



Les émojis sur Windows, Mac et Ubuntu !

Bonsoir le Monde !

j'ai une amie qui utilise **Ubuntu** pour son PC et **Thunderbird** comme programme de mail et qui aime bien utiliser des **émojis** (smileys) dans ses mails ! Qui n'aime pas ça ?

Thunderbird fournit des émojis par défaut mais, avec Thunderbird sur Ubuntu et pour une raison qui m'échappe, si vous utilisez un emoji de Thunderbird, l'éditeur de texte perd les pédales et fait toutes sortes de trucs bizarres comme dédoubler l'emoji si on va à la ligne... C'est un **bug** !

Thunderbird sur Mac ou Windows n'a pas ce problème.

La solution simple à l'époque sur Ubuntu 16.04 LTS a été d'ajouter une extension pour Thunderbird qui s'appelle **Emoji** et qui fonctionne très bien. Même topo avec 18.04 LTS et le problème est toujours là avec Ubuntu 20.04 LTS et Thunderbird version 68 !

LTS signifie “**Long Term Support**” ou Support à Long Terme.

On attendra donc soit **Ubuntu 22.04 LTS** soit une mise à jour pour 20.04 LTS avec Thunderbird version 78 ou supérieure qui résoud le problème.

Pour les pressés, le problème est aussi résolu avec Ubuntu 20.10 qui est disponible et utilise Thunderbird 78 mais supporté seulement d’octobre 2020 à juillet 2021.

Je vous rappelle que les versions Ubuntu LTS sont supportées 5 ans au lieu de 9 mois pour les versions non-LTS ce qui permet de diminuer les “grosses” mises à jour.

Voilà pour le comment du pourquoi ou inversement !

Je me suis donc demandé si il y avait moyen d’utiliser des émojis de façon plus générique sur Windows, Ubuntu et Mac comme il est possible de le faire sur Smartphone et tablette et voici ce que j’ai trouvé:

Sur Windows 10

Il suffit de taper sur les touches **Win** et **;** (garder le doigt sur la touche entre Ctrl et Alt, c’est la touche Win, puis taper sur la touche point-virgule) pour faire apparaître une liste d’émojis que vous pouvez utiliser dans beaucoup de programmes (mail, traitement de texte, chat, etc) simplement en cliquant dessus comme ici ☹️☹️☹️. En plus des émojis, il y a aussi des kaomojis originaires du Japon comme ici ლ(*°▽°*) ou ㄟ ㄗ _ ㄟ ㄗ !

Il y en a un paquet !

Sur Mac

il suffit de taper sur les touches CTRL+CMD+spacebar pour faire apparaître une liste d’émojis. Cet article étant écrit sur un PC Windows, je ne sais que vous montrer une photo prise sur macOS 10.11 (El Capitan):



Il y en a plein !

Sur Linux

Rien ne semble pré-installé comme pour Mac et Windows et l'installation est un peu trop compliquée pour expliquer cela ici.

Pour les vrais geeks qui maîtrisent l'anglais et qui ont un PC Ubuntu avec le bureau Gnome (bureau par défaut pour Ubuntu), référez-vous à cet article sur opensource.com.

Linux est donc en retard sur les autres pour ce qui est des émojis !

Li P'ti Fouineu vous salue bien !



Google Chrome ne se met pas à jour sur Ubuntu !

Bonjour le Monde !

Un petit article rapido pour vous prévenir !

Vous savez tous que que je n'aime pas les pratiques plus que douteuses de Google qui pour moi relèvent d'un comportement quasi mafieux avec nos données !

Par contre il faut bien reconnaître que les programmes que Google développe sont assez extraordinaires et faciles d'usage !

C'est certainement la raison de leur succès et pourquoi Google Chrome est le navigateur Internet le plus utilisé au monde !

Et donc beaucoup d'utilisateurs de Linux Ubuntu installent aussi Google Chrome à côté de Firefox pourtant bien plus respectueux de votre vie privée et aussi beaucoup plus sûr que Google Chrome afin de ne pas être trop perdus après avoir déjà eu le courage d'abandonner Windows pour Linux !

J'ai aussi installé Google Chrome sur mon PC Linux et je l'utilise en navigateur secondaire pour les choses dont je n'ai trop que faire ni aucune confiance du style Facebook ! Je ne l'utilise donc pas beaucoup mais il y a quelques jours, j'ai voulu afficher mon site via Google Chrome et ... je me suis pris un message d'erreur

comme quoi mon site n'était pas accessible !

Comme Firefox affiche mon site sans problème et que j'ai un truc de sécurité qui bloque les navigateurs trop anciens, je vérifie la version de mon Google Chrome et c'est 77 !!!! La version actuelle est 87 !

Google Chrome ne se met pas à jour sur Ubuntu ! Bon à savoir mais très surprenant sur Linux qui s'occupe normalement de tout ce qui est installé !

Chers amis qui avez un PC avec Ubuntu et Google Chrome que je vous ai installés, contactez-moi pour le mettre à jour puisque la mise à jour régulière ne s'en occupe pas !

La mise à jour de Google Chrome sur Ubuntu se fait en téléchargeant et installant la dernière version.

La lecture de la documentation de Google Chrome pour Linux dit pourtant que la mise à jour devrait se faire; on verra ça avec la version 87 et suivantes...

Sur Windows, chaque programme se met à jour à sa sauce; Google Chrome sur Windows vérifie si il y a une mise à jour lors de sa fermeture et de son ouverture...

Les mise à jour Windows ne concernent que les produits Microsoft par défaut...

Sur Mac, pour Google Chrome, il faut activer la mise à jour automatique qui fonctionnera seulement si le programme est installé dans le dossier "Applications".

Par défaut, pas de mise à jour automatique pour Google Chrome sur Mac !

Je crois qu'il est clair que voilà un nouvel argument pour ne pas utiliser Google Chrome et de préférer Firefox édité par Mozilla !

Li P'ti Fouineu vous salue bien !



LibreOffice
The Document Foundation

**OpenOffice.org, OpenOffice,
LibreOffice, c'est quoi la
différence à la fin ?**

Bonsoir le Monde !

Un petit article sur l'histoire de **LibreOffice** qui est une excellente suite bureautique complète, gratuite et en Open Source proposant une alternative tout à fait crédible à Microsoft Office sur Windows, Linux et macOS !

L'histoire démarre en Allemagne avec la société **Star Division** créée par un

garçon de 16 ans en 1985 et utilisant un garage comme local commercial. Ce garçon crée **StarWriter** avec quelques amis, il s'agit d'un traitement de texte très connu à l'époque !

Par la suite, StarWriter devient **StarOffice** qui se veut une alternative moins chère à Microsoft Office.

StarOffice 3.1 sera portée sur Linux.

En 1998, le fondateur de Star Division rend StarOffice gratuite pour une utilisation privée !

Sun Microsystems rachète Star Division et StarOffice en 1999 et, toujours pour concurrencer Microsoft Office, **StarOffice 5.1a devient totalement gratuite, que ce soit pour un usage privé ou commercial !**

En octobre 2000, le code source est rendu public ce qui engendrera la naissance de **OpenOffice.org** 1.0 en 2002.

StarOffice, dès lors basée sur OpenOffice.org, évoluera encore jusqu'à la version 9 et OpenOffice.org jusqu'à la version 3.3.1

En 2010, Oracle rachète Sun Microsystems et les développeurs de OpenOffice.org mécontents de la méthode "Oracle" créent, en 2011, la fondation "The Document Foundation" et la suite bureautique **LibreOffice** basée sur OpenOffice.org !

Le développement de OpenOffice.org s'arrête en 2011 et Oracle cède alors le code à Apache Software Foundation qui lance la suite bureautique **OpenOffice** basée aussi sur OpenOffice.org !

Le développement de Apache OpenOffice s'arrête en 2014, les nouvelles versions ne recevant que des corrections de bug ou de faille de sécurité.

LibreOffice est donc la seule de la lignée qui soit actuellement en développement actif et je conseille donc à ceux ayant encore OpenOffice.org ou Apache OpenOffice de passer à LibreOffice !

Petit résumé:

- **StarOffice** née StarWriter dans un garage en 1985 est à la base de OpenOffice.org mais évoluera encore jusqu'en 2009 avec la version 9
- **OpenOffice.org** 1.0 sort en 2002 et est à la base de Apache OpenOffice et LibreOffice; la dernière version de OpenOffice.org est la 3.3.1 en 2011

- **Apache OpenOffice** 3.4 sort en 2012, n'est plus développée depuis 2014 et est en fin de vie; la dernière version sortie en 2019 est la 4.1.7
- **LibreOffice** 3.3 est créée en 2011 et en est à la version 6.4.4 sortie en mai 2020

LibreOffice est installée par défaut avec beaucoup de distributions Linux comme Ubuntu !

LibreOffice est aussi disponible pour Windows et macOS.

Sur Android et IOS, c'est **Colabora Office**, basée sur LibreOffice, qu'il faut chercher: la première version est sortie cette année !

Dans LibreOffice, vous trouverez **Writer** à la place de Word, **Calc** pour remplacer Excel, **Impress** au lieu de PowerPoint, **Base** au lieu d'Access et **Draw** qui est un programme de dessin vectoriel. Il y a aussi un module mathématique.

Essayez et adoptez LibreOffice depuis le site officiel francophone: <https://fr.libreoffice.org/>

Voilà, j'espère avoir dissipé un peu le mystère de cette belle histoire...

Il existe encore plein d'autres suites bureautiques plus ou moins complètes et plus ou moins gratuites ayant "Office" dans le nom, c'est la richesse d'Internet, à vous de voir ce qui vous convient !

Le P'ti Fouineu vous salue bien !



LibreOffice
The Document Foundation





Tax-on-Web 2020 avec Ubuntu 18.04 et 20.04

Bonsoir le Monde !

J'ai ajouté cette procédure en commentaire de l'article publié le 1^{er} juin mais je crois que cela vaut la peine d'en faire un nouvel article pour les Linuxiens !

Pour Ubuntu 20.04 et 18.04: accrochez-vous à vos chaussettes !

1. Démarrer Firefox (le navigateur Internet par défaut pour Ubuntu)
2. Télécharger EID pour Linux (**[eid-archive.deb](#)**) depuis **<https://eid.belgium.be/fr/installation-du-logiciel-eid-sous-linux>** et choisir de **"Enregistrer le fichier"** !

Par défaut, Firefox propose d'ouvrir le fichier avec le gestionnaire d'archive ce qui n'est pas souhaité.

3. Démarrer "**Fichiers**" et ouvrir le répertoire "**Téléchargements**"
4. Clic-droit sur le fichier **eid-archive.deb** et choisir "**Ouvrir avec une autre application**"
5. Cliquer sur "**Installation de l'application**" puis sur le bouton "Sélectionner"
6. Cliquer sur "**Installer**" si l'installation ne démarre pas automatiquement
7. Ouvrir un "**Terminal**" (Ctrl+Alt+t)
8. Taper "**sudo apt-get update**" puis la touche 'Enter'
9. Entrer votre mot de passe si demandé puis la touche 'Enter' et laisser se faire le rafraîchissement de la liste des programmes disponibles
10. Taper "**sudo apt-get install eid-viewer**" puis la touche 'Enter' et laisser s'installer ce programme
11. Taper "**sudo apt-get install eid-mw**" puis la touche 'Enter' et laisser s'installer ce programme
12. Revenir sur Firefox
13. Cliquer sur les 3 barres horizontales (en haut à droite) pour ouvrir le menu de Firefox
14. Cliquer sur "**Modules complémentaires**" ce qui va ouvrir un nouvel onglet
15. Taper "**eid**" dans le champ "Rechercher sur addons.mozilla.org"
16. Dans la liste, cliquer sur "**eID Belgique**"
17. Dans le nouvel onglet qui s'ouvre, cliquer sur "**Ajouter à Firefox**" et confirmer au besoin
18. Fermer Firefox
19. Relancer Firefox qui doit démarrer sans donner de message d'erreur au sujet de eID

Ouf ! Nous y sommes !

Si vous avez un nouveau PC et ne faites pas les étapes 7 à 12, Firefox donnera une erreur au démarrage disant qu'il ne trouve pas eID !

Si vous avez déjà utilisé Tax-on-web l'année passée avec Ubuntu 18.04, les étapes 7 à 12 ne sont peut-être pas nécessaires.

Si vous avez déjà le module eID dans Firefox, les étapes 13 à 19 ne sont peut-être pas nécessaires.

Vous pouvez maintenant tester la connexion à MyMinFin.be et Tax-on-web avec votre lecteur de carte d'identité !

Et tout ça pour payer ses impôts !

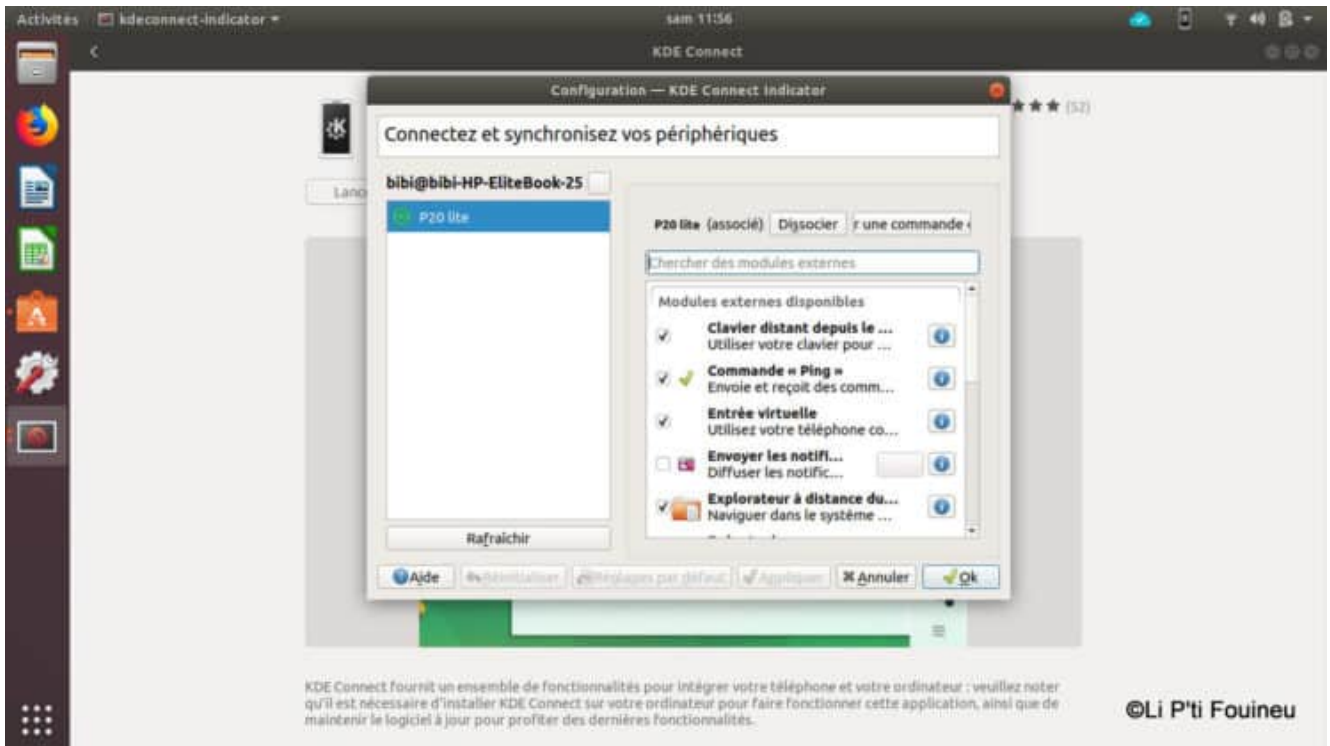
Les gens qui font eID feraient bien d'inclure tout ce qu'il faut dans un seul programme à installer (comme ils le font pour Windows) plutôt que de forcer des gens qui ne sont pas spécialistes en Linux à faire tous ces chipotages !

C'est beaucoup plus simple avec la carte de tokens et son nom d'utilisateur et mot de passe mais il faut demander cette carte de tokens et cela prend du temps car envoyée par la poste ou par mail (bonjour la sécurité).

N'oubliez pas qu'une carte de tokens est unique par personne, n'utilisez pas la vôtre pour se connecter au nom de quelqu'un d'autre...



Li P'ti Fouineu vous salue bien !



Smartphone et PC en amour ?

Bonjour le Monde !

Jeune Smartphone cherche PC pour amitié durable et échanges de contacts, photos, vidéos et autres documents !

Intéressé ? Li P'ti Fouineu pense à vous !

La conversation entre Smartphone et PC semble souvent un peu fastidieuse aux néophytes surtout si vous avez un PC Linux !

C'est assez incompréhensible puisque Android est basé sur Linux mais les choses semblent s'arranger...

Depuis toujours les iPhone et iPad savent échanger avec les PC Apple de façon native et sans trop de chipotage grâce aux services cloud (ou en nuage) dont on sait la sécurité relative...

Les plus grandes marques de Smartphones Android ont développé des suites de

programmes pour faire communiquer leurs appareils en général haut de gamme avec Windows et souvent aussi Mac mais quasi jamais avec Linux; il s'agit de **Kies ou Smart Switch** chez Samsung, **HiSuite** chez Huawei, **PC suite** chez **HTC** et **LG**, etc...

Mais pour la grande majorité des smartphones, ce genre d'interaction restait un beau rêve !

On trouve bien quelques applis genre **Air Droid** qui débrouillent pas mal du tout mais encore une fois elles sont surtout orientées Windows et Mac (Air Droid avec Linux se fait via la version Web)

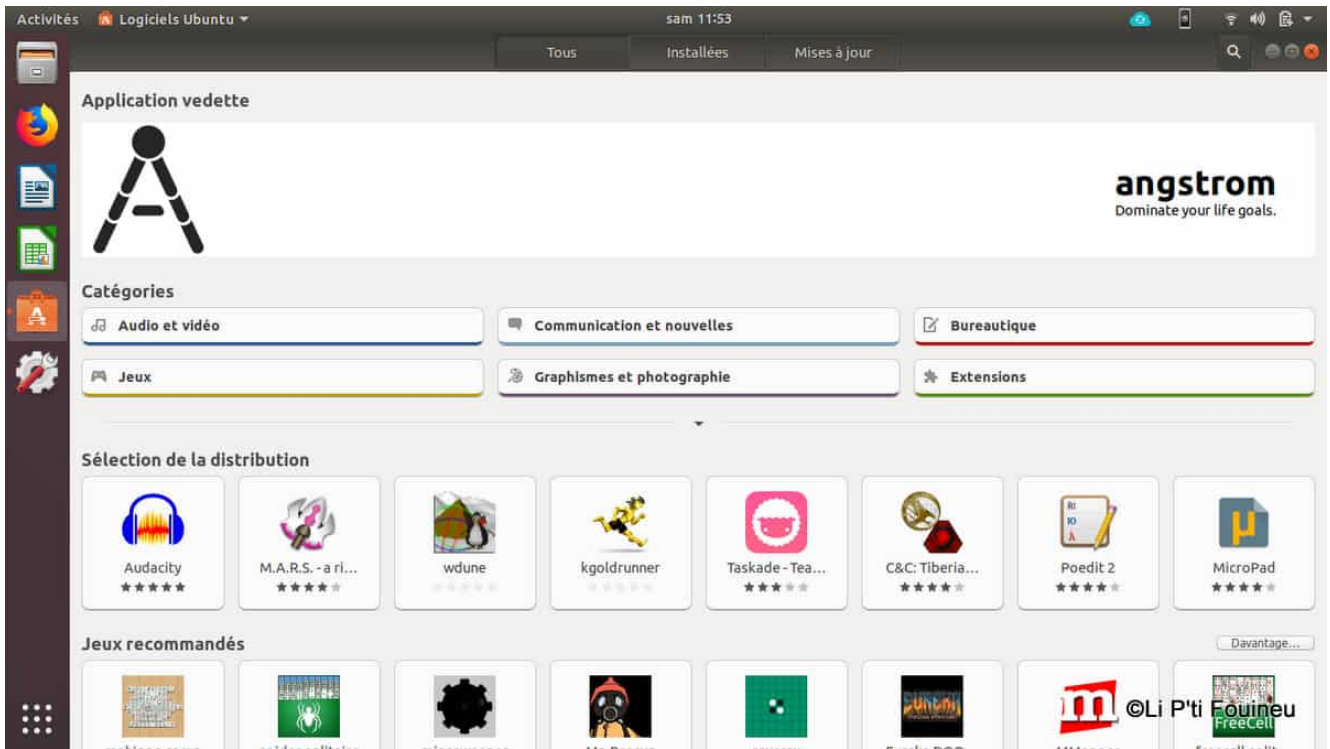
Alors attention lez yeux, roulement de tambour, Microsoft nous annonce une nouvelle appli dans le Microsoft Store pour Windows 10 qui s'appelle "**Votre Téléphone**" et qui permet, si vous avez un compte Microsoft et l'appli qui va avec sur votre Smartphone, d'envoyer des SMS (le plus intéressant) et de récupérer des photos mais ... seulement **une par une et seulement les 25 dernières**. Pour les photos, on est donc un peu frustrés et pour les vidéos ou autres fichiers, allez vous faire voir ! Il paraît qu'il y a aussi moyen de recevoir les notifications du Smartphone sur le PC mais j'avoue ne pas très bien voir l'intérêt de la chose...

Par contre, dans le petit monde Linux et dans un silence assourdissant, on trouve **KDE Connect** qui fait très bien son boulot et surtout un peu plus sérieusement (ex: on peut copier n'importe quel fichier et on peut faire "Tout sélectionner" dans un dossier) ! Ce programme va encore évoluer car basé sur des plugins externes que tout qui le souhaite peut développer. Envoi de SMS depuis le PC, un vrai partage de fichiers (pas juste les 25 photos les plus récentes), un contrôle à distance, on peut faire sonner le Smartphone (saprستي mais où l'ai-je bien fourré ?), etc...

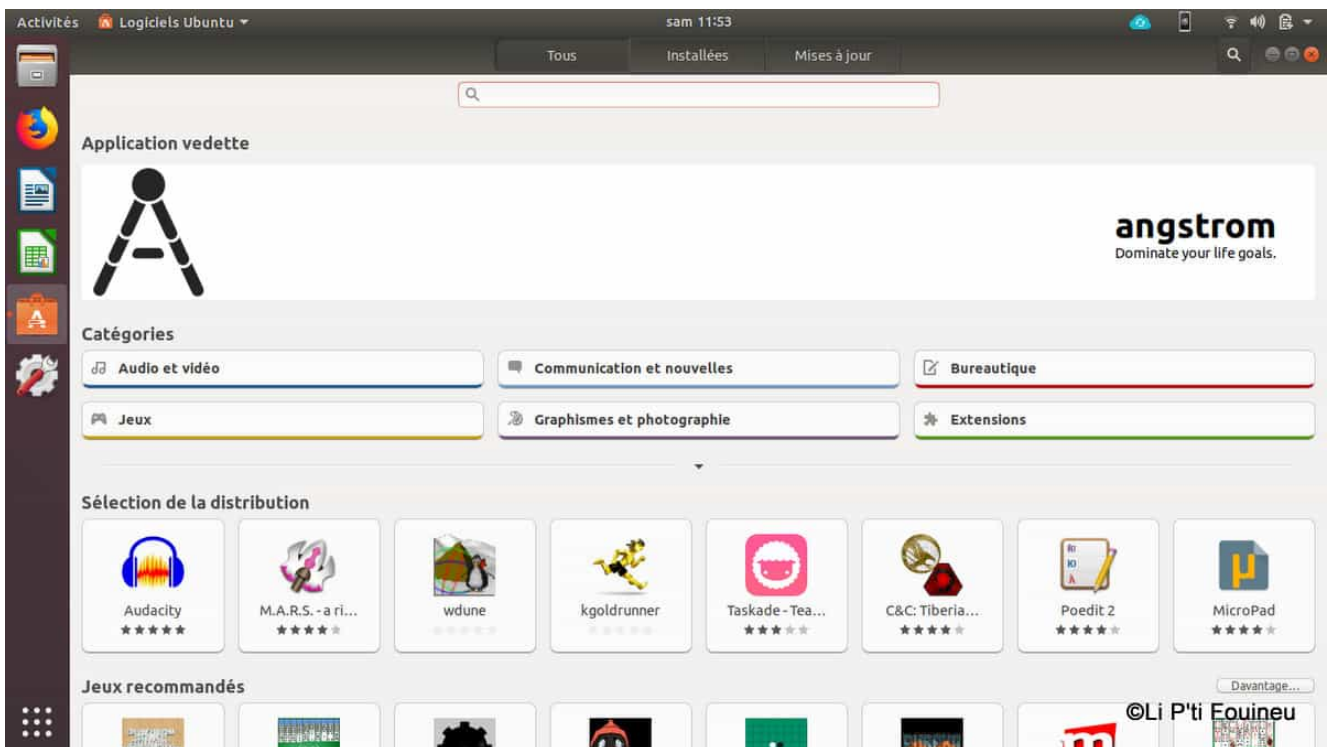
Bref je trouve que Linux est plus avancé que Windows pour interagir avec un Smartphone. **Il paraît que KDE Connect sera très bientôt intégré à Ubuntu !**

Pour installer cette perle sous Ubuntu 18.04 LTS, je vous propose un petit roman-photo:

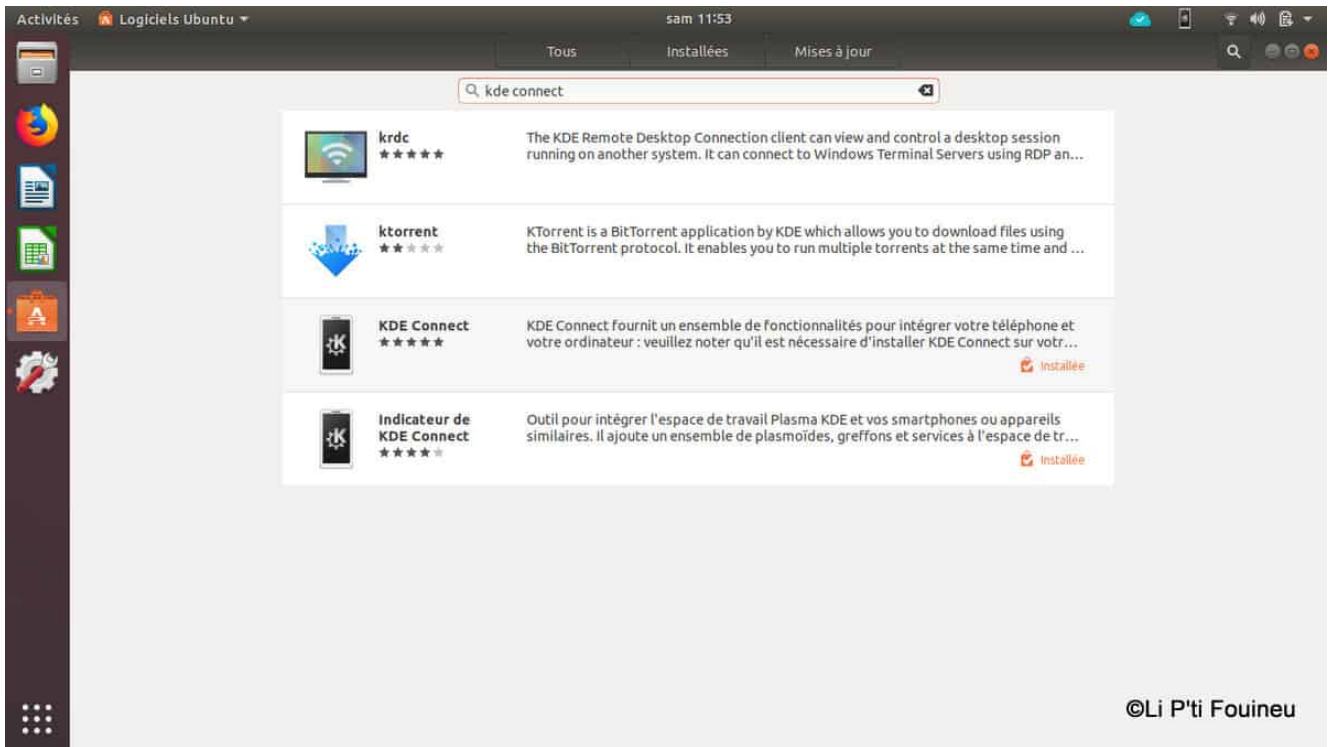
1. Démarrer l'application permettant d'installer des logiciels sous Ubuntu
(la valise orange avec un A dessus)



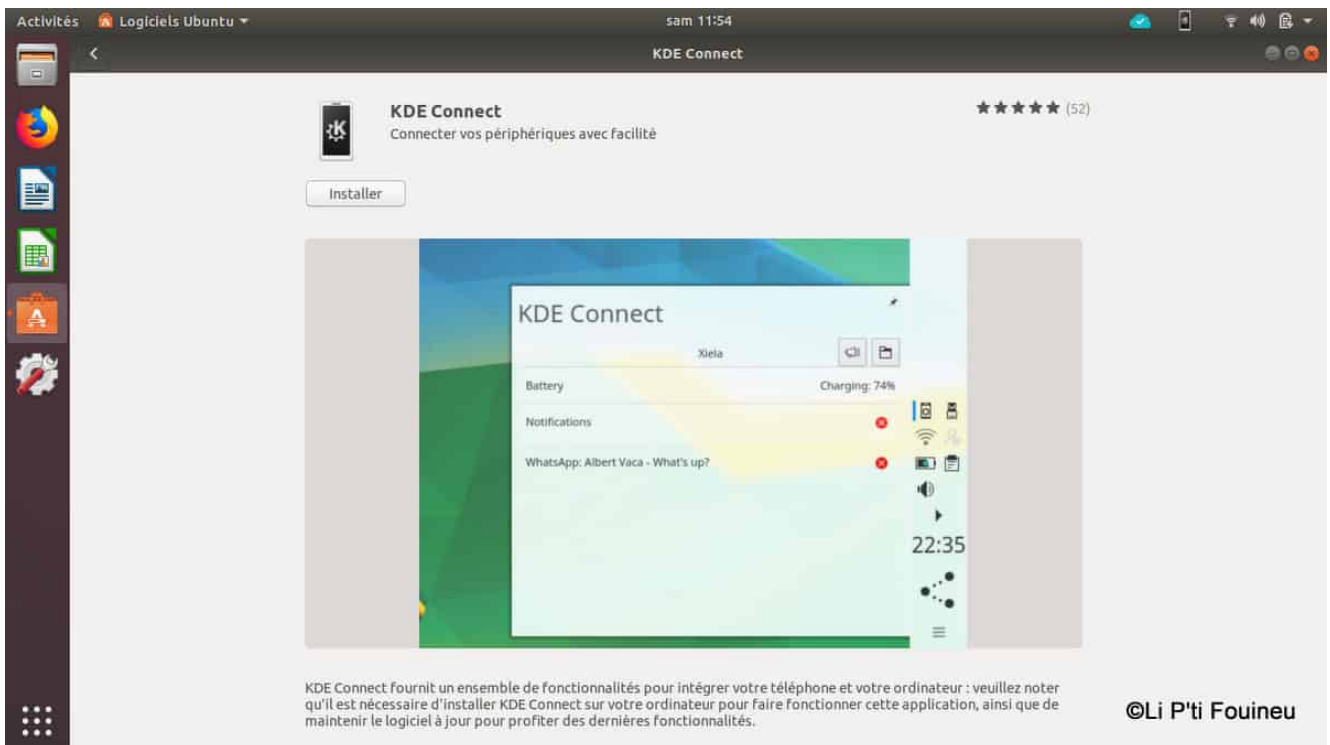
2. Cliquer sur la loupe pour ouvrir le champ de recherche



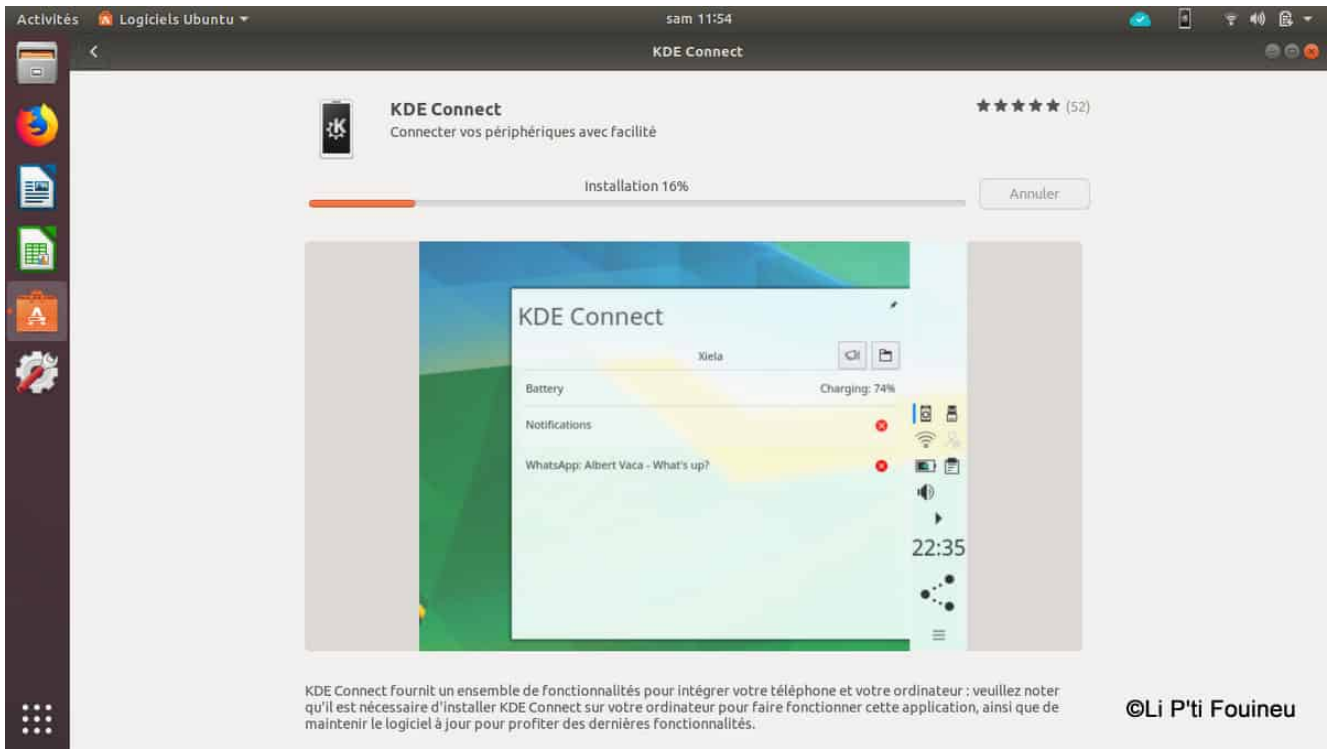
3. Taper "kde connect" (sans les guillemets) dans le champ de recherche et cliquer sur le programme qui s'affichera dans la liste:



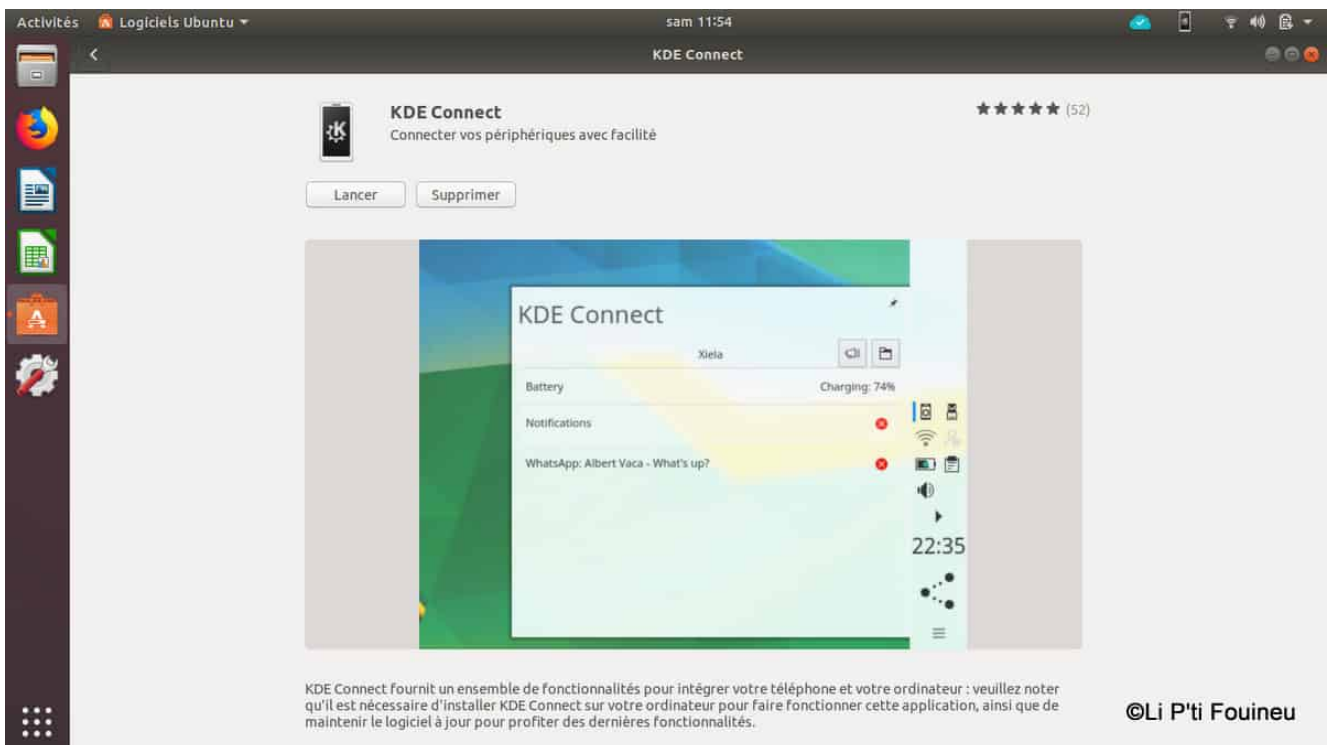
4. Cliquer sur KDE Connect dans la liste (pas sur Indicateur de KDE Connect), **puis sur le bouton “Installer”**



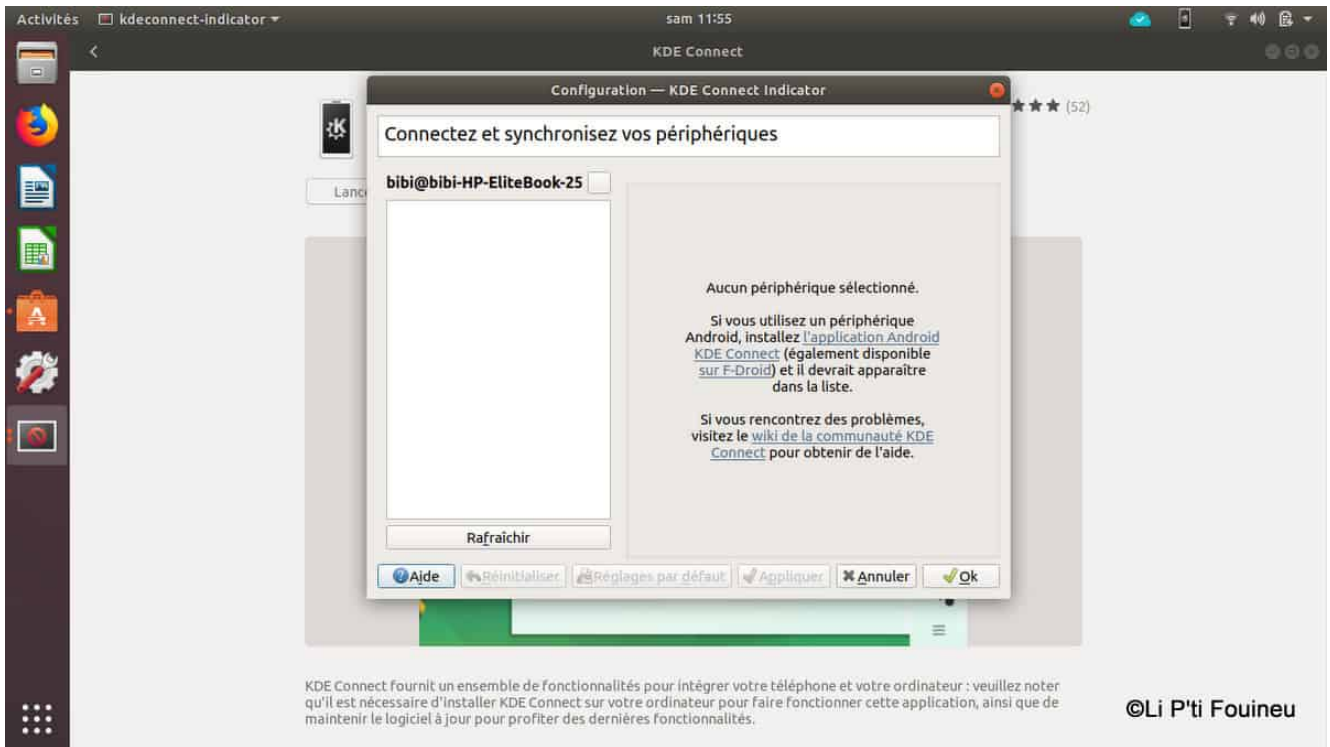
5. Le programme va alors s'installer



6. Il ne reste plus qu'à "Lancer" le programme une fois installé

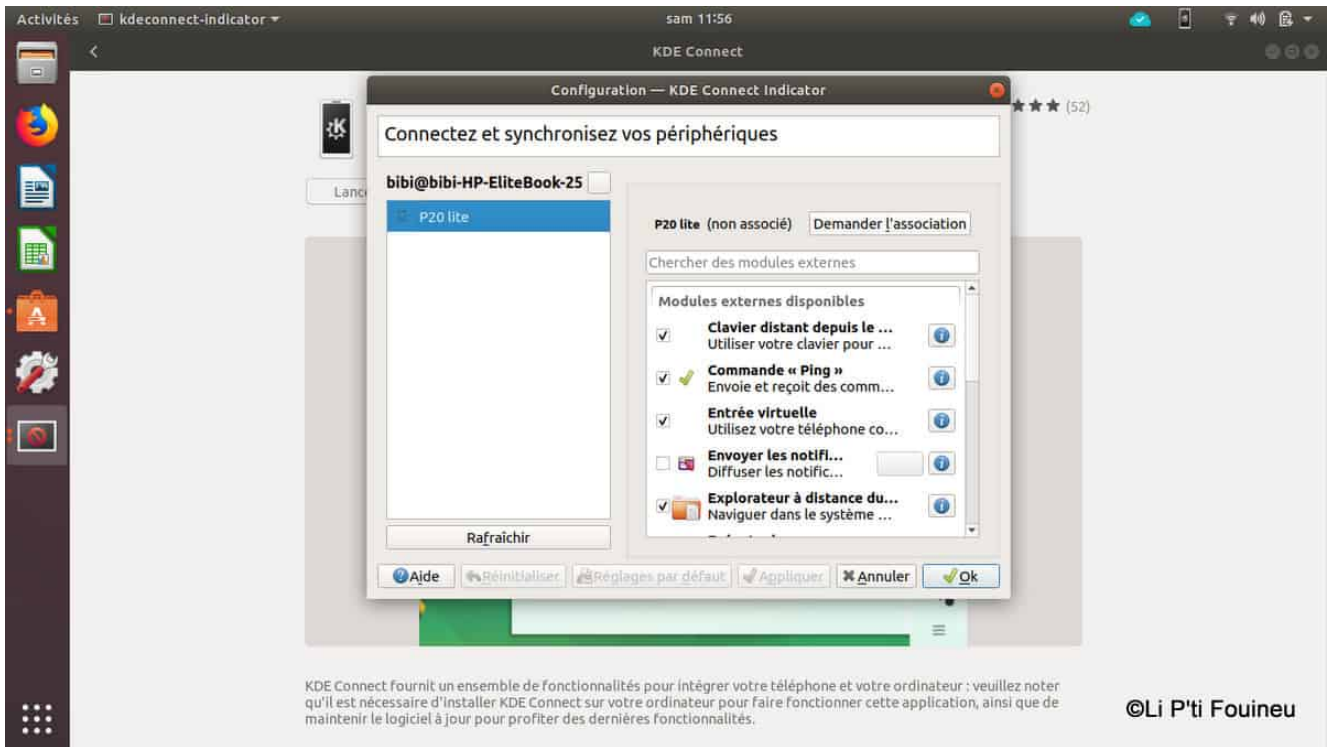


7. Le programme s'affiche et attend de voir votre Smartphone



8. Aller sur le Smartphone et installer l'appli KDE Connect depuis F-Droid ou Google Play et démarrer l'appli

9. Retourner sur le PC, cliquer sur le Smartphone qui devrait être détecté et puis cliquer sur le bouton "Demander l'association"



10. Retour sur le Smartphone et taper sur "Accepter"



11. Vous verrez alors ceci sur votre Smartphone



Envoyer des fichiers



Télécommande de présentat..



Contrôles multimédia



Contrôle distant



Exécuter une commande

Certains modules externes nécessitent des permissions pour fonctionner (tapez pour plus d'informations) :

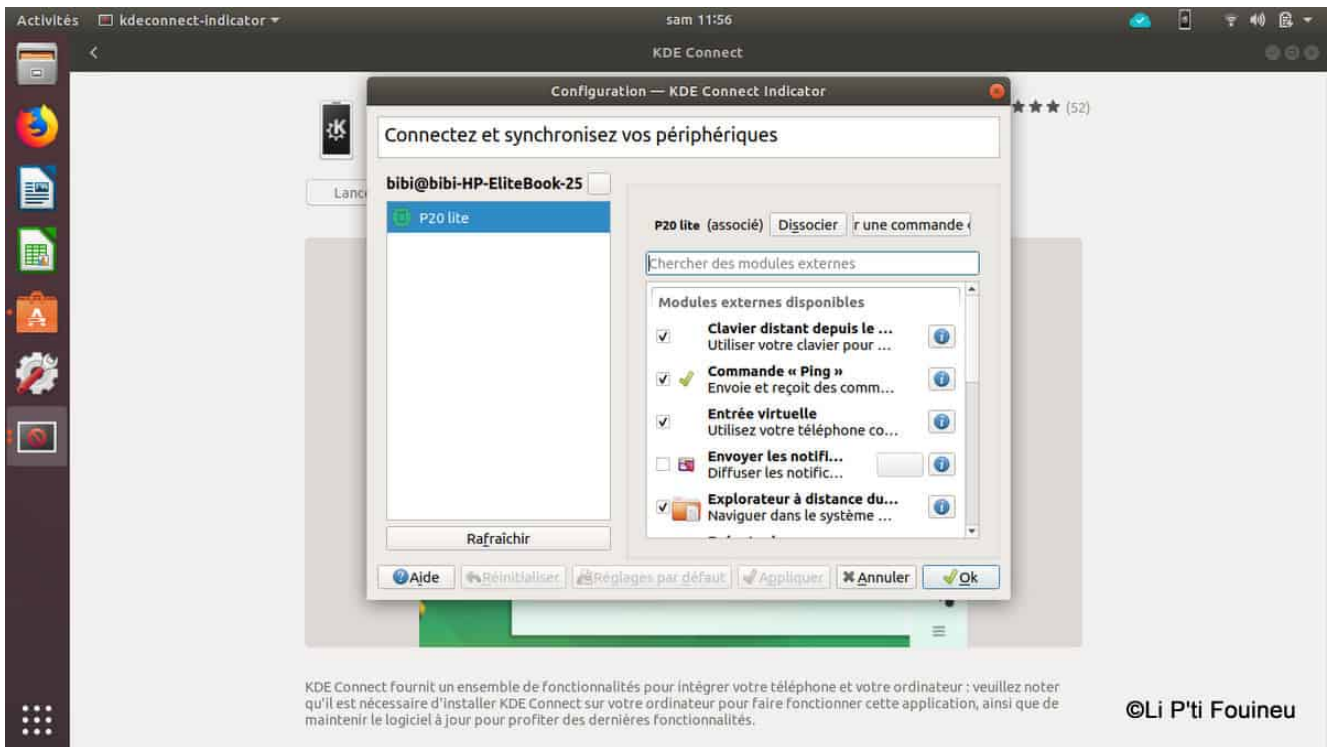
Recevoir les appuis de touches distants

Certaines fonctionnalités de modules externes sont désactivées faute de permissions suffisantes (tapez pour plus d'informations) :

Exposer le système de fichiers



12. Et ceci sur le PC



Pour envoyer des fichiers depuis le Smartphone, taper sur “**Envoyer des fichiers**”, naviguez vers le dossier d’où vous souhaitez envoyer des fichiers (tapez sur les 3 barres horizontales en haut à gauche pour vous aider), puis sélectionnez le ou les fichiers et enfin taper sur “**Ouvrir**” en haut à droite et votre ou vos fichiers vont se retrouver dans le dossier “**Téléchargements**” sur votre PC Ubuntu comme par magie...

Je laisse les téméraires explorer les autres possibilités tantôt depuis le Smartphone tantôt depuis le PC.

L’envoi de SMS pourra se faire si vous autorisez le clavier externe que représente votre PC pour le Smartphone; ce réglage n’est pas toujours simple et peut demander un redémarrage du Smartphone.

Le programme demandera les autres autorisations requises au besoin sur le Smartphone...

Le programme se met en pause si le Smartphone éteint l’écran ou lance un économiseur d’écran...

Au fait, en passant je viens de vous montrer comment choisir et installer un programme sur votre Linux Ubuntu préféré !

Non, non, ne me remerciez pas, je suis comme ça, moi ... ;-)

Li P'ti Fouineu vous salue bien !



Linux, alternative gratuite à Windows !

Bonsoir le Monde

Pourquoi diable continuer à payer pour un Windows de plus en plus compliqué qui vous espionne et qui casse si facilement même en l'utilisant normalement ?
Côté Mac, la stabilité est là mais à quel prix et on vous espionne aussi !

L I N U X ! Je vous dis !



L'industrie informatique domestique et les pratiques courantes de plus en plus d'acteurs Internet me sortent par tous les trous de nez comme on dit car ils font preuve de peu ou prou de respect envers leurs clients !

- Windows coûte environs 100 euros ou plus dans le prix de votre PC, après il faut encore acheter Office parce qu'on vous a conditionnés au fait que c'était indispensable, puis il faut acheter un bon antivirus parce que la plupart des gens pensent qu'un antivirus gratuit ça ne peut pas être bon ! C'est tout faux pour un usage domestique !
- Windows 10 contient tellement d'espions qu'il devient quasi impossible de les gérer tous même pour un utilisateur averti !
- Beaucoup de sites d'E-commerce enregistrent les données de vos cartes de crédits sans vous demander votre avis et certains, comme Paypal, pré-autorisent même d'office tout achat futur sans vérifier que ce soit bien vous qui l'effectuera ou, comme Amazon, vous offrent un an de service "Premium" et ponctionnent automatiquement le prix du service la période suivante sans vous demander une confirmation alors qu'ils n'ont pas une domiciliation. Si ces sites, comme tant d'autres, se font un jour hacker, bonjour les dégâts dans votre porte-feuille.
- Les sites de banque en ligne qui n'arrêtent pas de modifier leurs sites sans vous prévenir de sorte que cela ressemble à du piratage puisqu'on vous redemande des informations pour le moins confidentielles ! Le sommet dans le genre est BNP Paribas Fortis pour l'instant qui ne sait même pas sauver un profil dont le nom contient une lettre accentuée !!!! Comment, on a des clients francophones, je savais pas ?

Bref, pour ce qui est de votre PC, ne vous laissez pas berner par les

sirènes du marketing et pensez à Linux quand Microsoft vous énerve avec Windows !



Linux peut remplacer Windows sur à peu près tous les PC qui existent y compris les anciens voire très anciens et est nettement plus sûr à utiliser.

- Linux est **gratuit**
- **On peut tester Linux en l'installant à côté de Windows**



- Linux n'a **pas besoin d'un antivirus**
- Les plus connus des Linux chez les particuliers sont Ubuntu et ses déclinaisons mais il y en a des dizaines d'autres



- La sécurité et le respect de la vie privée ont toujours fait partie de Linux
- Les programmeurs qui font Linux sont répartis autour du globe et ne font pas cela pour gagner de l'argent, c'est un projet planétaire qui sert l'humanité.
- N'importe qui peut modifier Linux pour qu'il corresponde à ses besoins, il s'agit alors d'un Linux personnalisé ou "fork"
- Toutes les grandes sociétés informatiques utilisent Linux dans leurs

produits et développements

- Un Linux s'installe facilement et contient déjà des centaines d'applications incluant la plupart du temps traitement de texte, tableur, mail, gestionnaire de photos et autre programme multimédia
- Pour les plus curieux, un cours pour débutant mais complet: <https://openclassrooms.com/courses/reprenez-le-contrôle-a-l'aide-de-linux/mais-c'est-quoi-linux>

Les parts du marché de l'informatique domestique représentent actuellement 2.31% pour Linux, vers 8% pour Mac et le reste pour Windows.

Linux est aussi au cœur des Smartphone et tablettes Android ainsi que dans les Chromebook. L'écrasante majorité des serveurs Internet tournent sous Linux (ceux qui vous montrent les pages web).

Les parts de marché de Linux sur PC chez le particulier ont tendance à diminuer ces dernières années; Linux est victime, selon moi, d'un déni permanent mais injuste de ses puissants concurrents. Linux gêne car difficilement monnayable...

Les constructeurs, cédants aux sirènes des ténors du marché, certifient de moins en moins souvent leurs nouveaux appareils pour Linux alors que ses adeptes paient le même prix que les autres pour les acquérir.

Le résultat est que malgré les incroyables efforts de la communauté Linux, certains appareils ne fonctionnent pas directement sous Linux.

Les plus touchés de ces appareils sont les cartes vidéo, clés et cartes WIFI, les lecteurs de carte d'identité ainsi que les imprimantes mais certains grands fabricants comme HP et d'autres continuent heureusement de supporter Linux.

Si vous voulez passer à Linux, il faut donc vérifier que vos appareils fonctionneront toujours sous Linux.

Pour vous aider, la communauté Linux maintient des listes d'appareils testés et votre serviteur peut vous aider aussi !

- Les clés et cartes WIFI sous Linux Ubuntu et dérivés
- Les cartes Vidéo: il vaut actuellement mieux utiliser une carte vidéo Nvidia (ATI a arrêté un temps le support Linux), sinon voir la communauté
- Les imprimantes: HP et Samsung semblent les mieux supportées sinon voir ici

Ce n'est pas que je veuille la fin des Microsoft et autres mais les temps sont durs

pour tout le monde et ils feraient bien de nous concocter des programmes contribuant au bien-être et confort des utilisateurs plutôt que ces bidule hyper-compliqués qui coûtent cher et qu'on utilise même pas au dixième des capacités dont on n'a que faire !

Linux essaie de faire exactement cela à mon sens !

Il faut que Linux survive, vive et croisse en concurrence loyale avec les autres car son modèle sera probablement un de ceux qui feront l'humanité de demain plutôt que le fric pour peu et le marche ou crève pour les autres ! Pas besoin de me le dire, je sais que je rêve debout mais ça m'est égal, je veux y croire !



Pour l'instant, beaucoup de personnes ne peuvent pas se payer un beau PC avec ce qui est devenu obligatoire pour exister, réussir des études, payer ses impôts, obtenir un job et j'en passe et des meilleures !

Linux permet de ne pas devoir dépenser plus de 100 euros pour Windows, la même chose au bas mot pour Office et 25 euros par an pour un antivirus ! Je pense que cela vaut bien quelques efforts et c'est là que je peux aider un peu dans la mesure de mes moyens...

Li P'ti Fouineu vous salue bien !