

# *Atelier Linux premiers pas*

- Chacun se présente
  - Quelles sont les demandes?
    - Utilisation ou compréhension?
    - Quels domaines?
  - Quels sont les enseignants possibles?
  - Quel programme réaliste?
  - Quel suivi?
  - 
  - N.B. Quelques notes préparées avant la soirée et complétées au cours de l'atelier.
- 
-

# Quelles sont les demandes (1)?



- Compréhension ou utilisation?
  - Compréhension avec vision d'ensemble (3)
  - utilisation
- Interface graphique ou ligne de commande?
  - OK pour ligne de commande (3)
  - Interface graphique
- Graphique sous Gnome ou Kde ou ...?
  -
- Mises à jour?
  - Que faire quand ça ne marche pas correctement
- Configuration système?
  - oui

# Quelles sont les demandes (2)?



- Système de fichiers (structure, droits,...)
  - oui
- Commandes lignes de base (ls, grep, |, man,...)?
  - oui
- Les variables d'environnement, alias, config bash?
  - Plus tard
- Le réseau, sa configuration et wireshark?
  - léger
- Le boot (grub)?
  - Pas vraiment; MBR
- Les processus (top, kill, ...)?
  - léger
- Le firewall et le portmapper?
  - Sécurité de manière générale et historique des fichiers de config

# Quelles sont les demandes (3)?



- Le wifi et sa configuration?
  - Oui, léger
- NFS et mount?
  - non
- Samba?
  - Oui, domestique
- Tenir sont ordi à l'heure?
  - non
- Users (/etc/passwd, shadow, group)?
  - Oui (base)
- Scripts (sh, perl, python,...)
  - oui



# Quelles sont les demandes (4)?



- Installation?
  - Quid de ses fichiers lors de chgmt de distribution
- Le disque et les partitions?
  - Non; 1 intérêt pour MBR, grub, table des partitions
- Raid?
  - Non (expliquer concept dans base)
- LVM?
  - non
- Backups?
  - Oui (parler de sauvegarde simple)
- Les packages et leurs dépendances (deb ou rpm)?
  - OUI



# Quelles demandes (5)

- Les oubliés...
  - Sécurité: virus, où prendre ses packets
  - Copie de fichier de manière sécurisée à travers le réseau
  - GPG c'est quoi?
  - Montage de partitions locale, éventuellement d'autres distributions
  - Midnight commander?
  - Etre capable d'écrire un programme graphique lié à du matériel externe
- 
-

# Les enseignants possibles

- Des membres du Gull?
  - Vicky : lignes de commandes (assez souple)
  - Leopoldo : disques, grub, partitions, installation base, bash, ...
  -
- Des personnes extérieures?
  - Pas à ce stade
  -
- Des lieux de formation?
  - UPL : rien
  - Migros : ???
  - ???

# Quelle forme de cours?

- Quelle rythme?
  - 3 soirées de 2h, plutôt 1 fois par semaine consécutives
- Avec ou sans ordinateur?
  - Sans ordinateurs, avec devoirs à la maison mais un ordinateur pour la personne qui donne le cours
- Actions
  - Trouver disponibilité salle 3 semaines en suivant
- Finances
  - Règles classiques des cours? Nombre requis de participants? Voir avec le comité.





# *Un programme réaliste*



- A construire par les enseignants (dans le wiki du Gull?)



# Questions

- Quelle type de question est adaptée à la mailing liste du Gull? Plutôt sur forum Ubunutu ou liste du Gull? La charte du Gull sur ce sujet est assez rude.
- Longues discussions dans tous les coins dans une bonne athmosphère.



# Quel suivi?

- La mailing-liste du Gull comme suite des cours
  - **[gull@linux-gull.ch](mailto:gull@linux-gull.ch)**
- Quelques soirées question-réponses?
  - Se rencontrer parfois dans la région de Lausanne ou Yverdon, comme Genève le fait

