



Remettre de la magie dans l'informatique.

Mageia, c'est quoi ?

Mageia est une distribution **Linux**, c'est-à-dire un système d'exploitation et un ensemble de logiciels pour rendre un ordinateur entièrement fonctionnel, et bien plus !

Elle peut remplacer complètement Windows, ou cohabiter sur le même ordinateur.

Pour quels usages ?

On serait tenté de répondre : tous ! Mais ce serait un peu trop facile. Essayons de vous donner un aperçu :

À la maison	Internet	✓	Web, courriel, vidéos, communication audio, webcam... Avec un niveau de sécurité élevé.
	Multimédia	✓	Photo, musique, vidéo...
	Jeux vidéos	✓	Nombreux jeux libres, Steam pour linux...
Au travail (ou à la maison)	Bureautique	✓	Texte, présentation, tableur...
	Création	✓	Photo, musique, vidéo, dessin, 3D...
	Développement	✓	Compilateurs, éditeurs, IDE, etc.
Sur serveur	Serveur personnel Serveur professionnel	✓	Serveurs web, serveurs d'applications, bases de données, logiciels "cloud", serveurs de jeux vidéos, serveurs de courriels, etc.

C'est tout ?

Non : une liste complète des milliers de logiciels est disponible sur <http://mageia.madb.org>.

Ce linux Mageia, là, c'est pour les experts, non ?

Encore non : la prise en main est **simple** et pas très différente des systèmes dont vous avez peut-être l'habitude. C'est un point important pour nous.

Ah, donc en fait c'est juste pour les débutants...

Non : **Mageia** est simple à prendre en main ET puissant. La simplicité initiale n'empêche pas les utilisateurs avancés d'en tirer le meilleur, pour une utilisation personnelle ou pro.

Et on paie combien déjà pour tout ça ?

Rien, sauf si vous souhaitez contribuer en retour par un don ou par votre temps, ce qui sera accueilli avec plaisir dans les deux cas.

Comment l'installer ?

Téléchargez la dernière version sur <http://www.mageia.org> et suivez le guide (<http://www.mageia.org/fr/doc/>), ou contactez un ami linuxien ou une association locale.

Mais quelles sont les spécificités de Mageia ?

Pour commencer elle a les qualités d'une bonne distribution linux généraliste.

- **Stable, sécurisée, complète**, avec support matériel large, récent comme ancien.
- **Sans prix de licence et sans coûts cachés** après installation (logiciels ou services payants "à l'essai", publicité, collecte de données personnelles, etc.).
- Composée essentiellement de **logiciels libres**. Certains logiciels propriétaires sont cependant disponibles pour qui le souhaite.

Mais elle a aussi sa propre personnalité :

- Réalisée de manière collaborative, **uniquement par des bénévoles**, tout autour du monde. C'est **rare**, même pour une distribution linux.
- Gérée par une **association française** loi 1901.
- Une histoire qui remonte à 1998 avec la création de MandrakeLinux.
- Simple à prendre en main et cependant très puissante.

Cela a l'air très bien, mais pourquoi je ne connaissais pas ?

Nous n'avons pas de budget marketing, et face à nous il y a des géants : Microsoft, Apple... Tout repose donc sur la communication des utilisateurs convaincus. Et pendant ce temps on continue de vous vendre des systèmes et logiciels propriétaires alors que l'équivalent existe en logiciels libres et gratuits.

Il y a sûrement des défauts !

Oui, comme dans tout logiciel et toute aventure humaine ! Mais vous pouvez toujours trouver de l'aide auprès d'autres utilisateurs ou de professionnels, et aussi participer, directement ou indirectement, à leur correction.

On peut donc être aidé ?

Bien sûr ! Via les forums de discussion par exemple (<http://forum.mageia.org/fr/>), via les associations locales d'utilisateurs, les canaux IRC pour ceux à qui cela parle (sur IRC (#mageia-fr sur irc.freenode.net), ou encore lors d'événements autour du logiciel libre. Sur **Lyon**, il existe également une offre professionnelle indépendante de support pour les particuliers : Libre PC.

Et moi, je peux vous aider ?

Bien entendu ! **Mageia** est organisée en équipes (traduction, développement, *packaging*, tests, travaux artistiques, documentation, communication, support, etc.), **qu'il est facile de rejoindre** grâce à un système d'accompagnement des nouveaux contributeurs par des référents afin de progresser pas à pas.

Mais même en dehors de toute équipe, utiliser Mageia, en parler autour de soi, remonter les problèmes éventuels ou encore donner à l'association sont autant de manières de contribuer réellement utiles.

Nous savons trouver des compétences utiles en chacun, étant donnée la diversité de nos besoins. De nombreux utilisateurs prennent plaisir à contribuer car cela leur permet de faire partie d'une **communauté mondiale accueillante** et de **développer de nouvelles compétences**. Voici le point de départ : <http://www.mageia.org/fr/contribute/>

Bienvenue dans la communauté Mageia.