

# Introduction à Linux & l'Open Source (9)

Red Hat, Fedora et CentOS

Une présentation de Nicolas Kovacs

<https://www.microlinux.fr>

info@microlinux.fr



# Red Hat

- Entreprise fondée par Bob Young et Marc Ewing
- 3 novembre 1994 : *Red Hat Commercial Linux 1.0*
- Renommé en *Red Hat Linux*
- <https://www.redhat.com>



# Red Hat Linux



- Gestionnaire de paquets RPM
- Redhat Package Manager
- Premier gestionnaire de paquets à prendre en compte les dépendances entre les paquets
- Installateur graphique Anaconda à partir de 1999



# Red Hat Enterprise Linux

À partir de 2003, Red Hat offre deux produits différents :

- Red Hat Enterprise Linux – distribution commerciale et payante
- Fedora – distribution libre et gratuite



# Fedora



- Distribution libre et gratuite sponsorisée par Red Hat
- Très populaire sur les postes de travail
- Fournit les versions de développement successives de Red Hat Enterprise Linux
- RHEL peut être considéré comme une Fedora stabilisée avec une période de support prolongée
- <https://getfedora.org>



# CentOS

- Le code source de RHEL est publié sous licence GPL
- CentOS est compilé à partir des sources de RHEL
- *Community Enterprise Operating System*
- Clone compatible à RHEL
- Extrêmement populaire sur les serveurs

