

Un bureau 100% efficace

Vous aurez certainement besoin de Flash et de Java pour surfer sur le Web. Ces deux technologies ne sont pas des logiciels libres, elles ne sont donc pas fournies par défaut. Au lieu de rechercher un à un tous les paquets nécessaires, installez simplement ce programme : ubuntu-restricted-extras.

La vidéo

Ce programme fournit à votre ordinateur tout ce dont il a besoin y compris des « codecs » pour lire la vidéo. Pour lire chacun des différents formats des fichiers audio et vidéo, il est nécessaire de disposer du « codec » adéquat.

Ubuntu dispose par défaut des codecs libres les plus courants (Ogg Vorbis, Ogg Theora). Installer ubuntu-restricted-extras vous permettra d'installer d'autres codecs très utilisés (comme MP3 ou MPEG). Le lecteur de vidéo Totem vous proposera automatiquement de télécharger le codec correspondant à toute vidéo qu'il ne sait pas lire. Enfin, si tous les codecs proposés sont installés mais

qu'un format reste illisible, il est à craindre que ce codec n'existe pas pour Linux. Rassurez-vous, il existe une technique pour utiliser les codecs Windows. Installez le programme gstreamer 0.10-pitfdll puis téléchargez le paquet w32codecs.deb. Ce paquet n'est pas inclus par défaut dans Ubuntu en raison d'un problème de légalité, mais une rapide recherche vous permettra de le trouver. Ce paquet installé, vous ne devriez plus avoir de problème.

Lire un DVD

Pour lire un DVD standard, installez les programmes suivants, par exemple depuis Synaptic : libdvdnav4 et libdvdread3.

Cependant, le lecteur de vidéo Totem gère difficilement les menus des DVD. Ici, s'offrent à vous 2 possibilités :

- Soit utiliser un autre lecteur vidéo, comme VideoLan (installez le programme « vlc »),



Figure 1. Totem vous propose d'installer le codec adéquat par défaut

- Soit ajouter le support pour les DVD dans le lecteur Totem (installez le programme « totem-xine »).

Notons aussi que la majorité des DVD du commerce sont cryptés. Les vidéos ne sont donc pas lisibles telles quelles ! Utilisez le logiciel de décryptage dont, malheureusement, la légalité sujette à caution n'a pas permis de l'inclure dans Ubuntu. Il vous faudra donc trouver et installer par vous-même le paquet libdvdcss2.deb.

Les archives

Installez les programmes unrar, unace et p7zip-full correspondant aux archives aux formats .rar, .ace ou .7z pour que le gestionnaire d'archives ait automatiquement leur support. Le support du célèbre format .zip est lui fourni par défaut.

Améliorer votre productivité

Productivité, c'est un terme très à la mode. En fait, ici, c'est une manière un peu professionnelle de dire que l'ordinateur est fait pour traiter les tâches répétitives. L'ordinateur doit faire le travail à notre place.

La recherche d'informations

Il vous est sans doute arrivé des dizaines de fois de chercher une information particulière sans plus vous souvenir exactement quel document la contenait. En outre, était-ce un document ou un e-mail ? Peut-être même dans la description d'un rendez-vous dans votre calendrier ? Comment savoir ?

Avec beagle, vous cherchez maintenant cela très simplement. Installez les programmes beagle et beagle-backend-evolution. Au prochain redémarrage de votre ordinateur, une petite loupe apparaîtra en haut à droite de votre écran, dans la zone de notification. En cliquant dessus, vous ouvrez l'interface de Beagle.

Effectuez une recherche et, miracle, les résultats s'affichent quasi instantanément, quelque soit le type de fichier dans lequel se trouve le terme cherché.

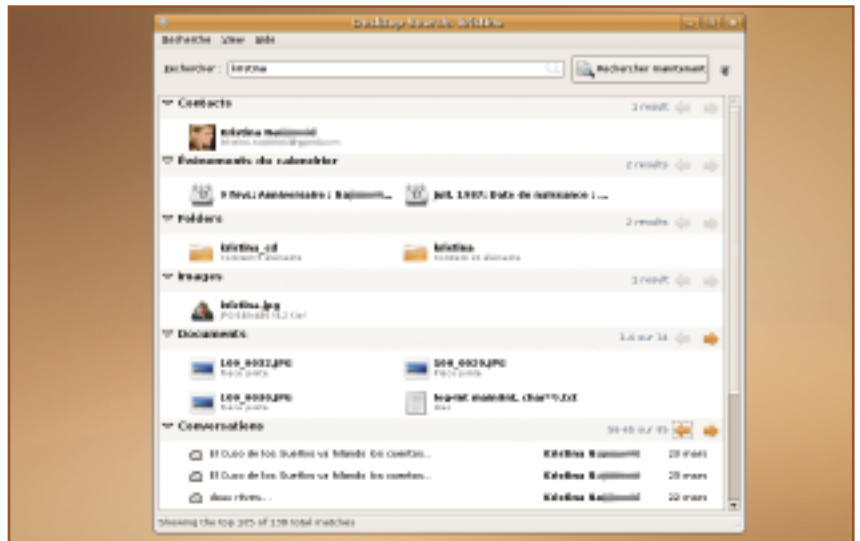


Figure 2. Recherche dans l'interface de beagle avec des résultats dans les contacts, les mails, le calendrier...

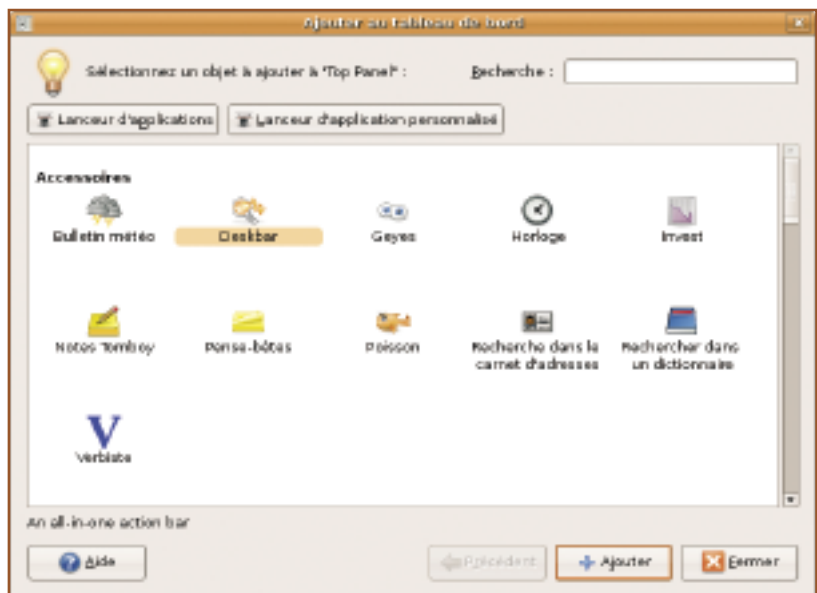


Figure 3. Ajouter des applets au tableau de bord

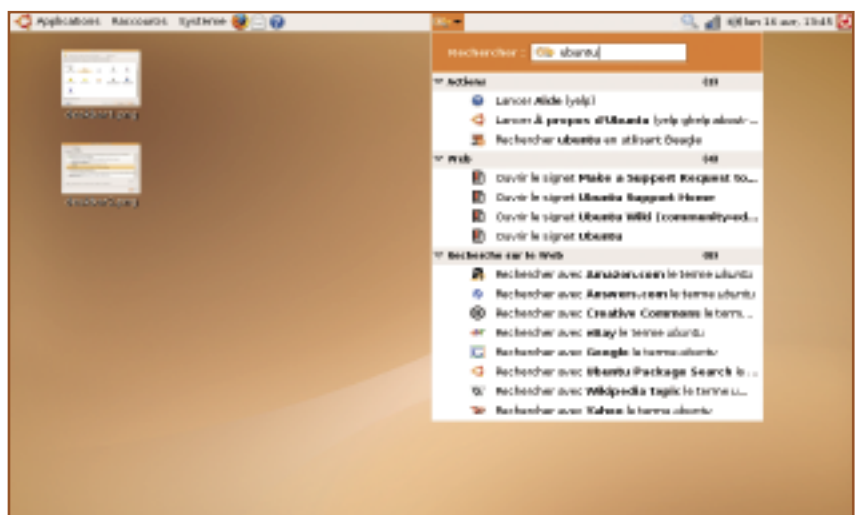


Figure 4. Deskbar en action

Attention, Beagle n'est pas fonctionnel dès son installation. Il faut lui laisser le temps (quelques heures) d'indexer tous vos documents. De même, l'usage de Beagle n'est conseillé que sur les ordinateurs récents et rapides, disposant au minimum de 512 Mo de mémoire vive.

Sur le bureau

En haut de votre écran se trouve une barre grise un peu vide appelée « tableau de bord ». Pourquoi ne pas utiliser cet espace pour y ajouter des outils utiles.

Faites un clic droit sur cet espace et choisissez *Ajouter au tableau de bord*. Une nouvelle fenêtre affiche différents outils : les « applets ».

Ajoutez par exemple Geyes pour que deux magnifiques yeux suivent votre souris. Mais n'avions-nous pas suggéré des outils utiles ? Ajoutons alors l'applet Deskbar. Deskbar vous permet de taper rapidement un mot ou une commande et de l'exécuter dans différents contextes. Ce n'est pas très clair ?

Entrez par exemple la recherche « Ubuntu ». Deskbar vous propose de rechercher sur le web ou d'ouvrir directement l'aide d'Ubuntu ou diverses autres choses qui dépendent de votre recherche.

Et pour rechercher directement dans Beagle depuis Deskbar faites un clic droit sur l'applet Deskbar et choisissez *Préférences*.

Cochez la case Beagle dans les *Préférences* et le tour est joué ! Un autre outil très utile et non dénué d'intérêt est le gestionnaire de notes Tomboy. Ajoutez-le comme vous avez ajouté Deskbar ou Tomboy. Tomboy vous permet de créer des post-it virtuels. Vous écrivez vos idées, nul besoin d'enregistrer.

Liez vos notes entre elles. Écrivez simplement le nom d'une note dans une autre, un hyperlien sera automatiquement créé vers celle-ci ! Beagle, Deskbar et Tomboy sont des outils dont l'utilité n'est pas évidente au début. Tout comme les bureaux multiples.

Cependant, ils deviennent rapidement indispensables. Il existe encore bien d'autres outils mais la place manque pour les décrire tous.

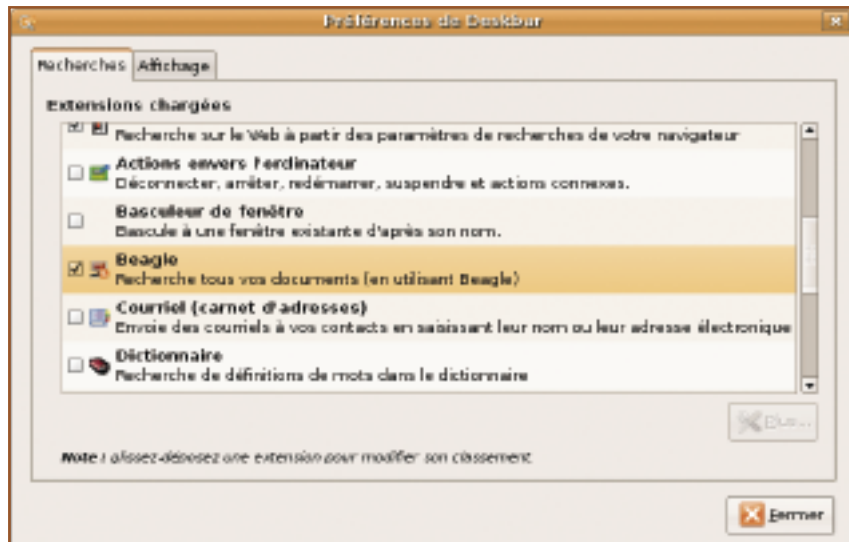


Figure 5. Les préférences de Deskbar



Figure 6. Tomboy en action

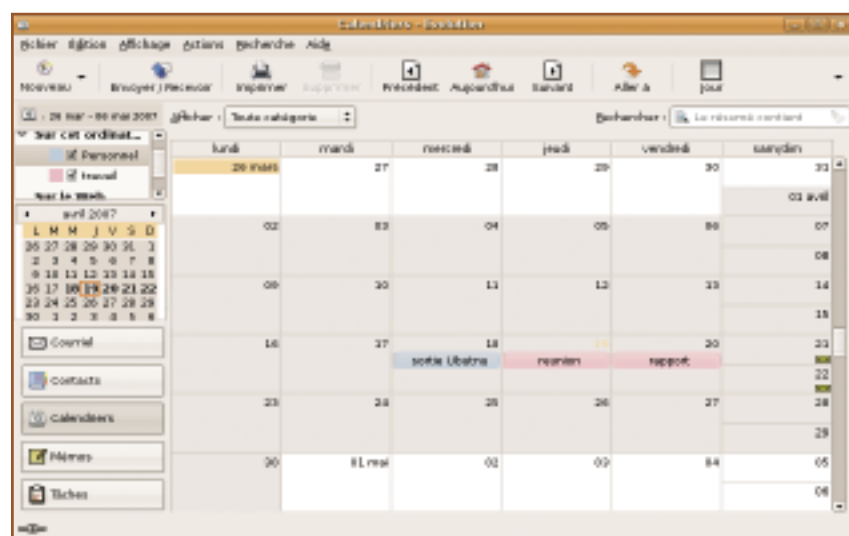


Figure 7. L'agenda d'Evolution

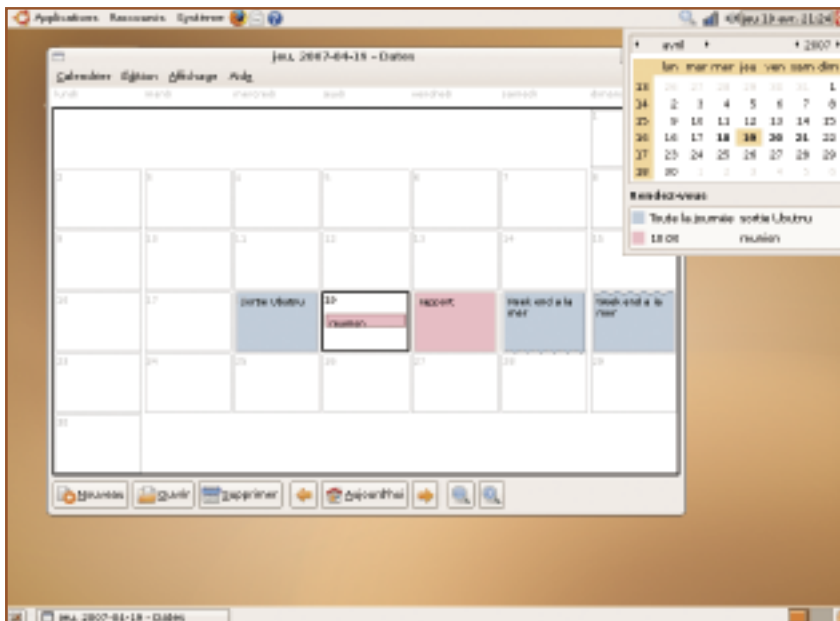


Figure 8. Dates et le tableau de bord affichant votre agenda

Agenda, carnet d'adresses

Grâce au lecteur de courrier Evolution, vous gérez votre carnet d'adresses ainsi que votre agenda.

La particularité de cet agenda est qu'il peut être partagé entre plusieurs applications. Ainsi, un clic sur la date dans le tableau de bord en haut à droite de votre écran affiche un mini calendrier mais aussi tous vos rendez-vous de la journée et ceux du lendemain. Très pratique pour tout avoir sous les yeux.

Si l'interface d'Evolution vous semble trop complexe, utilisez un autre logiciel compatible. Installez par exemple le logiciel « dates » dont l'interface est légère et très rapide.

Lancez dates depuis le menu *Applications* -> *Bureautique* -> *Dates*.

Vous le constatez, le calendrier reste le même ! Rien n'empêche d'utiliser les deux en même temps, à votre guise. Il en est de même pour

vos carnet d'adresses Evolution. Installez le logiciel « contacts ».

Via le menu *Applications* -> *Bureautique* -> *Contacts*, vous accédez à votre carnet d'adresses partagé ; vous pouvez donc très bien utiliser Contacts et Evolution en même temps.

Envoyer des documents en un clic

Nous avons tous connu ce moment où, juste après avoir appuyé sur le bouton *Envoyer*, nous nous rendons compte que nous avons oublié de joindre le fichier au mail. Comment résoudre cela ? Tout simplement en joignant le fichier avant ! Rien de plus facile : sélectionnez dans l'explorateur de fichiers ceux à envoyer . S'il y

en a plusieurs, tracez un carré autour. Ensuite, faites un clic droit sur la sélection et choisissez *Envoyer à*.

La fenêtre d'envoi s'ouvre vous donnant la possibilité de choisir l'adresse e-mail (avec complétion depuis le carnet d'adresses Evolution).

Cochez éventuellement la case pour envoyer tous les fichiers dans une archive .zip. Cette option est d'ailleurs obligatoire si vous avez sélectionné un répertoire. Appuyez ensuite sur *Envoyer* pour rédiger le mail qui accompagnera votre pièce jointe. Pratique non ?

Les cliparts

Si vous utilisez OpenOffice.org comme traitement de texte, vous aurez peut-être envie d'agrémenter vos documents de petits images communément appelées « cliparts ». Les cliparts sont accessibles depuis le menu *Outils* -> *Gallery* dans OpenOffice.org.

Malheureusement, vous serez sans doute déçu par le peu de choix. En effet, pour gagner de la place sur le CD d'installation, les cliparts ne sont pas fournis par défaut. Qu'à cela ne tienne, palliez cette lacune en installant simplement le paquet `openclipart`. Et oui, c'est tout.


La galerie s'est soudain bien étoffée, il ne vous reste plus qu'à faire votre choix. 



Figure 9. Envoyer plusieurs fichiers par mail

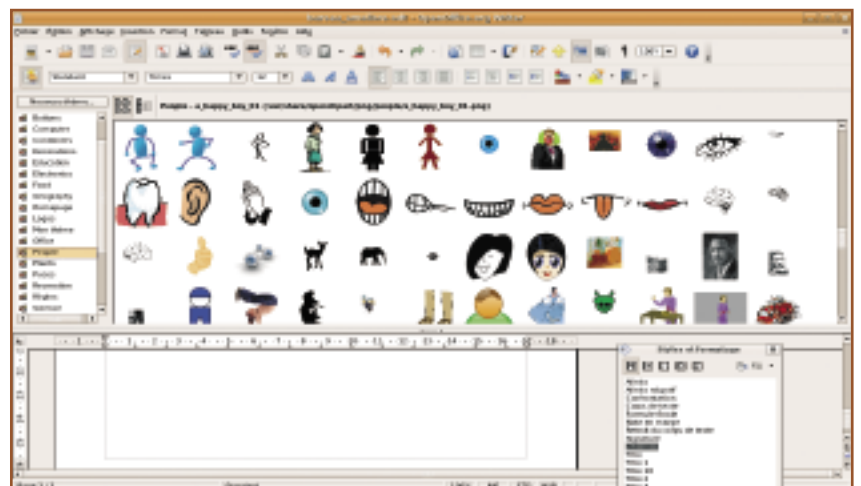


Figure 10. Une collection un peu plus étoffée !