

# Les logiciels sous Linux pour remplacer les logiciels équivalents sous Windows

## La table des équivalences / remplacements / analogies des logiciels sous Linux équivalents aux produits commerciaux sous Windows

Dernière mise à jour : 13.07.2003.

Site d'origine de ce projet : <http://linuxshop.ru/linuxbegin/win-lin-soft-en/>

This page on other languages: [Russian version](#), [English version](#), [Italian version](#), [Spanish version](#), [French version](#), [German version](#)

**27.09.2003** : Mises à jour (ajout de la sous-section "Parity Archive Volume Set" ou gestion des fichiers . par pour sauvegardes et restauration orientée archives Usenet dans "travailler avec les fichiers")

**13.07.2003** : Mises à jour + corrections mineures.

**30.06.2003** : Mises à jour + corrections mineures.

**29.06.2003** : Traduction française par OM Conseil + quelques ajouts et modifications.

**19.04.2003** : Beaucoup de corrections et d'ajouts. Merci à tous ceux qui ont contribué :-)

**15.03.2003** : Nouvelle section : Les Emulateurs

**07.03.2003** : 1ère édition en langue Russe de cette table. Cette page est sous licence [GNU FDL](#)

L'une des tâches les plus difficiles lorsque l'on veut migrer de Windows à Linux est l'absence de logiciels comparables. Les utilisateurs débutants recherchent des logiciels Linux identiques à ceux qu'ils utilisent sous Windows et les utilisateurs avancés sous Linux ne peuvent les aider puisque bien souvent ils ne connaissent pas bien les solutions existantes sous Windows :-)

Cette liste d'équivalence est basée sur les connaissances de ses auteurs d'origine [Valery V. Kachurov](#), [Nesov Artem](#), ainsi que de ma propre expérience sur les deux systèmes et de celles des lecteurs de cette page (ou des traductions existantes) qui y participent en envoyant leurs commentaires et idées par email. Merci à tous !

Cette table n'est pas statique - les nouveaux programmes sont ajoutés pour chaque système. Prochainement nous planifions de migrer cette table vers PHP / MySQL, ainsi les visiteurs pourront eux-mêmes faire des mises à jour, voter, ajouter des commentaires, etc...

**Si vous voulez ajouter un programme dans la table**, envoyez un email à [webmaster@om-conseil.com](mailto:webmaster@om-conseil.com) avec le nom du programme, le système d'exploitation Windows ou Linux, sa description et un lien vers le site officiel si vous le connaissez. **Tous les commentaires, remarques, corrections, offres et rapport d'anomalies** sont les bienvenues. envoyez les à [webmaster@om-conseil.com](mailto:webmaster@om-conseil.com)

### **Notes :**

1. Par défaut, tous les logiciels sous Linux présents dans cette table sont des logiciels libres. (Voir la définition de Free Software sur : [FSF](#) et [DEBIAN](#)). Les logiciels propriétaires sous Linux sont indiqués avec le sigle **[Prop]**. Les logiciels non-libres (Open Source réduits ou relativement libres, mais avec certaines limitations) sont indiqués avec le signe **[NF]**.
2. Si il n'y a rien dans une cellule de la table mis à part "???" c'est que les auteurs de la table ne connaissent pas d'équivalence.
3. Si vous trouvez le signe "???" après un nom de programme, c'est que les auteurs de la table ne sont pas sûr à propos de ce logiciel.

### **L'importante différence idéologique entre Windows et Linux :**

La majorité des programmes pour Windows sont réalisés sur le principe du "tout-en-un" (chaque développeur ajoute un maximum de choses dans son programme). Nous pouvons appeler ceci "Le principe Windows" (le Windows Way dans le texte d'origine).

L'idéologie de UNIX / Linux c'est qu'un composant ou un programme doit exécuter seulement une tâche, mais il doit le faire bien. C'est "Le principe UNIX" (Unix Way dans le texte d'origine).

Les programmes sous Linux peuvent être visualisés comme des briques de LEGO. Par exemple, s'il existe un bon programme de correction d'orthographe, il pourra être utilisé pour un éditeur de texte et pour un

client de messagerie électronique. Les développeurs de ces deux derniers logiciels n'auront pas à réinventer la roue, ils pourront se concentrer respectivement sur leur propres travaux ! Autre exemple, s'il existe un client FTP très puissant mais qui serait disponible uniquement en ligne de commande, il est plus simple et autorisé d'écrire un programme d'interface graphique (Front-End) pour ce logiciel plutôt que de tenter de faire mieux en partant de zéro !

Ce principe est très important et il est nécessaire de le connaître lorsque vous recherchez des programmes équivalents du monde Windows pour le monde Linux :-)

**Attention ! il peut y avoir des erreurs et des bugs dans la table ! ([rapportez ces bugs](#))**

**Sites où vous pouvez trouver des logiciels pour Linux :**

**[FreshMeat.net](#) | [SourceForge.net](#)** - Les deux plus gros portails de logiciels libres. Vous y trouverez tous ce que vous souhaitez !!!

[LinuxApps.com](#) | [IceWalkers.com](#) | [Linux.Tucows.com](#) - J'aime ces catalogues.

[Download.com / Linux](#) | [LinuxSoftware.org](#) | [FileWatcher.org](#) | [LinuxArchives.com](#) - D'autres catalogues.

**Systèmes de recherche pour programmes / paquetages / libraries :** [RPMseek.org](#) | [Tuxfinder.com](#) | [RPMfind.net](#)

**Programmes et jeux pour Windows qui peuvent fonctionner sous Wine/WineX :**

1. Jeux pour Windows qui peuvent fonctionner sous WineX. Un site avec [formulaire de recherche](#), un site avec [une liste complète et énorme !](#)
2. [Le plus gros catalogue d'applications qui fonctionnent sous Wine](#). Cette base de données de CodeWeavers contient environ 1000 applications, le catalogue est structuré et possède un système de navigation interne.

**Les Sections:**

- 1) Les réseaux
- 2) Travailler avec les fichiers.
- 3) Interfaces graphiques et Systèmes
- 4) Multimedia:
  - 4.1) Audio / CD
  - 4.2) Graphiques
  - 4.3) Video et autres.
- 5) Bureautique
- 6) Jeux
- 7) Programmation et développement
- 8) Serveurs
- 9) Scientifique et programmes spéciaux
- 10) Emulateurs
- 11) Autres / Humour :-)

Description du programme, tâche exécutée	Pour Windows	Pour Linux
<b>1) Réseaux.</b>		
Navigateurs Web	Internet Explorer, Netscape / Mozilla for Windows, Opera [Prop], <a href="#">Phoenix for Windows</a> , ...	1) <a href="#">Netscape</a> / <a href="#">Mozilla</a> . 2) <a href="#">Galeon</a> . 3) <a href="#">Konqueror</a> . 4) <a href="#">Opera</a> . [Prop] 5) <a href="#">Phoenix</a> . 6) <a href="#">Nautilus</a> . 7) <a href="#">Epiphany</a> . 8) <a href="#">Links</a> . (avec "-g"). 9) <a href="#">Dillo</a> .
Navigateurs Web en mode console	Lynx pour Windows, links pour Windows	1) <a href="#">Links</a> . 2) <a href="#">ELinks</a> . 3) <a href="#">Lynx</a> . 4) <a href="#">w3m</a> . 5) <a href="#">Xemacs</a> + w3.
Moteurs de recherche (indexation dans une base de données) Intranet et Internet	mnoGoSearch version payante	1) <a href="#">mnoGoSearch version Open Source pour Unix / Linux</a> 2) <a href="#">ASPSeek</a>
Client de messagerie E-mail	Outlook Express, Netscape / Mozilla for Windows, The Bat, Eudora, Becky, Datula, <a href="#">Sylpheed pour Windows</a>	1) <a href="#">Evolution</a> . 2) <a href="#">Netscape</a> / <a href="#">Mozilla</a> messenger. 3) <a href="#">Sylpheed</a> , <a href="#">Sylpheed-claws</a> . 4) <a href="#">Kmail</a> . 5) <a href="#">Gnus</a> . 6) <a href="#">Balsa</a> . 7) <a href="#">Bynari Insight GroupWare Suite</a> . [Prop] 8) <a href="#">Arrow</a> . 9) <a href="#">Gnumail</a> . 10) <a href="#">Althea</a> . 11) <a href="#">Liamail</a> . 12) <a href="#">Aethera</a> .
Client de messagerie / PIM dans le style MS Outlook	Outlook	1) <a href="#">Evolution</a> . 2) <a href="#">Bynari Insight GroupWare Suite</a> . [Prop] 3) <a href="#">Aethera</a> . 4) <a href="#">Sylpheed</a> . 5) <a href="#">Sylpheed-claws</a> .
Client de messagerie dans le style de The Bat	The Bat	1) <a href="#">Sylpheed</a> . 2) <a href="#">Sylpheed-claws</a> . 3) <a href="#">Kmail</a> . 4) <a href="#">Gnus</a> . 5) <a href="#">Balsa</a> .
Clients de messagerie en mode console	<a href="#">Mutt pour Windows [de]</a> , Pine pour Windows, Pegasus	1) <a href="#">Pine</a> . [NF] 2) <a href="#">Mutt</a> . 3) <a href="#">Gnus</a> . 4) <a href="#">Elm</a> . 5) <a href="#">Xemacs</a> .
Lecteur de news groups	<a href="#">Xnews</a> , Outlook, Netscape / Mozilla	1) <a href="#">Knode</a> . 2) <a href="#">Pan</a> . 3) <a href="#">NewsReader</a> . 4) <a href="#">Netscape</a> / <a href="#">Mozilla</a> . 5) <a href="#">Sylpheed</a> / <a href="#">Sylpheed-claws</a> . Console: 6) <a href="#">Pine</a> . [NF] 7) <a href="#">Mutt</a> . 8) <a href="#">Gnus</a> . 9) <a href="#">tin</a> . 10) <a href="#">slrn</a> . 11) <a href="#">Xemacs</a> .

<b>Description du programme, tâche exécutée</b>	<b>Pour Windows</b>	<b>Pour Linux</b>
Téléchargement de fichiers	Flashget, Go!zilla, Reget, Getright, <a href="#">Wget for Windows</a> , ...	1) <a href="#">Downloader for X</a> . 2) <a href="#">Caitoo (former Kget)</a> . 3) <a href="#">Prozilla</a> . 4) <a href="#">Wget</a> (console, standard). 5) GUI pour Wget: <a href="#">Kmag</a> , <a href="#">Gnome Transfer Manager</a> , <a href="#">QTget</a> , <a href="#">Xget</a> , ... 6) <a href="#">Aria</a> . 7) <a href="#">Axel</a> . 8) Download Accelerator Plus. 9) <a href="#">GetLeft</a> . 10) <a href="#">Lftp</a> .
Téléchargement de sites Web	Teleport Pro, <a href="#">Httrack</a> , ...	1) <a href="#">Httrack</a> . 2) WWW Offline Explorer. 3) <a href="#">Wget</a> (console, standard). GUI: <a href="#">Kmag</a> , <a href="#">QTget</a> , <a href="#">Xget</a> , ... 4) <a href="#">Downloader for X</a> . 5) <a href="#">Pavuk</a> . 6) <a href="#">XSiteCopy</a> . 7) <a href="#">GetLeft</a> . 8) <a href="#">Curl</a> (console).
Clients FTP	Bullet Proof FTP, CuteFTP, WSFTP, ...	1) <a href="#">Gftp</a> . 2) <a href="#">Konqueror</a> . 3) <a href="#">Dpsftp</a> . 4) <a href="#">KBear</a> . 5) <a href="#">IglouFTP</a> . [Prop] 6) <a href="#">Nftp</a> . 7) <a href="#">Wxftp</a> . 8) AxyFTP. 9) <a href="#">mc</a> . (cd ftp://...)
Clients FTP en mode console	FTP in Far, ftp.exe	1) <a href="#">Ncftp</a> . 2) <a href="#">Lftp</a> . 3) <a href="#">Avfs</a> . (Depuis n'importe quel programme : <code>#!/ftp:...</code> )
Clients IRC	Mirc, Klient, VIRC, Xircon, Pirch, <a href="#">XChat for Windows</a>	1) <a href="#">Xchat</a> . 2) <a href="#">KVirc</a> . 3) <a href="#">Irssi</a> . 4) <a href="#">BitchX</a> . 5) Ksirc. 6) <a href="#">Epic</a> . 7) <a href="#">Sirc</a> .
Client de messagerie instantanée pour réseaux local sans besoin de serveur	QuickChat	1) talk (console), ktalk. 2) Echat. 3) write, wall (chat entre les utilisateurs d'une même machine)
Gestionnaire de fenêtres Pop-Up pour messages instantanés en réseau local sur machines Windows	WinPopUp	smbclient (console). GUI: 1) <a href="#">LinPopUp</a> . 2) <a href="#">Kpopup</a> . 3) Kopete.
Clients de messagerie instantanée	<a href="#">ICQ</a> , <a href="#">MSN</a> , AIM, <a href="#">Yahoo</a> , <a href="#">ODIGO...</a> , <a href="#">Trillian ICQ</a> (freeware, peut remplacer tous les clients IM communs), <a href="#">Miranda</a>	1) <a href="#">Licq</a> (ICQ). 2) <a href="#">Centericq</a> (ICQ, console). 3) <a href="#">Alicq</a> (ICQ). 4) <a href="#">Micq</a> (ICQ). 5) GnomeICU (ICQ). 6) <a href="#">Gaim</a> . (Supporte pratiquement tous les protocoles de IM) 7) <a href="#">Kopete</a> . 8) <a href="#">Everybuddy</a> . 9) <a href="#">Simple Instant Messenger</a> . 10) <a href="#">Imici Messenger</a> . 11) <a href="#">Ickle</a> (ICQ). 12) <a href="#">aMSN</a> (MSN). 13) Kmerlin (MSN). 14) <a href="#">Kicq</a> (ICQ). 15) <a href="#">YSM</a> . (ICQ, console). 16) <a href="#">kxicq</a> . 17) <a href="#">Yahoo Messenger for Unix</a> . 18) <a href="#">Kmess</a> (MSN).

<b>Description du programme, tâche exécutée</b>	<b>Pour Windows</b>	<b>Pour Linux</b>
Clients de messagerie instantanée JABBER	<a href="#">JAJC</a> , <a href="#">Tkabber</a> (+activestate tcl), <a href="#">Psi</a> , <a href="#">Exodus</a> , <a href="#">WinJab</a> , myJabber, RhymBox, Rival, Skabber, TipicIM, Vista, Yabber, <a href="#">Miranda</a>	1) <a href="#">Tkabber</a> . 2) <a href="#">Gabber</a> . 3) <a href="#">Psi</a> . 4) <a href="#">Gaim</a> .
Moniteurs de sites Web et de boîtes e-mail, montre les news et les articles complets	<a href="#">WatzNew</a>	1) <a href="#">Web Secretary</a> . 2) <a href="#">Knewsticker</a> & korn. 3) <a href="#">Mozilla</a> (???). 4) watch -n seconds lynx -dump
Video/audio conférence	NetMeeting	1) <a href="#">GnomeMeeting</a> . 2) <a href="#">vat/vic/wb</a> . 3) <a href="#">rat/wbd/nte</a> . 4) <a href="#">NeVoT</a> . 5) <a href="#">IVS</a> .
Communication à la voix sur Internet	Speak Freely, <a href="#">TeamSpeak</a> pour Windows	1) <a href="#">Speak Freely for Unix</a> . 2) <a href="#">TeamSpeak</a> .
Firewall	BlackICE, ATGuard, ZoneAlarm, Agnitum Outpost Firewall, <a href="#">WinRoute Pro</a> , Norton Internet Security, <a href="#">Sygate Personal Firewall PRO</a> , ...	iptables ou plus récents ipchains (console, standard). Front ends: 1) <a href="#">Kmyfirewall</a> . 2) <a href="#">Easy Firewall Generator</a> . 3) <a href="#">Firewall Builder</a> . 4) <a href="#">Shorewall</a> . 5) <a href="#">Guarddog</a> . 6) <a href="#">FireStarter</a> . 7) <a href="#">Smoothwall</a> . [Prop] 8) <a href="#">IPCop</a> . 9) <a href="#">Zorp</a> .
IDS (Intrusion Detection System)	1) BlackICE 2) Agnitum Outpost Firewall 3) Tripwire [prop]	1) <a href="#">Snort</a> . 2) <a href="#">Portsentry / Hostsentry / Logsentry</a> . 3) Tripwire [GPL]. 4) Tripwall. 5) <a href="#">AIDE</a> 6) ViperDB. 7) Integrit.
Trace route visuel	VisualRoute [Prop]	1) <a href="#">Xtraceroute</a> . 2) <a href="#">VisualRoute for Linux</a> . [Prop] 3) <a href="#">Mtr</a> . 4) <a href="#">Geotrace</a> .
Filtration de contenus	Proxomitron, ATGuard, Agnitum Outpost Firewall, <a href="#">Privoxy</a> , MS ISA server, ...	1) <a href="#">DansGuardian</a> . 2) Squid. 3) <a href="#">Squidguard</a> . 4) <a href="#">Privoxy</a> . 5) <a href="#">JunkBuster</a> . 6) <a href="#">Zorp</a> . 7) <a href="#">Fork</a> . 8) <a href="#">Redirector</a> .
Contrôle du trafic	<a href="#">WinRoute Pro</a> , ...	1) <a href="#">IP Relay</a> . 2) <a href="#">n̄bq</a> (from iproute2 package). 3) <a href="#">tc</a> (from iproute2 package). 4) <a href="#">LARTC</a> .
Mesure du trafic	Netstat, <a href="#">Tmeter</a> , ...	1) <a href="#">Tcp4me</a> . 2) <a href="#">Getstatd</a> . 3) <a href="#">Ipacct</a> . 4) <a href="#">Ipac-ng</a> . 5) <a href="#">Ipaudit</a> . 6) <a href="#">Lanbilling</a> . 7) <a href="#">SARG</a> (full Squid traffic). 8) <a href="#">Talinix</a> . 9) <a href="#">NetUP UserTrafManager</a> . 10) <a href="#">MRTG</a> . 11) <a href="#">NetTop</a> .

<b>Description du programme, tâche exécutée</b>	<b>Pour Windows</b>	<b>Pour Linux</b>
Clients Peer-to-peer / servers, partage de fichiers	Morpheus (Gnutella), WinMX, Napster, KaZaA (Fasttrack), <a href="#">eDonkey</a> [Prop], <a href="#">eMule</a> , <a href="#">TheCircle</a> , <a href="#">Bittorrent</a> , SoulSeek	1) <a href="#">LimeWire for Linux</a> . (Gnutella) 2) <a href="#">Lopster</a> . (OpenNAP) 3) <a href="#">Gnapster</a> . (OpenNAP) 4) <a href="#">Mldonkey</a> . (eDonkey) 5) <a href="#">eDonkey for Linux</a> . (eDonkey) [Prop] 6) <a href="#">cDonkey</a> . (eDonkey) 7) <a href="#">Gift client / server</a> (Fasttrack) 8) ed2k_gui. 9) <a href="#">Gtk-Gnutella</a> . (Gnutella) 10) <a href="#">Qtella</a> . (Gnutella) 11) <a href="#">Mutella</a> . (Gnutella, console) 12) <a href="#">TheCircle</a> . 13) <a href="#">Freenet</a> . 14) <a href="#">GNUnet</a> . 15) <a href="#">Lmule</a> . (eDonkey) 16) <a href="#">Bittorrent</a> . 17) PySoulSeek. 18) <a href="#">Loophole</a> . (WinMX) [Prop]
"Hotline" basée sur des protocoles clients / serveurs p2p	???	Clients: 1) <a href="#">Gtkhx</a> . 2) <a href="#">Fidelio</a> . 3) <a href="#">GHX</a> . [Prop] Serveurs: 1) <a href="#">Synapse</a> . 2) <a href="#">HSX</a> .
Programmes pour travailler avec les fonctions sonores des modems pour faire des répondeurs et autres utilitaires	Venta Fax, <a href="#">PrimaFax</a>	1) <a href="#">Gfax</a> . (???) 2) <a href="#">PrimaFax for Linux</a> . [Prop, 99\$] 3) mgetty + voice + sendfax. 4) vgetty.
Travailler avec les fax	WinFax	1) <a href="#">HylaFax</a> . 2) <a href="#">Fax2Send</a> . [Prop] 3) <a href="#">Efax</a> .
Numérotateurs	Vdialer, etñ	1) <a href="#">Kppp</a> . 2) <a href="#">X-isp</a> . 3) <a href="#">wvdial</a> . (Front ends: <a href="#">X-wvdial</a> , kvdial, gtkdial). 4) <a href="#">Gppp</a> . 5) Kinternet. 6) Rp3. 7) pppconfig + pon + poff.
Editeurs FTN	Golded	1) <a href="#">Golded</a> . 2) <a href="#">Golded+</a> . 3) <a href="#">Msged</a> . 4) <a href="#">Qded</a> .
Tosser FTN	FastEcho, hpt	1) <a href="#">hpt</a> . 2) <a href="#">CrashEcho</a> . 3) <a href="#">Qecho</a> . 4) <a href="#">CrashMail II</a> . 5) <a href="#">Fidogate</a> - gate to news. 6) <a href="#">ifmail</a> - gate to news.
Mailer FTN	SF-Mail, T-Mail	1) <a href="#">ifcico</a> . 2) <a href="#">qico</a> . 3) <a href="#">Bforce</a> . 4) <a href="#">Binkd</a> .
Prise en main à distance	VNC, Remote Administrator, Remote Assistance, Symantec pcAnywhere, Windows Terminal Server, <a href="#">Rdesktop</a> , <a href="#">Radmin</a>	1) <a href="#">VNC</a> . 2) <a href="#">ssh / openssh</a> . 3) La fonction "Remote management" est d'origine dans <a href="#">XFree86</a> . 4) <a href="#">Rdesktop Client</a> . 5) rsh / rlogin. 6) telnet. 7) Gtelnet.

Description du programme, tâche exécutée	Pour Windows	Pour Linux
Télémaintenance	1) <a href="#">VNC, Virtual Network Computing</a> 2) <a href="#">Remote Administrator (Radmin)</a> [Prop] 3) Remote Assistance [Prop] 4) Symantec pcAnywhere [Prop] 5) Windows Terminal Server [Prop] 6) <a href="#">Rdesktop</a> [Prop] 7) <a href="#">Radmin</a> [Prop] 8) <a href="#">PC-Duo</a> [Prop] 9) <a href="#">Huey PC Remote Control (only for NT)</a> [Prop] 10) <a href="#">Timbuktu Pro</a> [Prop] 11) <a href="#">LapLink</a> [Prop] 12) <a href="#">GoToMyPC</a> [Prop] 13) <a href="#">Bo2k</a> et autres troyens	1) <a href="#">VNC, Virtual Network Computing</a> . 2) <a href="#">ssh / openssh</a> . 3) La fonction "Remote management" est d'origine dans <a href="#">XFree86</a> . 4) <a href="#">Rdesktop Client</a> . 5) rsh / rlogin. 6) telnet. 7) Gtelnet.
Transmission de fichiers par modem	HyperTerminal, Terminate, etc	1) <a href="#">Minicom</a> + <a href="#">lrzsz</a> + <a href="#">Kermit</a> . 2) <a href="#">Msterm</a> . 3) <a href="#">Xtel</a> . 4) uucp. 5) <a href="#">lrzsz</a> + cu from uucp.
Travaillez avec ssh	Putty, Irlx, cygwin + <a href="#">ssh</a>	1) Kssh. 2) <a href="#">ssh / openssh</a> . 3) <a href="#">GTelnet</a> . (Telnet, SSH, Rlogin)
Outils de monitoring réseaux	Dumeter, Netmedic	1) <a href="#">Gkrellm</a> . 2) <a href="#">Big Brother</a> . 3) <a href="#">Etherape</a> . 4) <a href="#">Nagios</a> . 5) <a href="#">Tkined</a> . 6) <a href="#">MRTG</a> . 7) Rrdtool. 8) <a href="#">PIKT</a> . 9) <a href="#">Autostatus</a> . 10) <a href="#">bcnu</a> . 11) <a href="#">mon</a> . 12) <a href="#">Sysmon</a> . 13) <a href="#">Spong</a> . 14) <a href="#">SNIPS</a> . 15) <a href="#">iptraf</a> (console). 16) Ksysguard. 17) <a href="#">OpenNMS</a> . 18) tcpdump.
Outils de maintenance réseaux	HP OpenView, MS SMS, Tivoli	1) HP OpenView agents for Linux. [Prop] 2) <a href="#">Big Brother</a> . 3) <a href="#">Cheops</a> . 4) <a href="#">Tkined</a> . 5) <a href="#">OpenNMS</a> .
Sniffing et autres outils d'analyse réseaux	<a href="#">Sniffer Pro</a> , <a href="#">EtherPeek</a> (TokenPeek, <a href="#">AiroPeek</a> ), <a href="#">Windump</a> , <a href="#">Ethereal</a> , MS Network Monitor, <a href="#">Iris</a> , <a href="#">Lan Explorer</a> , <a href="#">NetSniffer</a> , Snort, ...	1) <a href="#">Ethereal</a> . 2) <a href="#">Tcpdump</a> . 3) <a href="#">Etherape</a> . 4) <a href="#">Ntop</a> . 5) ipxdump. (+ipxparse for parsing) 6) Snort.
Scanner de sécurité	ShadowScan, ISS, Retina, Internet Scanner	1) <a href="#">Nessus</a> . 2) <a href="#">Nmap</a> .

<b>Description du programme, tâche exécutée</b>	<b>Pour Windows</b>	<b>Pour Linux</b>
Routage	MS RRAS	1) iproute2 + iptables. 2) <a href="#">GateD</a> . [Prop] 3) <a href="#">GNU Zebra</a> .
Utilitaires et bibliothèques pour test sur Ethernet/IP	<a href="#">lcrzo</a>	<a href="#">lcrzo</a>
Téléphonie sur IP	Buddyphone [Prop], Cisco SoftPhone	1) <a href="#">GNU Bayonne</a> . 2) <a href="#">Openh323</a> . 3) <a href="#">OpenPhone</a> . 4) <a href="#">tkPhone</a> . 5) <a href="#">NauPhone</a> .
Partage de données et de fichiers	Windows shares	1) NFS. 2) <a href="#">Samba</a> . 3) <a href="#">Samba-TNG</a> . 4) FTP.
Contrôle de domaine Windows	Windows Domain, Active Directory	1) Samba. 2) <a href="#">Ldap</a> . 3) yp.
Visualiser des réseaux Windows	Network neighborhood	1) Samba. 2) KDE Lan Browser, lisa 3) LinNeighborhood. 4) <a href="#">xSMBrowser</a> . 5) <a href="#">Komba2</a> . 6) <a href="#">Konqueror</a> .
ADSL	1) <a href="#">RasPPPoE</a> [NF] 2) <a href="#">ADSLautoConnect</a> [NF]	1) rp-pppoe. 2) <a href="#">Pptp client</a> .
Calculs distribués	<a href="#">Tous les projets</a> . 1) <a href="#">United Devices</a> . 2) <a href="#">Seti @ Home</a> . 3) <a href="#">Foling @ Home</a> . 4) <a href="#">Genome @ Home</a> .	<a href="#">All projects</a> . 1) <a href="#">Distributed.net</a> . 2) <a href="#">Seti @ Home</a> . 3) <a href="#">Foling @ Home</a> . 4) <a href="#">Genome @ Home</a> . * Certaines versions pour Linux ne fonctionnent quand mode console.
Protocole IPSEC	-	<a href="#">FreeSWAN</a> .

## 2) Travaillez avec les fichiers.

Parity Archive Volume Set (Création et restauration de fichiers .par, fonctionnement proche du RAID 5)	- <a href="#">QuickPar</a> - SmartPar (??? peut-être abandonné) - <a href="#">Mirror</a>	- <a href="#">Parchive</a> (en mode CLI) - Parchive + <a href="#">TkPar</a> (pour une interface graphique)
Gestionnaires de fichiers dans le style de FAR et de Norton Commander	FAR, Norton Commander, etc	1) <a href="#">Midnight Commander</a> . 2) <a href="#">X Northern Captain</a> . 3) <a href="#">Deco (Demos Commander)</a> . 4) <a href="#">Portos Commander</a> . 5) <a href="#">Konqueror in MC style</a> . 6) Gentoo. 7) <a href="#">Vfu</a> . 8) <a href="#">Ytree</a> .
Gestionnaires de fichiers dans le style de Total Commander	Total Commander (former Windows Commander)	1) <a href="#">Krusader</a> . 2) <a href="#">Kcommander</a> . 3) FileRunner (TCL/TK). 4) <a href="#">Linux Commander</a> . 5) <a href="#">LinCommander</a> . 6) <a href="#">Rox, Rox-Filer</a> . 7) <a href="#">Emelfm</a> . 8) <a href="#">Midnight Commander</a> .
Gestionnaires de fichiers dans le style de l'explorateur Windows	Windows Explorer	1) <a href="#">Konqueror</a> . 2) <a href="#">Gnome-Commander</a> . 3) <a href="#">Nautilus</a> . 4) <a href="#">Endeavour Mark II</a> . 5) <a href="#">XWC</a> .



<b>Description du programme, tâche exécutée</b>	<b>Pour Windows</b>	<b>Pour Linux</b>
Vue rapide d'un fichier HTML local	Internet Explorer	1) <a href="#">Dillo</a> . (Russian language patches - <a href="#">here</a> ). 2) <a href="#">Konqueror</a> . 3) <a href="#">Nautilus</a> . 4) <a href="#">Lynx</a> / <a href="#">Links</a> .
Voir toutes les opérations sur un fichier	Filemon	<a href="#">Filemon for Linux</a> .
Travailler avec l'UDF (Unified Disk Format)	Roxio (former Adaptec) UDF Reader, Roxio Direct CD	<a href="#">Linux-UDF</a> .
Travailler avec des CD multi sessions + récupérer des informations depuis des CD multi sessions défectueux	<a href="#">IsoBuster</a>	<a href="#">CDFS</a> .
Travailler avec des fichiers compressés	1) WinZip 2) WinRar 3) <a href="#">7-Zip</a>	1) Ark (kdeutils). 2) <a href="#">Gnozip</a> . 3) <a href="#">KArchiveur</a> . 4) <a href="#">Gnohive</a> . 5) FileRoller. 6) <a href="#">Unace for Linux</a> . 7) LinZip. 8) <a href="#">TkZip</a> .
Archiveurs en mode console	arj, rar, zip, ...	1) tar, gzip, bzip2. 2) <a href="#">Unarc</a> . 3) <a href="#">Lha</a> . 4) <a href="#">Infozip</a> . 5) <a href="#">Arj</a> . 6) <a href="#">Avfs</a> . (le support de n'importe quel format depuis n'importe quel programme - file.zip#/...). 7) Zoo. 8) <a href="#">RAR for Linux</a> . 9) <a href="#">CAB Extract</a> .
Programmes pour comparer des dossiers et fichiers	1) <a href="#">Beyond Compare</a> . 2) Araxis Merge. 3) <a href="#">Minimalist GNU For Windows (diff.exe)</a> 4) Unison	1) <a href="#">WinMerge</a> . 2) Mgdiff. 3) diff, patch. 4) <a href="#">Xemacs</a> . 5) <a href="#">Xdelta</a> . (faire des patchs pour des fichiers binaires) 6) <a href="#">Unison</a>
<b>3) Interfaces graphiques / Systèmes.</b>		
Editeurs de textes	Notepad, WordPad, TextPad, ...	1) Kedit (KDE). 2) Gedit (Gnome). 3) <a href="#">Gnotepad</a> . 4) <a href="#">Kate</a> (KDE). 5) KWrite (KDE). 6) Nedit. 7) <a href="#">Vim</a> . 8) <a href="#">Xemacs</a> . 9) <a href="#">Xcoral</a> . 10) <a href="#">Nvi</a> .
Editeurs de textes en mode console	FAR Editor, ...	1) <a href="#">Vim</a> . 2) <a href="#">Emacs</a> . 3) <a href="#">Nano</a> . (C'est une implémentation libre de <a href="#">pico</a> ) 4) <a href="#">joe</a> . 5) <a href="#">Fte</a> . 6) <a href="#">Jed</a> . 7) CoolEdit.

<b>Description du programme, tâche exécutée</b>	<b>Pour Windows</b>	<b>Pour Linux</b>
Editeur de textes et de code source multi-fonctions	<a href="#">SciTE</a> , <a href="#">UltraEdit</a> , MultiEdit, ...	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) <a href="#">Kate</a> (KDE).</li> <li>2) Nedit.</li> <li>3) <a href="#">CodeCommander</a>.</li> <li>4) <a href="#">SciTE</a>.</li> <li>5) <a href="#">Quanta Plus</a>.</li> <li>6) <a href="#">Vim</a>.</li> <li>7) <a href="#">Xemacs</a>.</li> <li>8) Mcedit (livré avec <a href="#">mc</a>).</li> <li>9) <a href="#">Jed</a>.</li> <li>10) <a href="#">Setedit</a>. (style Turbo Vision)</li> </ol>
Editeurs de texte avec support de l'encodage cyrillique	Bred, Rpad32, Aditor	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) <a href="#">Kate</a> (KDE).</li> <li>2) Nedit.</li> <li>3) <a href="#">Fte</a> (console).</li> <li>4) Version patchée de Midnight Commander.</li> <li>5) <a href="#">Vim</a>.</li> <li>6) <a href="#">Xemacs</a>.</li> </ol>
Voir le format PostScript	<a href="#">RoPS</a>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) <a href="#">GhostView</a>.</li> <li>2) Kghostview.</li> <li>3) <a href="#">GV</a>.</li> <li>4) <a href="#">GGV</a>.</li> </ol>
Voir le format PDF	Adobe Acrobat Reader	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) <a href="#">Acrobat Reader for Linux</a>. [Prop]</li> <li>2) <a href="#">Xpdf</a>.</li> <li>3) <a href="#">GV</a>.</li> <li>4) <a href="#">GGV</a>.</li> <li>5) Kghostview.</li> </ol>
Créer des PDF	Adobe Acrobat Distiller <a href="#">PDF Creator</a>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) Any Linux WYSIWYG program -&gt; print to file -&gt; ps2pdf. (Here's an <a href="#">article</a> about this).</li> <li>2) <a href="#">Adobe Acrobat Distiller for Linux</a>. [Prop]</li> <li>3) PStill. [Shareware]</li> <li>4) PDFLatex.</li> <li>5) Xfig.</li> <li>6) <a href="#">Ghostscript</a>.</li> <li>7) <a href="#">Tex2Pdf</a>.</li> <li>8) <a href="#">Reportlab</a>.</li> <li>9) <a href="#">GV</a>.</li> </ol>
Cryptologie	<a href="#">PGP</a> , <a href="#">GnuPG</a> + <a href="#">Windows Privacy Tools</a>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) <a href="#">GnuPG (console)</a> + <a href="#">GPA</a>, <a href="#">KGpg</a>, and other <a href="#">frontends</a>.</li> <li>2) <a href="#">PGP</a>. [Prop]</li> </ol>
Encryptage de disques	EFS (standard), PGP-Disk, BestCrypt, Private Disk Light	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) <a href="#">Loop-aes</a>.</li> <li>2) <a href="#">CFS</a>.</li> <li>3) <a href="#">TCFS</a>.</li> <li>4) <a href="#">BestCrypt</a>.</li> <li>5) <a href="#">CryptFS</a>.</li> </ol>
Planificateurs de tâches	mstask, nnCron	cron, at (standard, console). GUI: Kcron.
Gestionnaire de tâches Outlook	Outlook	1) KOrganizer.
CD virtuel	VirtualDrive, VirtualCD, Daemon Tools, ...	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) <a href="#">Virtual CD Kernel Modul</a>.</li> <li>2) "cp /dev/cdrom mycd.iso" + "mount -o loop mycd.iso /mnt/cdrom/".</li> </ol>
Logiciel de reconnaissance de caractères pour scanners (OCR)	Recognita, FineReader	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) <a href="#">ClaraOcr</a>.</li> <li>2) <a href="#">Gocr</a>.</li> <li>3) <a href="#">Kooka</a>.</li> </ol>
Traducteurs(cyrillic) * Les auteurs d'origine de ce tableau sont russes :-)	Promt, Socrat	<a href="#">Ksocrat</a> (???)

<b>Description du programme, tâche exécutée</b>	<b>Pour Windows</b>	<b>Pour Linux</b>
Dictionnaires Anglais - Russes (cyrillic) * Les auteurs d'origine de ce tableau sont russes :-)	ABBY Lingvo, Socrat	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) <a href="#">Mueller.</a></li> <li>2) <a href="#">Ksocrat.</a></li> <li>3) <a href="#">JaLingvo.</a></li> <li>4) <a href="#">phpMyLingvo.</a></li> <li>5) dict+Kdict.</li> <li>6) <a href="#">DictX.</a></li> <li>7) <a href="#">Groan.</a></li> <li>8) Mova.</li> <li>9) Slowo.</li> </ol>
Travailler avec un scanner	<a href="#">VueScan</a>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) <a href="#">Xsane.</a></li> <li>2) <a href="#">Kooka.</a></li> <li>3) <a href="#">Xvscan.</a> [Prop]</li> <li>4) <a href="#">VueScan.</a> [Prop]</li> </ol>
Antivirus	AVG AntiVirus, NAV, Dr. Web, <a href="#">TrendMicro</a> , <a href="#">F-Prot</a> , Kaspersky, ...	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) <a href="#">Dr. Web for Linux.</a> [Prop]</li> <li>2) <a href="#">Trend ServerProtect for Linux.</a> [Prop]</li> <li>3) <a href="#">RAV Antivirus.</a> [Prop]</li> <li>4) <a href="#">OpenAntivirus</a> + AMaViS / <a href="#">VirusHammer.</a></li> <li>5) <a href="#">F-Prot.</a> [Prop]</li> <li>6) <a href="#">Sophie / Trophie.</a></li> <li>7) <a href="#">Clam Antivirus.</a></li> <li>8) <a href="#">Kaspersky for Linux.</a> [Prop]</li> </ol>
Configuration du système	Msconfig, WinBoost, TweakXP, Customizer XP, X-Setup, PowerToys, etc	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) setup (Red Hat).</li> <li>2) chkconfig (Red Hat).</li> <li>3) redhat-config-. (Red Hat 8.0).</li> <li>4) xf86config, xf86cfg.</li> <li>5) <a href="#">Linuxconf.</a></li> <li>6) Drakeconf.</li> <li>7) <a href="#">Webmin.</a></li> <li>8) yast è yast2 (SuSE).</li> <li>9) sysinstall (FreeBSD).</li> <li>10) /dev/mains :-).</li> </ol>
Boot managers	System Commander, PowerQuest Boot Magic, ...	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) <a href="#">Grub.</a></li> <li>2) Lilo.</li> <li>3) ASPLoader.</li> <li>4) <a href="#">Acronis OS Selector</a> [Prop].</li> <li>5) <a href="#">Ranish Partition Manager.</a></li> <li>6) <a href="#">osbs.</a></li> <li>7) <a href="#">Symon.</a></li> <li>8) <a href="#">Smart Boot Manager.</a></li> <li>9) <a href="#">Xosl.</a></li> </ol>
Partitions manager	PowerQuest Partition Magic [Prop], <a href="#">Acronis PartitionExpert</a> [Prop]	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) PartGUI. (GUI for partimage and parted)</li> <li>2) <a href="#">GNU Parted.</a> (GUI - <a href="#">OTParted.</a>)</li> <li>3) <a href="#">Partition Image.</a></li> <li>4) fips.</li> <li>5) <a href="#">Diskdrake</a> (Mandrake).</li> <li>6) <a href="#">Paragon Partition Manager</a> [Prop].</li> <li>7) <a href="#">Acronis PartitionExpert</a> [Prop]. (<a href="#">review</a>)</li> </ol>
LVM + soft-RAID + parted + ...	-	<a href="#">EVMS.</a>
Logiciels de sauvegarde	ntbackup (standard), Legato Networker [Prop], Arkeia, Backup Exec,	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) <a href="#">Legato Networker.</a> [Prop]</li> <li>2) <a href="#">Lonetar.</a> [Prop]</li> <li>3) <a href="#">Disk Archive.</a></li> <li>4) <a href="#">Bacula.</a></li> <li>5) <a href="#">Taper.</a></li> <li>6) dump / restore. (console, standard)</li> <li>7) <a href="#">Amanda</a> (console).</li> <li>8) <a href="#">Mondo Rescue.</a> (backup bootable et auto restoration sur le disque)</li> <li>9) <a href="#">Arkeia</a> [Prop]</li> </ol>
Faire des images des partitions disques	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) DriveImage</li> <li>2) Ghostpe</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) <a href="#">PartitionImage</a> (GUI - PartGUI).</li> <li>2) dd (console, standard).</li> <li>3) <a href="#">Mondo Rescue.</a></li> </ol>

<b>Description du programme, tâche exécutée</b>	<b>Pour Windows</b>	<b>Pour Linux</b>
Images disques des postes sur un serveur en réseau	1) <a href="#">ImageCast</a> 2) <a href="#">Norton Ghost</a> 3) RIS Windows 2000 / 2003	1) <a href="#">UDP Cast</a> . 2) <a href="#">Techteam's UDP Cast Disks</a> .
Gestionnaires de tâches système	TaskMan (standard), TaskInfo, ProcessExplorer NT.	1) top (console, standard). 2) Gtop, Ktop. 3) Ksysguard. 4) "ps aux more", "kill "
Gestion souris	Sensiva	1) Kgesture. 2) <a href="#">wayV</a> . 3) <a href="#">Optimoz</a> .
Transformation de textes en voix	MS text to speech	1) <a href="#">KDE Voice Plugins</a> . 2) <a href="#">Festival</a> . 3) <a href="#">Emacspeak</a> .
Reconnaissance vocale	ViaVoice, DragonNaturally Speaking	Yes, there are no usable speech recognition packages. But: 1) <a href="#">Sphinx</a> . 2) ViaVoice. (almost dead...)
Scripting	<a href="#">Minimalist GNU For Windows (sed.exe)</a>	1) sed, awd, Bash, 2) <a href="#">perl</a> . 3) Python
PIM / DB / notebook	<a href="#">TreePad</a> [Prop] , <a href="#">Leo</a>	1) <a href="#">TreePad Lite for Linux</a> . [Prop] 2) <a href="#">Yank</a> . 3) <a href="#">TreeLine</a> . 4) <a href="#">Gjots</a> . 5) <a href="#">Leo</a> . 6) <a href="#">Hnb - hierarchical notebook</a> .
Programmes de modification rapide de l'écran (résolution, taille ...)	Intégrés au système et / ou fourni par le fabricant de la carte vidéo	1) <a href="#">Multires for Linux</a> . 2) Ctrl+Alt+"-", Ctrl+Alt+"+". 3) <a href="#">Fbset</a> . (lorsque vous utilisez le framebuffer)
Programme de recherche de fichiers	Intégré au système avec indexation rapide possible	1) find (console, standard). 2) slocate (console, standard). GUI: 1) Gsearchtool. 2) Kfind.
Monitoring du système	System monitor (livrés avec le système ou par le fabricant de la carte mère)	1) <a href="#">Gkrellm</a> . 2) Ksysguard. 3) Hot-babe. (Si vous êtes mineur ne pas utiliser :-).
Contrôle visuel des logs	Event Viewer (livré avec le système)	1) <a href="#">Xlogmaster</a> . 2) <a href="#">Analog</a> . 3) <a href="#">Fwlogview</a> . (firewall)
Outils de récupération de données	R-Studio (supporte les partitions Linux)	1) <a href="#">e2undel</a> . 2) <a href="#">myrescue</a> . 3) <a href="#">TestDisk</a> . 4) <a href="#">unrm</a> . 5) <a href="#">Channel 16</a> .
Encodeurs de fichiers texte avec détection automatique du jeu de caractères	???	1) <a href="#">Enca</a> . 2) <a href="#">Iconv</a> . 3) <a href="#">Xcode</a> . (cyrillic) 4) <a href="#">Asreco</a> . (cyrillic)
Renforcement de la sécurité système	???	1) <a href="#">Bastille</a> .
Alarmes (réveil !)	MindIt!	1) KAlarm.
Travailler avec un Palm Pilot	Palm Desktop	1) <a href="#">Kpilot</a> . 2) <a href="#">Jpilot</a> .
Transférer des fichiers html sur un Palm	iSilo	1) <a href="#">iSilo for Linux</a> . 2) <a href="#">Plucker</a> .

<b>Description du programme, tâche exécutée</b>	<b>Pour Windows</b>	<b>Pour Linux</b>
Optimisation de bas niveau (CPU, chipset, bus...)	<a href="#">Powertweak</a>	1) <a href="#">Powertweak-Linux</a> .
Bible (études et recherches sur la Bible pour les Chrétiens et autres théologiens)	On-Line Bible, The SWORD	1) <a href="#">BibleTime</a> (KDE) 2) <a href="#">Gnomesword</a> (Gnome)
<b>4.1) Multimedia (audio / CD).</b>		
Liens utiles :	-	<a href="#">Linux MIDI &amp; Sound Applications</a> - Liens et ressources (en anglais). <a href="#">Sound Software</a> - Beaucoup de choses (en anglais).
Musique / mp3 / ogg players	Winamp	1) <a href="#">XMMS (X multimedia system)</a> . 2) <a href="#">Noatun</a> . 3) <a href="#">Zinf</a> . (voir aussi <a href="#">Freeamp</a> ) 4) Winamp pour Linux. 5) Xamp. 6) <a href="#">GOMpeg</a> . 7) <a href="#">SnackAmp</a> .
Musique en mode console / mp3 / ogg players	mpg123 for Windows, dosamp	1) Cplayer. 2) <a href="#">mpg123</a> . 3) <a href="#">ogg123</a> . 4) <a href="#">mpg321</a> . 5) <a href="#">Orpheus</a> . 6) <a href="#">Mp3blaster</a> . 7) <a href="#">Madplay</a> . 8) <a href="#">Console utils for xmms</a> . 9) <a href="#">Mplayer</a> .
Programs pour gravure de CD en mode graphique	Nero, Roxio Easy CD Creator, ...	1) <a href="#">K3b</a> . (KDE) 2) <a href="#">XCDRoast</a> . 3) <a href="#">KOnCd</a> . 4) <a href="#">Eclipt Roaster</a> . 5) <a href="#">Gnome Toaster</a> . 6) <a href="#">CD Bake Oven</a> . 7) KreateCD. 8) <a href="#">SimpleCDR-X</a> . 9) <a href="#">GCombust</a> . 10) <a href="#">WebCDWriter</a> . (Serveurs de gravure CD, utilisables par des navigateurs Web avec support JAVA) 11) <a href="#">CDR Toaster</a> . 12) <a href="#">Arson</a> .
CD player	CD player	1) <a href="#">KsCD</a> . 2) Gtcd (Gnome) + tcd (console). 3) <a href="#">Orpheus</a> . (console) 4) <a href="#">Sadp</a> . 5) <a href="#">WorkMan</a> . 6) <a href="#">Xmcd</a> . 7) <a href="#">Grip</a> . 8) XPlayCD. 9) ccd / cccd. (console) 10) <a href="#">cdp</a> . (console)
Ralentir la rotation d'un CD	Slowcd, Cdslow	1) mount -o speed= 2) hdparm -E 3) eject -x 4) cdspeed.

<b>Description du programme, tâche exécutée</b>	<b>Pour Windows</b>	<b>Pour Linux</b>
CD ripping / grabbing	Windows Media Player, AudioGrabber, Nero, VirtualDrive, VirtualCD, CDex, ...	1) <a href="#">Grip</a> . 2) <a href="#">Audacity</a> . 3) <a href="#">RipperX</a> . 4) <a href="#">tkcOggRipper</a> . 5) A Better CD Encoder. 6) <a href="#">cdda2wav</a> . 7) <a href="#">Gnome Ooaster</a> . 8) <a href="#">Cdparanoia</a> . 9) <a href="#">Cd2mp3</a> . 10) <a href="#">Dagrab</a> . 11) <a href="#">SimpleCDR-X</a> . 12) <a href="#">RatRip</a> . 13) <a href="#">AutoRip</a> .
Tracker music player	Winamp, Windows Media Player, ...	1) <a href="#">xmms + MikMod-plugin</a> . Livré avec xmms. 2) <a href="#">xmms + xmp-plugin</a> . Utilise xmp. 3) <a href="#">MikMod</a> . (console) 4) <a href="#">xmp</a> . 5) <a href="#">TiMidity++</a> . Seulement pour les fichiers MOD.
Midi player	Winamp, Windows Media Player, ...	1) <a href="#">xmms + midi-plugin</a> . (Utilise TiMidity) 2) <a href="#">xmms + awemidi-plugin</a> . (Utilise drvmidi) 3) <a href="#">xmms + playmidi-plugin</a> . (Utilise playmidi) 4) <a href="#">TiMidity++</a> . 4) <a href="#">timidity-eawpatches</a> . 5) <a href="#">Kmid</a> . 6) <a href="#">drvmidi / awemidi</a> . 7) <a href="#">pmidi</a> (console pour ALSA). 8) <a href="#">playmidi</a> . 9) <a href="#">atmidi</a> .
Midi + karaoke player	<a href="#">VanBasco</a>	1) <a href="#">Kmid</a> . 2) <a href="#">Gkaraoke</a> . 3) <a href="#">TiMidity++</a> .
Mp3 encodeurs	<a href="#">Lame</a>	1) <a href="#">Lame</a> . 2) <a href="#">Bladeenc</a> . 3) <a href="#">NotLame</a> . 4) <a href="#">L3enc</a> . [Prop] 5) <a href="#">gogo</a> .
OGG encoders	oggenc	oggenc.
Fonctionne avec le protocole Real Player	RealPlayer [Prop]	1) <a href="#">RealPlayer for Linux</a> . [Prop] 2) <a href="#">Mplayer</a> + libraries.
Programmes pour écouter la radio hertzienne	VC Radio, FMRadio, Digband Radio	1) <a href="#">xradio</a> . 2) <a href="#">cRadio</a> . 3) <a href="#">Xmradio</a> . 4) <a href="#">RDJ</a> . 5) <a href="#">RadioActive</a> . 6) <a href="#">XMMS-FMRadio</a> . 7) <a href="#">Gqradio</a> .
Editeurs audio	SoundForge, Cooledit, ...	1) <a href="#">Rezound</a> . 2) <a href="#">Sweep</a> . 3) <a href="#">WaveForge</a> . 4) <a href="#">Sox</a> . 5) <a href="#">Audacity</a> . 6) <a href="#">GNUsound</a> . 7) <a href="#">Ecasound</a> . 8) <a href="#">SoundStudio</a> .
Processeurs Multitrack audio	Cubase	1) <a href="#">Ecasound</a> . 2) <a href="#">Ardour</a> .
Sound tracker	Fasttracker, ImpulseTracker	1) <a href="#">Soundtracker</a> . 2) <a href="#">Insotracker</a> . 3) <a href="#">CheeseTracker</a> .

Description du programme, tâche exécutée	Pour Windows	Pour Linux
Sound mixer	sndvol32	1) <a href="#">Opmixer</a> . 2) aumix. 3) mix2000. 4) KMix. 5) <a href="#">Alsamixer</a> . 6) <a href="#">GMix</a> . 7) <a href="#">wmix</a> (pour WindowMaker) 8) Mixer_app (pour WindowMaker) 9) Plusieurs <a href="#">applets pour AfterStep / WindowMaker / FluxBox</a> .
Editeurs de musique	<a href="#">Finale</a> , <a href="#">Sibelius</a> , <a href="#">SmartScore</a>	1) <a href="#">LilyPond</a> . 2) <a href="#">Noteedit</a> . 3) <a href="#">MuX2d</a> .
Sequenceurs Midi	Cakewalk	1) <a href="#">RoseGarden</a> . 2) <a href="#">Brahms</a> . 3) <a href="#">Anthem</a> . 4) <a href="#">Melys</a> . 5) <a href="#">MuSE</a> . 6) <a href="#">MidiMountain</a> . (KDE) Plus d'infos sur : <a href="#">Midi-Howto</a> .
Création musicale	Cakewalk, FruityLoops	1) <a href="#">RoseGarden</a> . 2) <a href="#">Ardour</a> .
Synthétiseurs	Virtual waves, <a href="#">Csound</a>	1) <a href="#">Csound</a> . 2) Arts Builder (???)
ID3-Tag Editors	<a href="#">Mp3tag</a>	1) <a href="#">EasyTAG</a> . 2) <a href="#">Cantus</a> . 3) <a href="#">id3tool</a> (console). 4) <a href="#">id3ed</a> (console). 5) <a href="#">id3edit</a> (console).
Outils Guitares/Instruments	1) <a href="#">In-Tune Multi-Instrument Tuner</a> 2) Digital Guitar Tuner	???

#### 4.2) Multimedia (graphique).

Visualisation de fichiers images	1) ACSee 2) IrfanView 3) <a href="#">Xnview</a> 4) any web browser	1) <a href="#">Xnview</a> . 2) <a href="#">GOview</a> . 3) <a href="#">Qiv</a> . 4) CompuPic. 5) <a href="#">Kuickshow</a> . 6) Kview. 7) <a href="#">GTKSee</a> . 8) <a href="#">xv</a> . [Prop] 9) pornview. 10) <a href="#">imgv</a> . 11) <a href="#">Gwenview</a> . 12) <a href="#">Gliv</a> . 13) <a href="#">Showimg</a> . 14) Fbi. 15) <a href="#">Gthumb</a> . 16) PixiePlus. 17) Electric Eyes (Gnome). 18) <a href="#">Eye of Gnome</a> . 19) <a href="#">GImageView</a> . 20) <a href="#">compupic</a> . [Prop] 21) Tous les navigateurs Web
Visualisation des fichiers images en mode console	QPEG	1) zgv. 2) aalib.
Editeur graphique simple	Paint	1) Kpaint. 2) <a href="#">Tuxpaint</a> . 3) <a href="#">Xpaint</a> . 4) <a href="#">Gpaint</a> . 5) <a href="#">Killustrator</a> .

<b>Description du programme, tâche exécutée</b>	<b>Pour Windows</b>	<b>Pour Linux</b>
Editeurs graphique dans le style de Photoshop	1) Adobe Photoshop [Prop] 2) <a href="#">Gimp for Windows</a> 3) Paint Shop Pro [Prop] 4) <a href="#">Pixel32</a> [Prop] 5) Corel PhotoPaint [Prop] 6) Macromedia Fireworks	1) <a href="#">Gimp</a> . 2) <a href="#">ImageMagick</a> . 3) <a href="#">Pixel32</a> . [Prop] 4) <a href="#">CinePaint</a> . 5) <a href="#">RubyMagick</a> . 6) <a href="#">Corel PhotoPaint 9 for Linux</a> . [Prop]
Programmes de travail sur les graphiques vectoriels	Adobe Illustrator, Corel Draw, Freehand, AutoSketch	1) <a href="#">Sodipodi</a> . 2) <a href="#">xfig</a> . 3) <a href="#">Sketch</a> . 4) <a href="#">Karbon14 and Kontour</a> . 5) <a href="#">OpenOffice Draw</a> . 6) <a href="#">Dia</a> . 7) <a href="#">Tgif</a> . 8) <a href="#">Gestalter</a> . 9) <a href="#">ImPress</a> . 10) <a href="#">Tkpaint</a> . 11) <a href="#">Tgif</a> . 12) Corel Draw 9 pour Linux. [Prop]
Editeurs SVG	WebDraw [Prop]	1) <a href="#">Sodipodi</a> . 2) <a href="#">Dia</a> . 3) <a href="#">Sketch</a> .
Visualisation de fichiers SVG	1) Squiggle 2) X-Smiles 3) <a href="#">SVG support in Mozilla</a>	1) Squiggle. 2) X-Smiles. 3) <a href="#">SVG support in Mozilla</a> . 4) <a href="#">SVG support in Konqueror</a> .
Programmes pour décoration de textes	Wordart	<a href="#">OpenOffice Draw</a> .
Programmes pour dessins en format ASCII	ANSI DRAW, <a href="#">Mazaika</a>	1) <a href="#">CanvASCII</a> . 2) <a href="#">Jave</a> . 3) ANSI Draw. 4) <a href="#">EDASCII</a> .
Conversion de fichiers graphiques en pseudo-graphiques	???	aalib.
Lecteurs Flash	Flash Player	1) <a href="#">SWF Macromedia Flash Player</a> . 2) <a href="#">Flash Player for Linux</a> . [Prop] 3) Plugin pour Netscape/Mozilla
Création de fichiers Flash	Macromedia Flash	1) <a href="#">DrawSWF</a> . 2) <a href="#">Ming</a> . (Pour créer du flash swf depuis des langages de programmation)
3D-graphics	3D Studio MAX, <a href="#">Maya</a> [Prop], <a href="#">Povray</a> , ...	1) <a href="#">Blender</a> . 2) <a href="#">Maya</a> . [Prop] 3) <a href="#">KPovModeler</a> . 4) <a href="#">K3Studio</a> . 5) <a href="#">Moonlight</a> . 6) <a href="#">GIG3DGO</a> . 7) <a href="#">Povray</a> . 8) <a href="#">K3D</a> . 9) <a href="#">Wings 3D</a> . 10) <a href="#">Softimage XSI</a> . [Prop]
Outil pour créer des scènes graphiques de qualité photo basées sur des modèles ArchiCAD 3D	ArtLantis Render	???
Editeurs icon	Microangelo	1) Gnome-iconedit. 2) Kiconedit.



<b>Description du programme, tâche exécutée</b>	<b>Pour Windows</b>	<b>Pour Linux</b>
Copies d'écran	Integrated with system (PrintScreen), Snag it, ...	1) Ksnapshot. 2) Xwpick. 3) Xwd, xgrabsc. 4) Motv ( <a href="#">xawtv</a> ) 5) Streamer (video) 6) Integrated with window manager (various hotkeys)
Dessiner des structures de données pour SGBD	Access	1) <a href="#">Dia</a> . 2) <a href="#">Toolkit for Conceptual Modelling</a> .
Création de cartes de voeux, cartes de visites, ... à partir de bibliothèques de clipart	Broderbund Print Shop	???
<b>4.3) Multimedia (video et autres)</b>		
Video / mpeg4 players	1) <a href="#">BSplayer</a> 2) Zoomplayer 3) Windows Media Player 4) <a href="#">VideoLAN</a> 5) Winamp3	1) <a href="#">Mplayer</a> . 2) <a href="#">Xine</a> . 3) <a href="#">Sinek</a> . (frontend pour libxine) 4) <a href="#">VideoLAN</a> . 5) <a href="#">Aviplay</a> . 6) Winamp3 pour Linux. 7) <a href="#">Noatun</a> . 8) KDE Media Player. 9) XMovie. 10) Kaboodle. 11) <a href="#">MpegTV</a> . 12) <a href="#">Avifile</a> . 13) <a href="#">Xmps</a> . 14) Ogg Tarkin. (???) 15) Theora. (???)
Video / mpeg4 players en mode console	<a href="#">QuickView</a>	1) <a href="#">Mplayer</a> . 2) <a href="#">QuickView</a> .
DVD players	PowerDVD, WinDVD, MicroDVD, Windows Media Player, <a href="#">VideoLAN</a>	1) <a href="#">Ogle</a> . 2) <a href="#">Mplayer</a> . 3) <a href="#">Xine</a> . 4) <a href="#">Aviplay</a> . 5) <a href="#">VideoLAN</a> . 6) <a href="#">OMS</a> .
DVD rippers / encodeurs	Gordian Knot	1) <a href="#">Drip</a> . 2) <a href="#">Transcode</a> . 3) <a href="#">Mencoder</a> . (de Mplayer) 4) <a href="#">Ffmpeg</a> . 5) <a href="#">DVD::Rip</a> .
Edition et création vidéo simple	Windows Movie Maker	1) <a href="#">iMira Editing</a> . [Prop] 2) <a href="#">MainActor</a> . [Prop] 3) Broadcast 2000.
Edition et création de vidéo professionnelle	Adobe Premiere, Media Studio Pro	1) <a href="#">iMira Editing</a> . 2) <a href="#">Cinelerra</a> . 3) MainActor. 4) Broadcast 2000. 5) <a href="#">Lives</a> . 6) <a href="#">CinePaint</a> .
Découpage vidéo	Virtual Dub	1) <a href="#">Avidemux</a> . 2) <a href="#">Kino</a> .
Conversion vidéo	Virtual Dub	1) <a href="#">Transcode</a> . 2) <a href="#">Mencoder</a> . (from Mplayer) 3) <a href="#">Ffmpeg</a> .
Travailler avec les TV-tuner	AVerTV, PowerVCR 3.0, CinePlayer DVR, ...	1) <a href="#">Kwintv</a> . 2) <a href="#">Xawtv</a> . 3) <a href="#">Zapping</a> . 4) <a href="#">GnomeTV</a> . 5) <a href="#">Mplayer</a> .
Travailler avec les TV-tuner en mode console	-	1) <a href="#">Mplayer</a> . 2) fbtv. 3) aatv.

<b>Description du programme, tâche exécutée</b>	<b>Pour Windows</b>	<b>Pour Linux</b>
Travailler avec le format QuickTime	QuickTime Player	1) <a href="#">QuickTime for Linux</a> . 2) <a href="#">Mplayer</a> + Sorenson codec. 3) <a href="#">OpenQuicktime</a> . 4) <a href="#">Xanim</a> .
Création d'effets 2D et 3D	Adobe After Effects	1) <a href="#">Shake</a> . [Propriétaire, environ 130 €] 2) Plugins pour Gimp.
Animation	Animation Shop, ...	1) <a href="#">CinePaint</a> . 2) Plugins pour Gimp.
Paysage / Génération de terrains	Bryce	<a href="#">Terraform</a> .
Construction de mondes	World Construction Set, Animatek World Builder	???
Framework pour développements vidéo	???	1) <a href="#">Gstreamer</a> . 2) <a href="#">Live</a> .
<b>5) Bureautique.</b>		
Suites Office	MS Office, <a href="#">StarOffice</a> / <a href="#">OpenOffice</a> , 602Software	1) <a href="#">Openoffice</a> . 2) <a href="#">Staroffice</a> . [Prop] 3) <a href="#">Koffice</a> . 4) <a href="#">HancomOffice</a> . [Prop] 5) <a href="#">Gnome Office</a> . 6) Applixware Office. [Prop] 7) <a href="#">Siag Office</a> . 8) TeX, <a href="#">LaTeX</a> , ...
Autres suites Office	WordPerfect Office 2000	WordPerfect Office 2000 pour Linux. (N'est plus disponible chez Corel . C'était une version sous Windows qui fonctionnait sous <a href="#">Wine</a> ;-).
Word	Word, <a href="#">StarOffice</a> / <a href="#">OpenOffice</a> Writer, 602Text	1) <a href="#">Abiword</a> . 2) <a href="#">WordPerfect</a> . 3) <a href="#">Ted</a> . 4) <a href="#">StarOffice</a> / <a href="#">OpenOffice</a> Writer. 5) <a href="#">Kword</a> . 6) <a href="#">LyX</a> . 7) <a href="#">Kile (KDE Integrated LaTeX Environment)</a> .
Tableurs	Excel, <a href="#">StarOffice</a> / <a href="#">OpenOffice</a> Calc, 602Tab	1) <a href="#">Gnumeric</a> . 2) Abacus. 3) <a href="#">StarOffice</a> / <a href="#">OpenOffice</a> Calc. 4) <a href="#">Kspread</a> .
Tableaux graphiques	Excel, ...	1) <a href="#">Kivio</a> . 2) <a href="#">Dia</a> . 3) KChart. 4) <a href="#">xfig</a> . 5) <a href="#">Gnuplot</a> . 6) GtkGraph. 7) <a href="#">GNU Plotutils</a> . 8) <a href="#">Ploticus</a> .
Présentations	MS PowerPoint, <a href="#">StarOffice</a> Presentation, <a href="#">OpenOffice</a> Impress	1) <a href="#">StarOffice</a> Présentation. 2) <a href="#">OpenOffice</a> Impress. 3) <a href="#">Kpresenter</a> . 4) <a href="#">MagicPoint</a> . 5) Kuickshow & gimp :).
Bases de données	Access	1) <a href="#">KNoda</a> . 2) <a href="#">Gnome DB Manager</a> . 3) <a href="#">OpenOffice</a> + <a href="#">MySQL</a> . 4) <a href="#">InterBase7</a> . [Prop] 5) <a href="#">InterBase6</a> . 6) <a href="#">Berkley DB</a> . 7) <a href="#">Rekall</a> . [Prop] 8) <a href="#">StarOffice</a> Adabase.
Réception des quotations, news, création de graphiques et d'analyse des marchés financiers	Omega Research Trade Station 2000	<a href="#">MAS</a>

<b>Description du programme, tâche exécutée</b>	<b>Pour Windows</b>	<b>Pour Linux</b>
Logiciels pour le e-commerce	1) Weblogic [Prop] 2) <a href="#">IBM WebSphere Application Server</a> [Prop] 3) iPlanet 4) <a href="#">osCommerce</a>	1) <a href="#">Weblogic for Linux</a> . [Prop] 2) <a href="#">JBoss</a> . 3) <a href="#">IBM WebSphere Application Server</a> . [Prop] 4) <a href="#">osCommerce</a> . 5) <a href="#">JOnAS</a> + <a href="#">COCOON</a> (support XML amélioré pour les serveurs cités ci-dessus)
Gestion de comptes en bancaires personnels	MS Money, Quicken	1) <a href="#">GNUcash</a> . 2) <a href="#">GnoFin</a> . 3) <a href="#">Knymoney</a> . 4) <a href="#">Grisbi</a> .
Gestion de projets	MS Project, Project Expert 7	<a href="#">Mr Project</a> .
Solution globale de comptabilité et finances	???	1) <a href="#">Hansa Business Solutions</a> . [Prop] 2) Quickbooks.
Solution globale de comptabilité et finances (Russe)  * Les auteurs d'origine de ce tableau sont russes :-)	"1C: Accounting"	1) <a href="#">Hansa Business Solutions</a> . [Prop] 2) <a href="#">IceB</a> . 3) <a href="#">"Finances without problems"</a> . 4) <a href="#">Ananas</a> . 5) <a href="#">E/AS</a> . 6) <a href="#">1L: Project</a> .
Solution globale de comptabilité et finances (Inde & Asie)	???	<a href="#">Kalculate</a> . [Prop]
PGI (automatisation de l'entreprise (Russes et autres))	"1C: Enterprise"	1) <a href="#">Keeper</a> . [Prop] 2) <a href="#">Oblik</a> . [Prop] 3) <a href="#">IceB</a> . 4) <a href="#">Compiere</a> .
PGI - ERP - CRM	1) "BOSS-Corporation" 2) <a href="#">SAGE</a> 3) <a href="#">Adonix</a> 4) Navision (Microsoft)	1) <a href="#">NauRP</a> . 2) <a href="#">Compiere</a> . 5) <a href="#">ARIA Business Management</a> 6) <a href="#">Divalto Interlogiciel</a> [Prop] 7) <a href="#">ERP 5</a> 8) <a href="#">Eurologiciel GICA</a> [Prop] 9) <a href="#">Fisterra</a> 10) <a href="#">GNU Enterprise GPL</a> 11) MySAP All-in-One 12) Oracle E-Business Suite Special Edition
Corporate docflow system (Russe et autres)	1) "Boss-Referent" 2) Documentum 3) "Delo" 4) Lanit:LanDoc	1) <a href="#">NauDoc</a> . 2) Documentum. 3) "Boss-Referent" (sans la partie client)
<b>6) Jeux.</b>		
Où en trouvez ?	Là c'est facile :-)	<a href="#">The Linux Game Tome (happypenguin.org)</a>   <a href="#">LinuxGames.com</a>   <a href="#">Kde Games</a>   <a href="#">Linux Game Publishing</a>
The Linux Game List	-	<a href="http://www.icculus.org/lgfaq/gamelist.php">http://www.icculus.org/lgfaq/gamelist.php</a>
Jeux Windows qui fonctionnent sous Wine	-	This is a <a href="#">search form</a> , and this is a <a href="#">full list of games</a> (very big).
-	Tetris	1) <a href="#">LTris</a> . 2) <a href="#">XWelltris</a> . 3) Emacs + "Meta-X tetris".
-	Jeux standards sous Windows	1) <a href="#">Kdegames</a> . 2) <a href="#">Gnome-games</a> .
-	Mines	1) <a href="#">KMines</a> . 2) <a href="#">Perlmines</a> .
-	Civilization	<a href="#">FreeCiv</a> .
-	Civilization : Call to Power	Civilization: Call to Power for Linux.
-	Sid Meyer Alpha Centauri	Sid Meyer Alpha Centauri for Linux.

Description du programme, tâche exécutée	Pour Windows	Pour Linux
-	Sim City 3000	Sim City 3000 for Linux.
-	Command & Conquer	<a href="#">FreeCNC.</a>
-	Warcraft 2, Starcraft (?)	<a href="#">FreeCraft.</a>
-	(Win) Digger	1) <a href="#">Digger.</a> 2) <a href="#">XDigger.</a>
-	Arkanoid, Zball, ...	<a href="#">Lbreakout2.</a>
-	Quake 1, 2, 3	1) <a href="#">Quake 1, 2, 3 for Linux.</a> 2) <a href="#">QuakeForge.</a>
-	CounterStrike	CounterStrike sous <a href="#">WineX.</a>
-	Urban Terror	Urban Terror pour Linux.
DOOM	1) <a href="#">jDoom / Doomsday.</a> 2) <a href="#">Zdoom.</a> 3) <a href="#">DOOM Legacy.</a> 4) <a href="#">LxDoom.</a> 5) <a href="#">PrBoom.</a> 6) <a href="#">EDGE.</a> 7) <a href="#">Vavoom.</a> 8) <a href="#">Original Doom.</a>	1) <a href="#">jDoom / Doomsday.</a> 2) <a href="#">Zdoom.</a> 3) <a href="#">DOOM Legacy.</a> 4) <a href="#">LxDoom.</a> 5) <a href="#">PrBoom.</a> 6) <a href="#">EDGE.</a> 7) <a href="#">Vavoom.</a> 8) <a href="#">Original Linux Doom (X11/svgalib).</a>
Heretic	1) <a href="#">DOOM Legacy.</a> 2) <a href="#">jHeretic / Doomsday.</a> 3) <a href="#">Vavoom.</a> 4) <a href="#">Original Heretic.</a>	1) <a href="#">DOOM Legacy.</a> 2) <a href="#">Vavoom.</a> 3) <a href="#">Heretic for Linux, GL Heretic.</a>
Hexen	1) <a href="#">jHexen / Doomsday.</a> 2) <a href="#">Vavoom.</a> 3) <a href="#">Original Hexen.</a>	1) <a href="#">Hexen/SDL.</a> 2) <a href="#">Vavoom.</a>
-	Heretic 2	<a href="#">Heretic 2 pour Linux.</a>
-	Return to Castle Wolfenstein	<a href="#">Return to Castle Wolfenstein pour Linux.</a> [Prop]
-	Descent	Descent pour Linux.
-	Never Winter Nights	Never Winter Nights pour Linux.
-	Unreal Tournament / Unreal Tournament 2003	Unreal Tournament / Unreal Tournament 2003 pour Linux.
-	Soldier Of Fortune	Soldier Of Fortune pour Linux.
-	Tribes 2	Tribes 2 pour Linux.
-	Blood 1	<a href="#">Qblood.</a>
-	Worms	Nil.
-	Lines	1) <a href="#">GtkBalls.</a> 2) <a href="#">gLines.</a>
-	MS Flight Simulator	<a href="#">FlightGear.</a>
-	Lemmings	<a href="#">Pingus.</a>
Courses de voitures	Need For Speed	1) Tux Racer :-) !!! Pour ceux qui aiment les pingouins 2) <a href="#">KartlingRace.</a>
Echecs	ChessMaster, ...	1) <a href="#">Glchess.</a> 2) <a href="#">Xboard.</a> 3) <a href="#">Eboard.</a>
<b>7) Programmation et développement.</b>		

<b>Description du programme, tâche exécutée</b>	<b>Pour Windows</b>	<b>Pour Linux</b>
IDE	Microsoft VisualStudio .net	1) <a href="#">CodeForge</a> . 2) <a href="#">Kdevelop</a> + <a href="#">Qt3 Designer</a> . 3) <a href="#">Eclipse</a> . 4) <a href="#">Glade</a> + <a href="#">Motor</a> ou + <a href="#">Xwpe</a> ou + tous les éditeurs de textes. 5) <a href="#">Emacs</a> , <a href="#">XEmacs</a> . 6) <a href="#">Vim</a> + ctags + <a href="#">scripts from vim.sf.net</a> . 7) <a href="#">Boa Constructor</a> . 8) <a href="#">PythonCard</a> .
Visual C++ IDE	Borland C++ Builder, MS Visual C	1) <a href="#">Anjuta</a> + <a href="#">Glade</a> + Devhelp. 2) <a href="#">KDE Studio Gold</a> . [Prop] 3) <a href="#">Dev-C++</a> . 4) <a href="#">Kylix</a> . [Prop] (Kylix Personal Edition est libre). 5) vtkBuilder. 6) foxBuilder. 7) wxDesigner. 8) <a href="#">Arriba</a> . [Prop] 9) <a href="#">Code Crusader</a> . [Prop] 10) <a href="#">CodeWarrior</a> . [Prop] 11) <a href="#">Gbuilder</a> . 12) <a href="#">Source Navigator</a> . 13) <a href="#">TimeStorm</a> . [Prop] 14) <a href="#">Understand for C++</a> . [Prop] 15) <a href="#">SlickEdit</a> . [Prop] 16) <a href="#">Vide</a> .
C++ IDE	Borland Turbo C++ 3.0 pour DOS, , <a href="#">Minimalist GNU For Windows (mingw32-gcc.exe)</a>	1) <a href="#">GCC</a> (+ <a href="#">Motor</a> ou + <a href="#">Xwpe</a> ). 2) <a href="#">LinEdit</a> . 3) <a href="#">Rhide</a> . 4) <a href="#">Wxstudio</a> . 5) <a href="#">Eclipse</a> .
Object Pascal IDE	Delphi	1) <a href="#">Kylix</a> . [Prop] (Kylix Personal Edition est libre). 2) <a href="#">Lazarus</a> + FPC.
Pascal	Pascal, BP	1) <a href="#">Freepascal</a> . 2) <a href="#">GNU Pascal</a> . 3) RShell (dans le style de Borland Pascal 7.0)
Basic	Basic	1) <a href="#">Hbasic</a> . 2) X-basic. 3) <a href="#">Yabasic</a> . 4) <a href="#">SmallBASIC</a> .
Prolog	VisualProlog, <a href="#">Mercury</a> , <a href="#">SICStus Prolog</a> [Prop]	1) <a href="#">GNU Prolog</a> . 2) <a href="#">Mercury</a> . 3) <a href="#">SWI-Prolog</a> . 4) <a href="#">SICStus Prolog</a> . [Prop] 5) CIAO Prolog.
ORB (Object Request Broker)	Orbit 1	<a href="#">Orbit 1 &amp; Orbit 2</a>
Assembleur	TASM, MASM, <a href="#">NASM</a>	1) <a href="#">NASM</a> . (Intel syntax) 2) <a href="#">FLAT Assembler</a> . 3) gas. (AT&T syntax, fait parti de binutils).
Disassembler, Reverse engineering	SoftIce	1) <a href="#">ldasm</a> .
Debugueur	<a href="#">Minimalist GNU pour Windows (gdb.exe)</a>	<a href="#">gdb</a> . Frontends: 1) <a href="#">ddd</a> . 2) <a href="#">xxgdb</a> , <a href="#">mxgdb</a> . 3) <a href="#">CGDB</a> . 4) <a href="#">Vim scripts</a> . 5) <a href="#">[X]Emacs C-mode</a> . 6) <a href="#">NANA</a>
Références croisées (Cross Referencers)	LXR [???	1) <a href="#">LXR mode Web</a> 2) <a href="#">GNU GLOBAL</a>
Système de traçabilité des bugs	???	<a href="#">Bugzilla</a>
Portabilité des binaires	???	<a href="#">Autoconf</a> , <a href="#">Automake</a> et <a href="#">Libtool</a>

<b>Description du programme, tâche exécutée</b>	<b>Pour Windows</b>	<b>Pour Linux</b>
Editeurs WYSIWYG html	Macromedia Dreamweaver, Frontpage	1) <a href="#">Netscape / Mozilla Composer</a> . 2) <a href="#">Openoffice HTML editor</a> . 3) <a href="#">Amaya</a> . 4) <a href="#">GINF (Ginf is not Frontpage)</a> 5) <a href="#">IBM WebSphere Homepage Builder</a> . [Prop]
Editeurs de sites Web incluant des scripts et plugins additionnels	Dreamweaver Ultradev	???
Editeurs HTML	HomeSite, <a href="#">Coffeecup</a>	1) <a href="#">Quanta Plus</a> . 2) <a href="#">Bluefish</a> . 3) WebMaker. 4) <a href="#">Screem</a> . 5) Toppage. 6) <a href="#">WebDesigner</a> . 7) <a href="#">ScriptEditor</a> . 8) <a href="#">August</a> . 9) <a href="#">Coffeecup / Linux</a> .
Autres éditeurs HTML	Arachnofilia	<a href="#">Arachnofilia</a> . [Prop]
Editeurs XML	XML Spy [Prop]	1) <a href="#">Vim</a> . 2) <a href="#">Emacs</a> .
Processeur XLC (XML C)	libxml ???	<a href="#">libxml2</a>
Perl/Python/Tcl IDE	- <a href="#">Boa Constructor</a> (pour Python)	<a href="#">Komodo</a> . [Prop] <a href="#">Boa Constructor</a> (pour Python)
Java IDE	JBuilder	Liens : <a href="#">Java Tools pour Linux</a> . 1) <a href="#">Jbuilder pour Linux</a> . 2) <a href="#">NetBeans</a> . 3) <a href="#">Eclipse</a> . 4) <a href="#">Sun ONE Studio</a> . 5) <a href="#">Vide</a> .
IDE pour développement sous Oracle	T.O.A.D., SQL Navigator, PL/SQL Developer	<a href="#">Tora</a> .
CASE-facility pour le langage UML	<a href="#">ArgoUML</a> , <a href="#">Together ControlCenter</a> [Prop]	1) <a href="#">Umbrello UML Modeller</a> . 2) <a href="#">Dia+Dia2Code</a> . 3) <a href="#">PoceidonCE (community edition)</a> . 4) <a href="#">ArgoUML</a> . 5) <a href="#">Together ControlCenter</a> [Prop]
Top-level CASE system	Rational Rose.	Rational Rose pour Linux. [Prop]
HEX-editor	<a href="#">Hiew</a>	1) <a href="#">Biew</a> . 2) <a href="#">KHexEdit</a> . 3) <a href="#">hexedit</a> (console). 4) <a href="#">GHex</a> .
Clipper compilateur et preprocessor	CA-Clipper, <a href="#">The Harbour Project</a>	1) <a href="#">Clip</a> . 2) <a href="#">The Harbour Project</a> . 3) <a href="#">xHarbour</a> .
Plateformes dans le style .NET	Microsoft .Net	1) <a href="#">Mono</a> . 2) <a href="#">DotGNU/Portable.NET</a>
Travailler avec les CVS	WinCVS, TortoiseCVS, cvs pour Windows, <a href="#">BitKeeper</a> [Prop]	1) <a href="#">cvs</a> (console). 2) <a href="#">Cervisia</a> (KDE). 3) Lincvs. (Front-end pour CVS) 4) <a href="#">BitKeeper</a> . [Prop] 5) <a href="#">SubVersion</a> . (Plateforme CVS + WebDAV -> SCM)
IDE pour développement Interbase/Firebird	IBExpert	???
Visual Basic	Visual Basic	<a href="#">Phoenix</a> .
Langage pour développement Web	PHP pour Windows	<a href="#">PHP</a> .
Langage pour développement Web	Perl pour Windows	<a href="#">Perl</a> .
Langage pour développement Web	ASP	ASP module pour Apache.

Description du programme, tâche exécutée	Pour Windows	Pour Linux
Bibliothèques graphiques	1) WinAPI, MFC, VCL (C, C++) 2) <a href="#">Tk (Tcl, C)</a> 3) <a href="#">Tkinter</a> (over Tk pour Python, Perl, etc) 4) <a href="#">wxWindows</a> (C++) (over winapi) 5) <a href="#">wxPython</a> (Python) (over wxWindows) 6) <a href="#">GTK+</a> ( <a href="#">link #2</a> ) (C, C++) 7) <a href="#">Qt</a> (C++) 8) <a href="#">FLTK</a> (C++) 9) AWT, Swing (Java) 10) Xaw - fait parti de X-server (C)	1) X11/Xext (C) - bibliothèques de bas niveau utilisées par le reste. 2) Xt - X Toolkit (C) - référence X11 toolkit 3) Xaw - MIT Athena (C) - référence X11 toolkit 4) <a href="#">Xaw3d - MIT Athena 3D</a> (C) - Athena avec vues 3D 5) <a href="#">LessTif</a> - projet Open Source similaire à Motif 1 (C) 6) <a href="#">OpenMotif</a> (C) 7) <a href="#">Tk (Tcl, C)</a> 8) <a href="#">Tkinter</a> (over Tk pour Python, Perl, etc) 9) <a href="#">wxWindows</a> (C++) (over GTK+ - wxGtk ou Motif - wxMotif) 10) <a href="#">wxPython</a> (Python) (over wxWindows) 11) <a href="#">Qt</a> (C++) 12) <a href="#">GTK+</a> (C, C++) 13) <a href="#">PyQt</a> (over Qt pour Python) 14) <a href="#">PyGTK</a> (over GTK+ pour Python) 15) <a href="#">Gtk::Perl</a> (over GTK+ pour Perl) 16) Qt for Perl (over Qt pour Perl) 17) <a href="#">GtkAda</a> (over GTK+ pour Ada95) 18) <a href="#">FLTK</a> (C++) 19) <a href="#">XView</a> (C) 20) <a href="#">FOX</a> (C++) 21) AWT, Swing (Java) 22) <a href="#">WinAPI à MFC through wine</a> (C)
Système documentaire du code source	???	1) <a href="#">Doxygen</a> . 2) <a href="#">CWEB</a> .
Traceurs de fuites mémoires	???	1) <a href="#">MallocDebug</a> . 2) <a href="#">Valgrind</a> . 3) <a href="#">Kcachegrind</a> . 4) ElectricFence. 5) <a href="#">dmalloc</a> . 6) <a href="#">ccmalloc</a> . 7) <a href="#">LeakTracer</a> . 8) <a href="#">memprof</a> . 9) <a href="#">BoundsChecker</a> . [prop] 10) mprof. 11) <a href="#">Insure</a> . [prop] 12) dbx. (for Sparc) 13) <a href="#">YAMD</a> . 14) <a href="#">Njamd</a> . 15) <a href="#">Mpatrol</a> .
Test de performance du code	???	1) gProf. 2) <a href="#">JUnit - Framework de test régressif pour JAVA</a>
Traceurs dynamique pour le système	???	<a href="#">syscalltrack</a> (strace en beaucoup plus puissant !)
<b>8) Serveurs</b>		
Web-server	1) <a href="#">Apache</a> 2) IIS 3) <a href="#">Roxen</a> 4) wn 5) cern-httpd 6) dhttpd 7) caudium 8) aolserver 9) <a href="#">Boa</a>	1) <a href="#">Apache</a> . 2) <a href="#">Xitami</a> . 3) <a href="#">Thhttp</a> . 4) <a href="#">TUX (Red Hat Content Accelerator)</a> . 5) <a href="#">PublicFile</a> . 6) <a href="#">Boa</a> . 7) <a href="#">Caudium</a> . 8) <a href="#">Roxen</a> . 9) <a href="#">Zeus</a> . [Prop]
Serveurs FTP	Internet Information Server, <a href="#">ServU</a> , War FTP, BulletProof FTP server, Filezilla (Open Source)	1) <a href="#">pure-ftpd</a> . 2) vsftpd. 3) <a href="#">wu-ftpd</a> . 4) <a href="#">proftpd</a> . 5) <a href="#">gl-ftpd</a> . 6) ftp. 7) <a href="#">PublicFile</a> .
Statistiques Web avancées	AWStats	1) <a href="#">AWStats</a> 2) <a href="#">ANALOG</a>

<b>Description du programme, tâche exécutée</b>	<b>Pour Windows</b>	<b>Pour Linux</b>
Database engine	MS SQL, MySQL for Windows	1) <a href="#">Sybase Adaptive Server Enterprise</a> . [Prop] 2) <a href="#">PostgreSQL</a> . La plus avancée des bases de données Open Source. 3) <a href="#">MySQL</a> . La plus populaire des bases de données Open Source. 4) <a href="#">mSQL</a> . 5) <a href="#">SAP DB</a> .
Database engine	IBM DB2	<a href="#">IBM DB2 for Linux</a> . [Prop]
Database engine	Oracle pour Windows	1) <a href="#">Oracle</a> . [Prop] 2) <a href="#">PostgreSQL</a> . 3) <a href="#">Linter</a> . (cyrillic)
Database engine	Informix [Prop]	Informix. [Prop]
Database engine	Borland Interbase, <a href="#">FireBird</a>	<a href="#">FireBird</a> .
Serveurs de messagerie E-mail	<a href="#">MDaemon de ALT-N</a> , Hamster	1) <a href="#">Sendmail</a> . 2) <a href="#">Qmail</a> . 3) <a href="#">Postfix</a> . 4) <a href="#">Exim</a> .
Serveurs de messagerie et de travail collaboratif	Microsoft Exchange Lotus Domino pour Windows MDaemon + Groupware de ALT-N	1) <a href="#">CommuniGate Pro</a> . [Prop] 2) <a href="#">Bynari's Insight GroupWare Suite</a> . [Prop] 3) <a href="#">Samsung Contact</a> . [Prop] 4) <a href="#">Teamware Office for Linux</a> . [Prop] 5) <a href="#">Novell Netmail</a> . [Prop] 6) <a href="#">Amphora</a> . Based on zope and qmail. 7) <a href="#">Tutos</a> . Basé sur Linux / Apache / PHP / Mysql / Sendmail. 8) <a href="#">Kroupware</a> . projet de l'équipe de KDE financé par le gouvernement Allemand. 9) <a href="#">SuSe Linux Openexchange Server</a> . [Prop] 10) <a href="#">phpGroupWare</a> 11) <a href="#">SCOoffice Mail Server</a> . [Prop] 12) <a href="#">Lotus Domino for Linux</a> . [Prop] 13) <a href="#">OpenGroupware.org</a> (se positionne en remplaçant d'Exchange avec une compatibilité maximale)
Filtration E-mail et Spam Killer	cygwin+Exim port	1) <a href="#">SpamAssassin</a> . 2) <a href="#">Procmail</a> . 3) Mailfilter. 4) <a href="#">Nyrus-imap</a> . 5) Exim.
WEB MAIL	MDaemon de ALT-N, Exchange Webmail	1) <a href="#">IMP Horde</a> 2) <a href="#">Camas pour Caudiaum</a>
Téléchargement des emails (POP3)	MDaemon de ALT-N	<a href="#">Fetchmail</a> .
Serveur / routeur / firewall sur une disquette.	Impossible !	Autant que vous voulez :-) 1) <a href="#">muLinux</a> . 2) <a href="#">Dachstein</a> (firewall / dhcp). 3) <a href="#">Serverdisk</a> (http / ftp). 4) <a href="#">Fl41</a> .
Serveurs proxy	MS Proxy Server, ISA server, WinGate	1) <a href="#">Squid</a> . 2) <a href="#">Paco</a> . 3) <a href="#">Privoxy</a> . 4) <a href="#">Wwwoffle</a> . 5) <a href="#">OOPS</a> .
Serveur pour le support de Java Servlets JSP, peut fonctionner avec APACHE	<a href="#">Tomcat</a>	<a href="#">Tomcat</a> .
Clusters	???	<a href="#">Linux Virtual Server</a>
<b>9) Scientifique et programmes spéciaux.</b>		
Liens utiles :	-	<a href="#">Scientific Applications on Linux</a> - plusieurs liens vers des projets Open Source et des produits commerciaux.



<b>Description du programme, tâche exécutée</b>	<b>Pour Windows</b>	<b>Pour Linux</b>
Systèmes mathématiques dans le style de MathCad	Mathcad	Gap.
Systèmes mathématiques dans le style de Matlab	<a href="#">Matlab</a>	1) <a href="#">Matlab pour Linux</a> . [FTP] 2) <a href="#">Octave</a> . (+ Gnuplot) 3) <a href="#">Scilab</a> . 4) R. 5) <a href="#">Yorick</a> . 6) rlab. 7) <a href="#">Yacas</a> . 8) <a href="#">Euler</a> .
Systèmes mathématiques dans le style de Mathematica	<a href="#">Mathematica</a>	1) <a href="#">Mathematica pour Linux</a> . [Prop] 2) Maxima. 3) MuPad. 4) NumExp.
Systèmes mathématiques dans le style de Maple	Maple	1) <a href="#">Maple pour Linux</a> . [Prop] 2) <a href="#">Maxima</a> . 3) <a href="#">MuPad</a> .
Editeurs d'équations / maths	Mathtype, MS Equation Editor	1) <a href="#">OpenOffice Math</a> . 2) <a href="#">MathMLed</a> . 3) <a href="#">Kformula (Koffice)</a> . 4) <a href="#">LyX</a> . 5) <a href="#">Texmacs</a> .
Programmes de modélisation en 3D	SolidWorks, ...	<a href="#">ProEngineer Linux</a> . [Prop]
Programmes de modélisation en 3D	CATIA pour Windows	CATIA. A été développé pour UNIX et depuis sa version 4 (courant 2000) il a été porté sous Windows (mais sans grand succès !).
Programmes de modélisation en 3D	SolidEdge pour Windows	SolidEdge
Engineering	ANSYS pour Windows	ANSYS.
CAO/CAM/CAE	Autocad, Microstation	1) <a href="#">Varkon</a> . 2) <a href="#">Linuxcad</a> . [Prop, ~100\$] 3) <a href="#">Varicad</a> . [Prop] 4) <a href="#">Cycas</a> . [Prop] 5) <a href="#">Tomcad</a> . 6) <a href="#">Thancad</a> . 7) <a href="#">Fandango</a> . 8) <a href="#">Lignumcad</a> . 9) <a href="#">Giram</a> . 10) <a href="#">Jcad</a> . 11) <a href="#">QSCad</a> . 12) <a href="#">FreeEngineer</a> . 13) <a href="#">Ocadis</a> . 14) <a href="#">PythonCAD</a> 15) <a href="#">Open Cascade</a>
CAO/CAM/CAE, simplifiés	ArchiCAD	<a href="#">Qcad</a> .
PAO	Adobe PageMaker, QuarkXPress	<a href="#">Scribus</a>
PAO simplifiée	MS Publisher	1) <a href="#">Scribus - Desktop Publishing pour Linux</a> . 2) <a href="#">KWord</a> .
Diagrammes, plans, schémas...	Microsoft Visio	1) <a href="#">Kivio (Koffice)</a> . 2) <a href="#">Dia</a> . 3) KChart. 4) <a href="#">xfig</a> . 5) Tgif + dotty. 6) Tulip.
Logiciels de traitement d'images géographiques	Erdas Imagine, <a href="#">ER Mapper</a> , ENVI	ENVI pour Linux.
GIS (Geographical information system)	ArcView	1) <a href="#">Grass</a> . 2) <a href="#">Quantum GIS</a> . 3) PostGIS.
Vectorisation de bitmaps	MapEdit, Easy Trace	1) <a href="#">Autotrace</a> .

<b>Description du programme, tâche exécutée</b>	<b>Pour Windows</b>	<b>Pour Linux</b>
Logiciels de CNC (controlling machine tools)	<a href="#">OpenCNC</a> [Prop]	<a href="#">EMC</a> .
Systèmes de traitement de textes avancés dans le style de TeX	MikTeX, emTeX (DOS)	1) TeX. 2) TeTeX / <a href="#">LaTeX</a> 3) <a href="#">LyX</a> (WYSIWYM). 4) <a href="#">Kile</a> .
Editeurs conviviaux avec la puissance de TeX	WinEdt	1) <a href="#">Kile (KDE Integrated LaTeX Environment)</a> . 2) Ktexmaker2. 3) <a href="#">Tk LaTeX Editor</a> .
Statistical Computing Language and Environment	<a href="#">S-PLUS</a>	<a href="#">R</a> .
Analyse statistique	SPSS, Statistica	Plusieurs liens ici - <a href="#">here</a> . 1) <a href="#">PSPP</a> . 2) <a href="#">OpenStat2</a> . 3) " <a href="#">Probability and Statistics Utilities for Linux users</a> "
Logiciels Econometrics	Eviews, Gretl	1) <a href="#">Gretl</a> .
Emulation de circuits électroniques	Electronic Workbench	1) <a href="#">Geda</a> . 2) <a href="#">Oregano</a> . 3) <a href="#">Xcircuit</a> . 4) <a href="#">Gnome Assisted Electronics</a> . 5) <a href="#">SPICE</a> . 6) <a href="#">SPICE OPUS</a> . 7) <a href="#">NG-SPICE</a> .
Programmes de dessin des structures chimiques	<a href="#">Chemdraw</a> , <a href="#">Isidraw</a>	<a href="#">Xdrawchem</a> .
Transfert et player pour les dictaphones Olympus	Olympus DSS Player	???
Analyse de marché	<a href="#">MetaStock</a>	???
Schémas électroniques	PCAD	1) <a href="#">Eagle</a> . 2) Geda.
Emulateur d'oscilloscope	Winosillo	<a href="#">Xoscope</a> .
Mesure de la température et des tensions sur une carte mère	MBMonitor, PCAlert	<a href="#">KHealthCare</a> (KDE).
S.M.A.R.T-Attributs et température d'un disque dur	Come on CD with mainboard, <a href="#">Active SMART</a>	1) smartctl. 2) <a href="#">Hddtemp-0.3</a> . 3) <a href="#">IDEload-0.2</a> . 4) <a href="#">Smartsuite-2.1</a> . 5) <a href="#">Smartmontools</a> . 6) <a href="#">Ide-smart</a> . 7) <a href="#">Smartsuite</a> .
Test de la mémoire matérielle	SiSoft SANDRA	<a href="#">Memtest86</a> .
Logiciel de surveillance de la température, tension, vitesses ventilateurs...	SiSoft SANDRA, SiSoft SAMANTHA	1) <a href="#">Ksensors</a> . 2) <a href="#">Lm_sensors</a> . 3) <a href="#">xsensors</a> . 4) <a href="#">wmsensormon et autres applets pour AfterStep / WindowMaker / FluxBox</a> .
Test et comparatifs disques durs	SiSoft SANDRA, SiSoft SAMANTHA	1) hdparm. 2) <a href="#">Bonnie++</a> . 3) <a href="#">IOzone</a> . 4) <a href="#">Dbench</a> . 5) <a href="#">Bonnie</a> . 6) <a href="#">IO Bench</a> . 7) <a href="#">Nhfstone</a> . 8) <a href="#">SPEC SFS</a> . [Prop]
Test et comparatifs cartes vidéos	Final Reality	1) X11perf. 2) Viewperf.
Contrôle temps réel	<a href="#">SHA Sybera Hardware Access</a>	<a href="#">DIAPM RTAI - Realtime Application Interface</a> .
Simulateurs de réseaux	???	1) <a href="#">NS</a> .

<b>Description du programme, tâche exécutée</b>	<b>Pour Windows</b>	<b>Pour Linux</b>
Simulateurs de réseaux neuronaux	???	1) <a href="#">Xnbc.</a> 2) <a href="#">Stuttgart Neural Network Simulator (SNNS).</a>
"Capteurs pour LCD"	???	1) <a href="#">Sensors-lcd.</a>
Visionneurs d'électrocardiogrammes	???	1) <a href="#">ecg2png.</a>
Pour transformer un ordinateur x86 en automate programmable	<a href="#">SoftPLC</a>	1) <a href="#">MatPLC.</a>
Catalogue pour traductions	-	<a href="#">Linux for translators.</a>
Traducteurs mémoires	1) Trados Translators Workbench 2) Deja Vu 3) Star Transit 4) SDLX 5) <a href="#">OmegaT</a>	1) <a href="#">OmegaT.</a>
Catalogue de logiciels éducatifs	-	1) <a href="#">SchoolForge.</a> 2) <a href="#">Seul / EDU.</a>
Design et visualisation de DTDs	NearFar Designer [Prop]	???
<b>10) Emulateurs.</b>		
Emulateur de systèmes	VMWare for Windows	1) <a href="#">VMWare pour Linux.</a> [Prop] 2) <a href="#">Win4Lin.</a> [Propriétaire, \$89]. 3) <a href="#">Bochs.</a> 4) <a href="#">Plex86.</a> 5) <a href="#">User Mode Linux.</a>
Emulateurs Linux	1) <a href="#">CygWin.</a> 2) MKS Toolkit. 3) Bash for Windows. 3) <a href="#">Minimalist GNU For Windows.</a>	1) <a href="#">User Mode Linux.</a>
Emulateurs <a href="#">X Window System</a> (XFree)	<a href="#">XFree under CygWin.</a>	-
Emulateurs Windows	-	1) <a href="#">Wine.</a> (GUI: <a href="#">gwine</a> , <a href="#">tkwine</a> ) 2) <a href="#">Transgaming WineX.</a> (GUI: <a href="#">tqgui</a> ) [Prop] 3) <a href="#">Crossover Office.</a>
Emulateurs Sony PlayStation	ePSXe, ...	1) <a href="#">ePSXe.</a> 2) <a href="#">Pcsx.</a>
Emulateurs ZX Spectrum	X128, Speccyal, SpecX, SpecEmu, UnrealSpeccy, ...	1) <a href="#">Xzx.</a> 2) <a href="#">Glukalka.</a> 3) <a href="#">Fuse.</a> 4) <a href="#">ZXSP-X.</a> 5) <a href="#">FBZX.</a> 6) <a href="#">SpectEmu.</a>
Emulateurs Arcade machines	???	1) <a href="#">Xmame / Xmess.</a> 2) <a href="#">Advancemame.</a> Frontends: <a href="#">advancemenu</a> . <a href="#">ckmame</a> . <a href="#">flynn</a> . <a href="#">gmame</a> . <a href="#">gnomame</a> . <a href="#">grok</a> . <a href="#">grustibus</a> . <a href="#">gxmame</a> . <a href="#">it</a> . <a href="#">it's quit</a> . <a href="#">fancy</a> . <a href="#">kmamerun</a> . <a href="#">kmamu</a> . <a href="#">qmamecat</a> . <a href="#">startxmame</a> . <a href="#">setcleaner</a> . <a href="#">tkmame</a> .
Emulateurs ST	???	1) <a href="#">StonX.</a>
Emulateurs C64	???	1) <a href="#">Vice.</a>
Emulateurs Amiga	???	1) <a href="#">UAE.</a>
Emulateurs Mac 68k	???	1) <a href="#">Basilisk II.</a>
Emulateurs Game boy	???	1) <a href="#">Vboy.</a> 2) <a href="#">VGBA.</a> (GUI: <a href="#">vgb-gui</a> )
Emulateurs Atari 2600 Video Computer System	1) <a href="#">Stella</a>	1) <a href="#">Stella.</a>

<b>Description du programme, tâche exécutée</b>	<b>Pour Windows</b>	<b>Pour Linux</b>
Emulateurs NES	1) <a href="#">Zsnes.</a> 2) <a href="#">Snes9x.</a>	1) <a href="#">Zsnes.</a> 2) <a href="#">Snes9x.</a> 3) <a href="#">FWNes.</a> 4) <a href="#">GTuxNes.</a>
Emulateurs M680x0 Arcade	1) <a href="#">Rainemu.</a>	1) <a href="#">Rainemu.</a>
Emulateurs Multi plateformes	1) <a href="#">MAME 32</a>	1) <a href="#">M.E.S.S.</a> 2) <a href="#">Zinc.</a> 3) <a href="#">MAME</a>
<b>11) Autres / Humour :-)</b>		
Simulateurs spatiaux	1) <a href="#">Openuniverse.</a> 2) <a href="#">Celestia.</a> 3) <a href="#">Zetadeck.</a>	1) <a href="#">Openuniverse.</a> 2) <a href="#">Celestia.</a> 3) <a href="#">Kstars.</a> 4) <a href="#">Zetadeck.</a>
TV driver	-	<a href="#">RivaTV.</a>
Systèmes qui démarrent et fonctionnent depuis un CD (Live CD)	Impossible	1) <a href="#">Knoppix.</a> 2) <a href="#">Cool Linux.</a> 3) <a href="#">Blin.</a> 4) <a href="#">DemoLinux.</a> 5) <a href="#">DyneBolic.</a> 6) <a href="#">Gentoo (live CD).</a> 7) <a href="#">Lonix.</a> 8) <a href="#">Virtual Linux.</a> 9) <a href="#">Bootable Business Card (LNX-BBC).</a> 10) <a href="#">ByzantineOS.</a> 11) <a href="#">FreeLoader Linux.</a> 12) <a href="#">MoviX.</a> 13) <a href="#">Freeduc CD.</a> 14) <a href="#">SuSE live-eval CD.</a> 15) <a href="#">Freedom Linux.</a> 16) <a href="#">Eagle Linux.</a>
Boot et outils depuis disquette	Windows system diskette	1) Linux system diskette. 2) <a href="#">Tomsrtbt.</a> 3) <a href="#">BanShee Linux.</a>
Montage des systèmes de fichiers	<a href="#">ext2fs</a> (driver), <a href="#">explore2fs</a> (program) - ext2/3 under Windows	<a href="#">Linux-NTFS.</a> (driver for NTFS partitions mounting)
Installation et désinstallation "propres" de logiciels	InstallShield, WISE, GhostInstaller, Microsoft Installer - the analog of rpm	1) <a href="#">Rpm.</a> 2) <a href="#">Urpmi.</a> 3) <a href="#">GnoRpm.</a> 4) <a href="#">Nautilus RPM.</a> 5) <a href="#">Apt-get</a> & frontends (synaptic, aptitude, ...). 6) <a href="#">Apt-rpm.</a> (pour RedHat, SuSE, ALT Linux, etc) 7) <a href="#">yum (Yellowdog Updater Modified)</a> 8) <a href="#">yum enhanced par ASPLinux.</a>
Installer des logiciels depuis leurs sources et les désinstaller	<a href="#">Minimalist GNU For Windows</a>	1) make install, make uninstall 2) <a href="#">CheckInstall.</a> 3) <a href="#">Sinstall.</a> 4) <a href="#">Emerge (Gentoo).</a> 5) <a href="#">Apt-get</a> & frontends (synaptic, aptitude, ...).
Mise à jour du système	Windows Update	1) <a href="#">Ximian Red Carpet.</a> 2) <a href="#">Red Hat Network.</a> 3) <a href="#">MandrakeOnline.</a> 4) <a href="#">SuSE YaST Online Update.</a> 5) <a href="#">Caldera Volution Online.</a> 6) <a href="#">Apt.</a> 7) Gentoo ebuilds (portage). 8) <a href="#">Debian GNU/Linux package search.</a> 9) <a href="#">Yum.</a>

<b>Description du programme, tâche exécutée</b>	<b>Pour Windows</b>	<b>Pour Linux</b>
Certification	MCSD, MCT, MCP, MCSE, MCSE+I	1) <a href="#">Red Hat Certification.</a> 2) <a href="#">Sair Linux and GNU Certification.</a> 3) <a href="#">Linux Professional Institute Certification (LPIC).</a> 4) <a href="#">Linux+.</a> 5) <a href="#">Prometric.</a> 6) <a href="#">VUE.</a>
Icons sur le bureau	Explorer	1) Desktop File Manager. 2) <a href="#">Idesk.</a>
Travailler avec les écrans de veille	Propriétés du bureau (clic droit sur le bureau puis propriétés)	1) xset. 2) <a href="#">xlockmore.</a> 3) <a href="#">xscreensaver.</a> 4) <a href="#">kscreensaver.</a>
Endroits qui conservent les fichiers effacés	Corbeille	1) <a href="#">Trash Can.</a> 2) <a href="#">Libtrash.</a>
Vérification du disque dur	Scandisk	fsck -check ou reiserfsck -check. Inutiles avec les systèmes de fichiers suivants : reiserfs, ext3, jfs, xfs
Defragmentation	defrag	Inutile !
Interface graphique du système	Windows Explorer	Kde, Gnome, IceWM, Windowmaker, Blackbox, Fluxbox, ...
Windows XP GUI	Windows XP	<a href="#">XPde.</a>
Différentes versions du système	9x, NT, 2000, XP ... LongHorn (en 2005 !)	RedHat, Mandrake, Knoppix, Debian, SuSE, ALT, ASP, Gentoo, Slackware, Linux From Scratch, ...
Tactiques	PID (Peur, incertain, doute)	Open Source ! "Au début ils vous ignorent, ensuite ils rigolent de vous, puis ils se battent avec vous et enfin vous gagnez !" * NDTR : j'ai traduit mot à mot les deux cases, ce doit être de l'humour russe...
Le Code Source du noyau est disponible librement	Tu rêves ?	<a href="#">Of Course :-)</a>
Ligne de commande	1) command.com :-). 2) cmd.exe 3) Windows Scripting Host 4) <a href="#">4DOS / 4NT</a> 5) <a href="#">Minimalist GNU For Windows</a> 6) <a href="#">Unix tools for Windows (AT&amp;T)</a>	1) <a href="#">Bash.</a> 2) Csh. 3) <a href="#">Zsh.</a> 4) Ash. 5) <a href="#">Tcsh.</a>
Systèmes d'exploitation gratuits	Tu rêves vraiment ! Mais pour la petite histoire les auteurs Russes de cette page annoncent ici qu'en Russie il y aurait plus de 95% des utilisateurs de Windows qui utiliseraient des versions piratées. Donc pour eux c'est un système gratuit ;-)	Linux - Le système gratuit !
Virus Web	<a href="#">Nimda</a>	<a href="#">Slapper.</a>
Autres virus	Wincih, klez, etc	Pas de versions Linux connues
Backdoors et autres espions	Il y en a tellement :-)	-

<b>Description du programme, tâche exécutée</b>	<b>Pour Windows</b>	<b>Pour Linux</b>
<a href="#">Easter eggs</a> , (qui prennent de la place pour rien et à votre insu alors que vous avez payé le système)	Logo avec les développeurs Windows (ils sont si fiers), Doom dans Excel 95, courses 3D dans Excel 2000, etc, etc...	-
Les magazines de qualité	Windows Magazine	1) <a href="#">Linux Journal</a> . 2) <a href="#">Linux Gazette</a> . 3) <a href="#">Linux magazine</a> . 4) Linux pratico (Italy).
Les pannes de la mort qui tue !	Blue Screen Of Death (BSOD)	1) Kernel panic. 2) L'écran de veille "bsod" ;-)
Qui doit on prévenir en cas de panne et bug ?	Bill Gates	1) Les développeurs de la distribution. 2) Tous les Linuxiens et Linus Torvalds ;-) 3) Vous-même en faisant / dev/mains_dans_le_cambouis :-))
Mode de licences	M\$.com	<a href="#">GNU.org</a> , <a href="#">FSF.org</a>
Sites Web	Windows.com	<a href="#">Linux.org</a>
Créateurs	Bill Gates, "Road ahead"	Linus Torvalds, "Just for fun" ;-).
Livres à lire	Bill Gates, "Business @ the speed of thought"	Richard M. Stallman, "The right to read".

Cette page est sous licence [GNU FDL](#).

(c) [Valery V. Kachurov](#), [Nesov Artem](#), 2002-2003

Traduction et suivi francophone de cette table des équivalences [Olivier Maréchal](#)