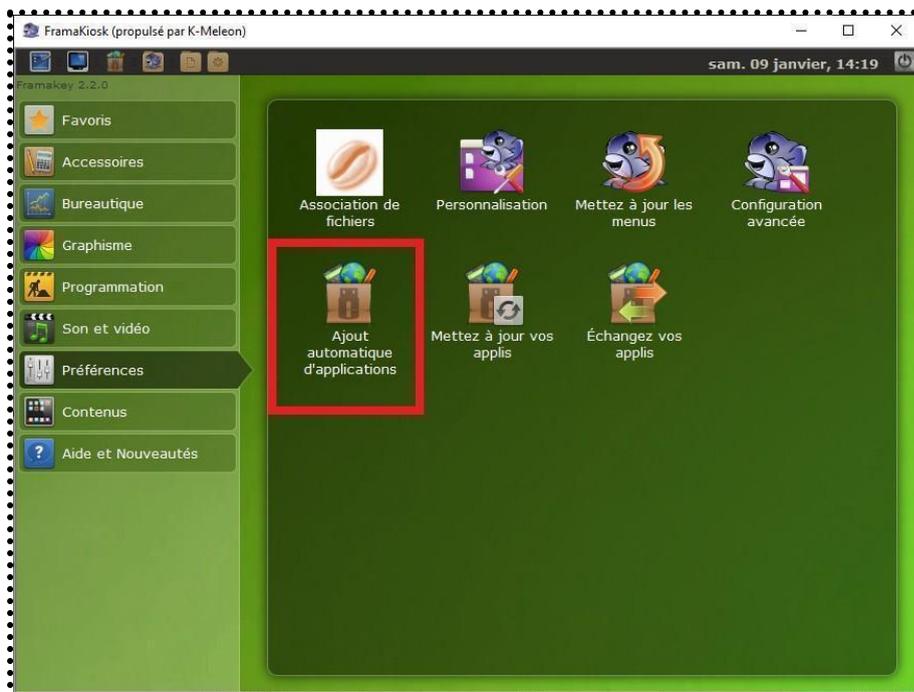
Pour débrancher la clé, **cliquez** sur le bouton en haut à droite de l'écran :



Installer et mettre à jour des applications

L'outil FramaKey embarque **une application appelée SynApps** qui est un store permettant de télécharger de nouveaux logiciels (à l'image du Play Store sur Android ou de l'App Store pour l'éco- système Apple).

Vous pouvez y accéder soit depuis les **Favoris (par défaut)**, soit dans **Préférences**, puis cliquez sur **Ajout automatique d'applications**



L'outil SynApps va d'abord chercher des mises à jour d'applications :



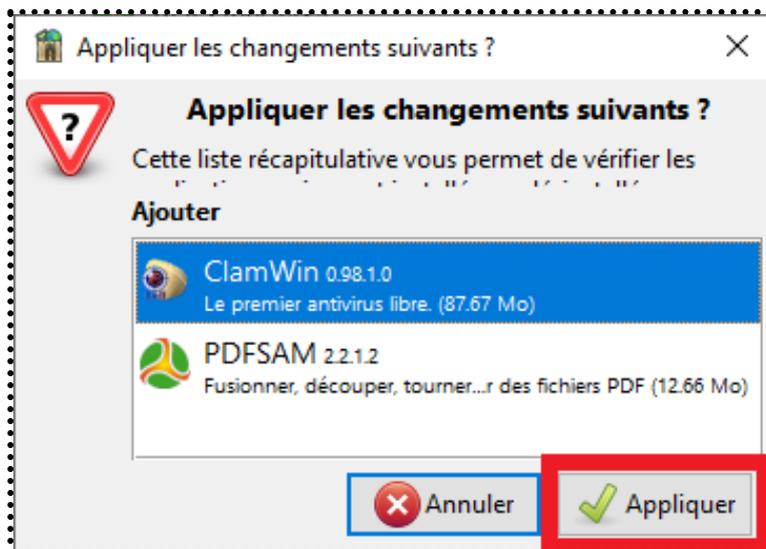
Parcourez la liste des applications disponibles ou recherchez les applications directement avec la barre de recherche.

Sélectionnez, téléchargez et installez celles qui vous intéressent.

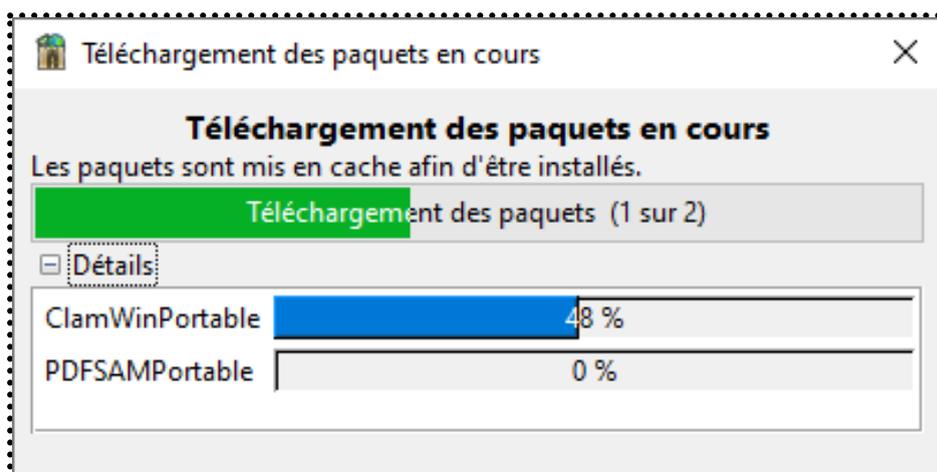
Cliquez ensuite sur **Appliquer**



Une fenêtre de confirmation apparaît, cliquez sur **Appliquer**



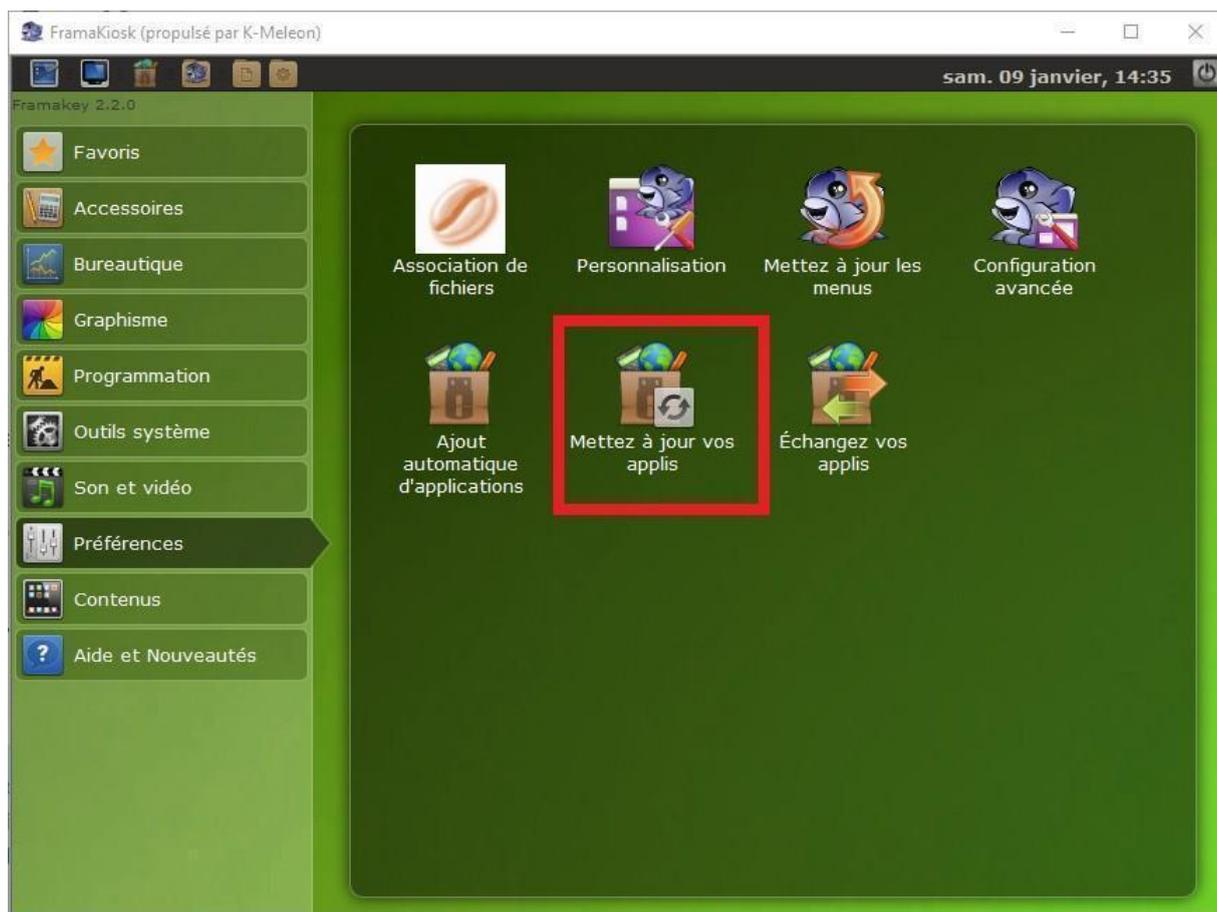
Les applications sont ensuite téléchargées et installées sur votre clé :



Une fois les applications installées, vous pouvez quitter SynApps. Votre Framakey va se mettre à jour automatiquement.

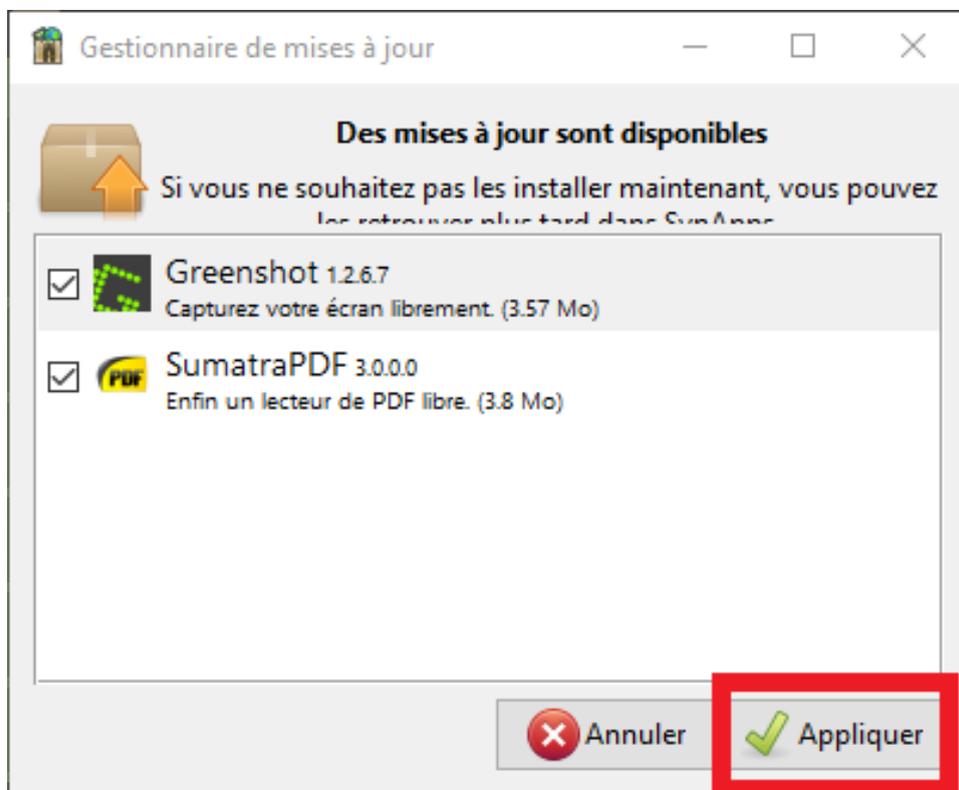
Utilisez directement **les nouvelles applications**.

Si vous souhaitez mettre à jour des applications déjà installées, dans le menu **Préférences**, cliquez sur **Mettez à jour vos applis** :



Le **Gestionnaire de Mise à jour** cherchera les mises à jour disponibles, et affichera les logiciels concernés.

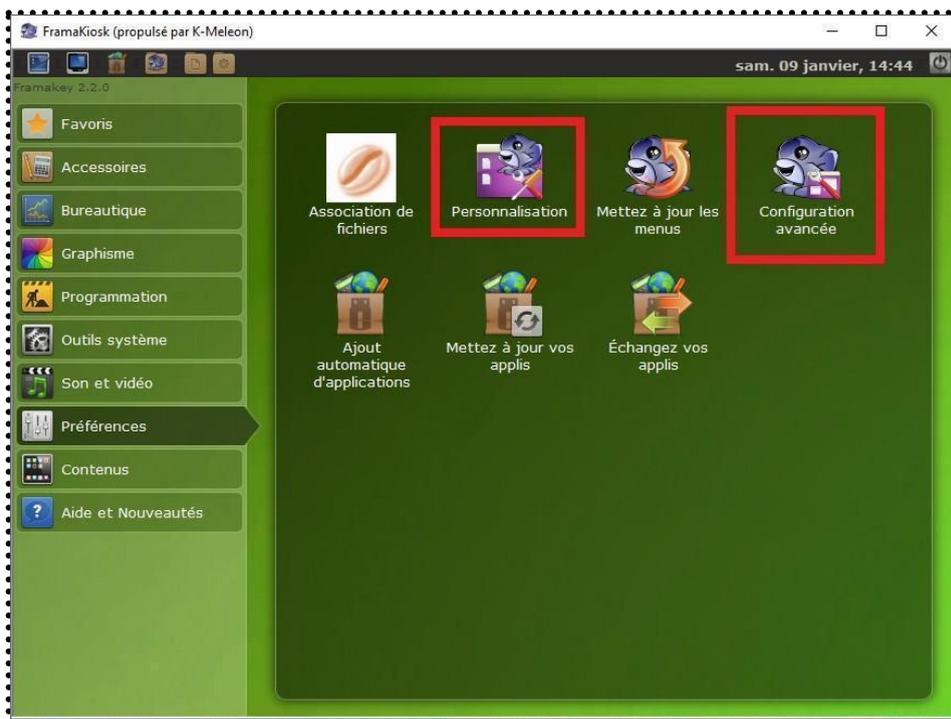
Sélectionnez les applications que vous souhaitez mettre à jour, puis cliquez sur **Appliquer**



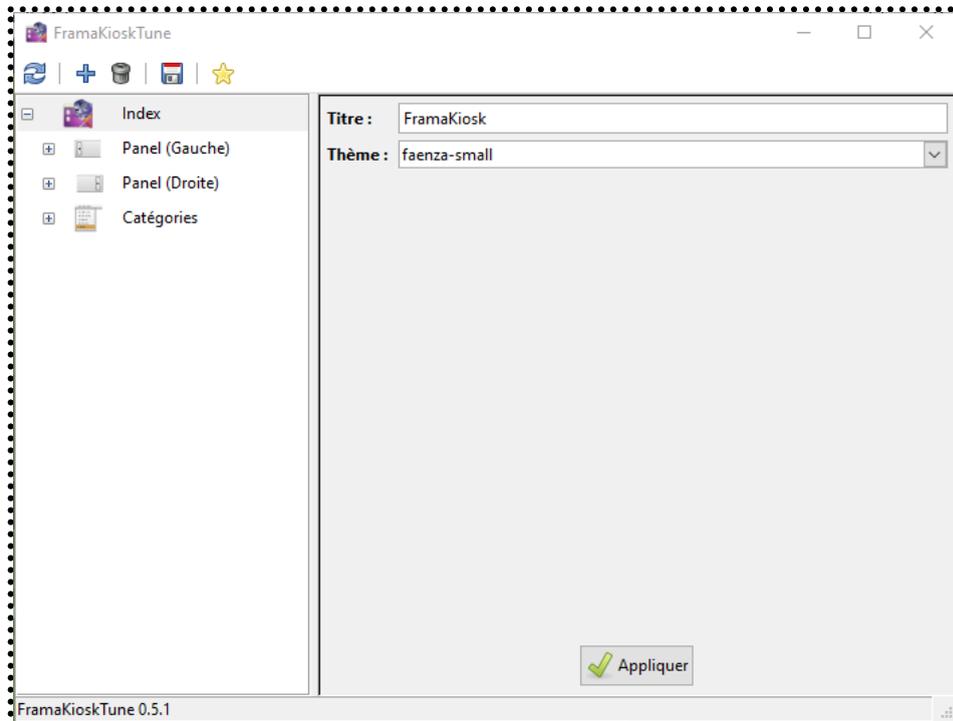
Personnaliser et paramétrer sa Framakey

Paramétrez l'apparence de l'interface, ou **programmez** les paramètres avancés.

Si vous souhaitez changer l'interface de la Framakey, dans le menu **Préférences**, puis le bouton **Personnalisation ou Configuration avancée** :



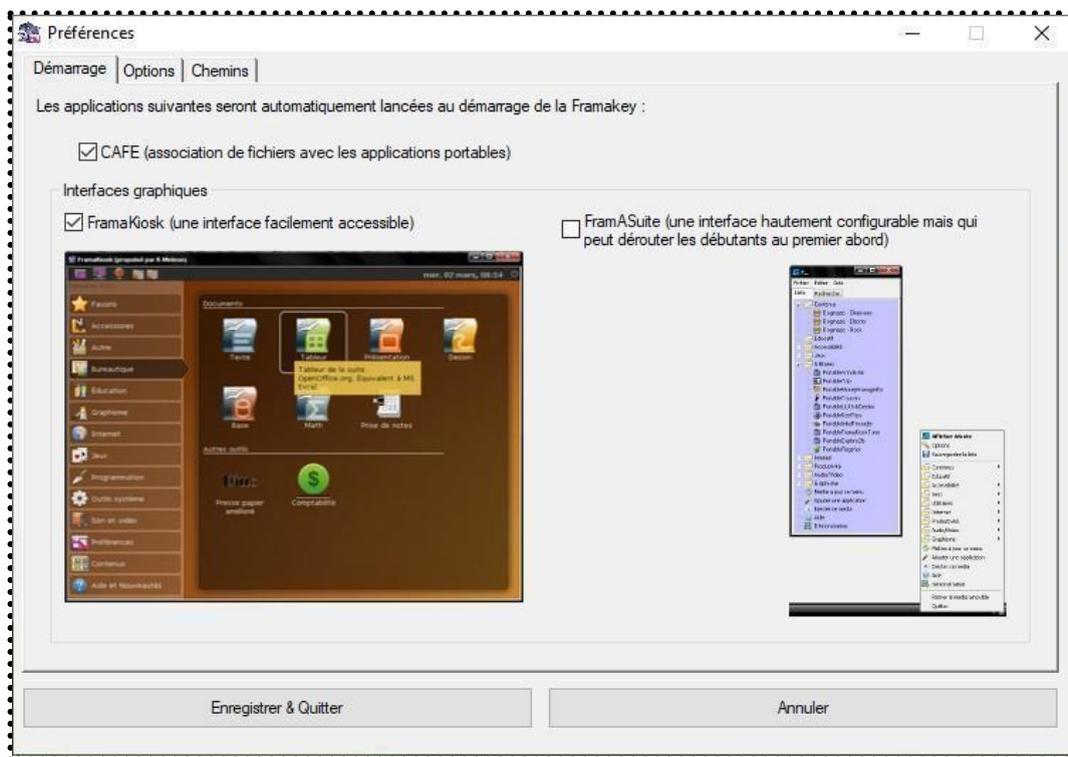
Si vous choisissez l'outil **Personnalisation** : patientez quelques secondes jusqu'à ce que la fenêtre suivante s'ouvre :



Pour changer l'interface, **cliquez** sur un élément du **volet Gauche** (vous pouvez dérouler les éléments en appuyant sur le bouton **+** à côté de l'élément).

Sur la partie droite : modifiez certains paramètres tels que le thème, les icônes etc.

Si vous choisissez l'**outil Configuration avancée** : **patientez** quelques secondes jusqu'à ce que la fenêtre suivante s'ouvre :



Paramétrez les applications à ouvrir automatiquement lors du démarrage de la clé, l'interface graphique à utiliser, différentes options de confort et d'ergonomie, et les chemins des répertoires principaux de la Framakey.

Pour aller plus loin - liens utiles

- [Documentation de Framakey](#)

Licence

Ce tutoriel est mis à disposition sous les termes de la Licence Ouverte 2.0 (ou cc by SA). Ce tutoriel a été produit dans le cadre du projet Clic&Connect. L'objectif est d'accompagner les petites structures économiques dans leurs besoins d'acquisition d'outils numériques et de leur permettre d'accéder aux dispositifs publics mis en place visant à maintenir, développer et pérenniser l'activité des TPE. Tous les éléments reproduits dans les captures d'écran sont la propriété des sites desquels ils sont tirés.