

Sylvain Letuffe, né le 24/06/1979

gplservice

169 avenue de Lyon

73000 Chambéry

e-mail : sylvain\_\_a\_enlever\_\_@letuffe.org

Version la plus récente de ce CV sur <http://sly.letuffe.org/cv/>

Dernière mise à jour:17/11/2011

## Administrateur système et réseaux

### Compétences et connaissances techniques

- **OS :** Bonne maîtrise des systèmes GNU/Linux (Je préfère Debian mais j'interviens aussi sur Mandriva, Redhat, Ubuntu). Connaissance des environnements client Windows et OSX

- **Logiciels et outils :**

Plus généralement je me suis spécialisé dans toute la panoplie des outils libres pour réaliser la plupart des besoins sur les réseaux d'aujourd'hui et utiliser tous les avantages de ces outils : gratuité, modifiables, performants, variés, adaptables avec pour en citer les plus connus :

**Serveurs de Messagerie :** Postfix, courier-mta et sa base stockée dans une base SQL, courrier-pop, courrier-imap, webmail divers ( imp, squirrelmail, roundcube), spamassassin, antivirus mail (clamav)

**Serveurs Web :** Apache + php4/5 + leurs multiples modules ( SSL, bande passante, statistiques)

**Base de données :** Depuis 2001 je travaille sur des serveurs MySQL de la version 3 à la version 5. Utilisation également de la base PostgreSQL avec sa cartouche GIS « PostGIS » pour du requêtage spatial.

**Serveur de fichiers :** Serveur samba ( pour postes windows et mac OS X), NFS ( pour postes unix ), netatalk ( pour postes mac OS 9 ), sftp pour des tunnels sécurisés distant.

**Sécurité :** Netfilter pour les firewalls, ipsec pour les VPN, pptp pour les VPN microsoft, nagios pour les surveillances des serveurs.

**Sauvegardes :** Politique sur mesure avec des outils libre du type rsync, (sauvegardes distantes sécurisées par ssh sur des disques déportées),

**Clusters de redondance et de puissance:** J'ai également eu l'occasion de mettre en place des solutions de clusters dans le monde de l'hébergement avec LVS, heartbeat, boot on lan, MySQL cluster ainsi que des essais pour des clusters de puissance avec OpenMosix.

**Télémaintenance :** SSH,VNC,webmin

- **Programmation :**

Depuis 2001 je développe des sites et outils réseau partagé avec un navigateur comme client. Avec les langages PHP 3/4/5, Perl, python, JS.

Toujours passionné de développement en C/C++ même si leur utilisation se fait de moins en moins utiles au profit de langages de plus haut niveau.

- **Linguistique :** Maîtrise de l'anglais ( 1 mois scolaire en Irlande et 1 mois loisirs aux USA )

### Experience :

- **Depuis Fin 2002 : CREATION ET CO-GERANCE DE LA SOCIETE GPLSERVICE**  
Choix techniques pour les projets de développement, infogérance, et hébergement Internet, je cumule dans cette TPE les fonctions de directeur technique, gérant, comptable et commercial. A l'heure où j'écris ces lignes(juin 2011), je suis toujours actif dans cette société et ne recherche pas d'emploi à l'heure actuelle. Vous pouvez néanmoins passez par ma société ([www.gplservice.fr](http://www.gplservice.fr)) afin de demander une prestation.
- **2002 : DEVELOPPEUR INTERNET ET MAINTENANCE RESEAUX – E.L.B. MULTIMEDIA**  
Travaux de développement d'applications en php4 et maintenance de 25 machines pour l'hébergement.  
Avant-vente commerciale et infogérance de parc de PC Windows pour les PME.
- **2000/2001 : TECHNICIEN SYSTEMES ET RESEAUX (expert Linux) - ABC SYSTEMES**  
Présence dans la société du 20/04/00 au 31/06/01  
Prise en charge des projets client PME/PMI (5 à 40 postes informatiques), prestations d'avant vente technique avec l'ingénieur commercial, choix matériels (postes clients et serveurs) et logiciels  
Mise en place de la solution retenue (configuration complètes des postes win98/NT/2000pro et des serveurs NT/2000 ou GNU-Linux)  
Formation des utilisateurs sur le nouveau système et assistance et maintenance complète d'après-vente.  
Interventions ponctuelles spécialisées sur des serveurs GNU-Linux ( Firewalls Ipchains/Netfilter, hébergement web ou serveur sendmail).
- **2 MOIS D'ÉTÉ 99 : TECHNICIEN RÉSEAUX - EXPERTEL**, prestataire de **Bull** grenoble  
Câblage et tests de montée en charge sur des réseaux 10baseT.  
Maintenance de niveau 1 sur des systèmes AIX (Gestion d'une base en perl).

### Formations :

- **2000/2001 : Formations complémentaires :**  
Formation et certification sur les Netservers HP de 1 semaine en 2001  
Formation sur les firewalls Linux ( Netfilter ) de 3 jours  
Formation/Information sur les produits Checkpoint FW-1,VPN-1 etc...
- **2000 : DUT GTR (Génie des télécommunications et réseaux ).**

### Temps libre :

Je suis passionné d'informatique et de montagne, ce qui me conduit à passer les week-end de beau temps :

- en randonnée
- dans les airs en parapente

Où par week-end pluvieux, plutôt à partager ma passion pour la montagne en gérant ce site dynamique sur les refuges de montagne : [www.refuges.info](http://www.refuges.info) avec la création de carte de randonnée utilisant les données du projet [www.openstreetmap.org](http://www.openstreetmap.org)