

# PRUNIAUX Ghislain

Ingénieur en Informatique

## EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

2002-EN COURS

Ingénieur Système, Université BESANCON *Centre de Ressources Informatique*

Ingénieur d'études : Responsable des services gérés au CRI (email, web, proxy, hébergement web LAMP, SSO...).

Missions : gérer les services hébergés au CRI, au sein d'une équipe de trois personnes, moi inclus.

Assurer la disponibilité, l'évolutivité, l'optimisation afin de supporter la montée en charge de ces services.

Les services du CRI sont mutualisés pour environ 20 000 utilisateurs répartis entre étudiants et personnels universitaires.

Déploiement massif de virtualisation (conteneur openVZ, KVM, Vsphere, Proxmox HA).

Mise en place d'une plateforme de messagerie collaborative sous ZIMBRA, et optimisation du réseau de serveurs de transit des messages (MX, MTA) afin de limiter le SPAM et assurer la rapidité et la disponibilité du service.

Déploiement, gestion et maintenance de SHIBBOLETH, un SSO inter-universités. Beaucoup de services ont été déployés et intégrés avec un SSO universitaire : ESUP CAS.

Responsable des plateformes de WEB Mutualisé (Stockage, gestion et sécurisation).

2014-2016

Ingénieur Système *Société ERDIL*

Étude et déploiement d'un cluster haute disponibilité sous proxmox. Refonte complète du système de messagerie: passerelles et stockage/consultation sous ZIMBRA. Mise en place d'un site web et blog sous wordpress, haute disponibilité. Etude d'un SSO sous kerberos/ldap.

2001-2002

Ingénieur Système, Rectorat BESANCON *Centre Informatique de l'Académie de Besançon*

Ingénieur d'études contractuel.

Missions : déploiement et sécurisation de serveurs sous linux (apache, squid, proxy-ftp, amon, radius).

Restructuration du réseau et sécurisation du CRDP. Déploiement et personnalisation des Pare-Feu Opensource Amon du projet Eole. Intégration au sein de l'équipe déjà en place.

2000-2001

Ingénieur Développement en C *Société CELCIUS*

Elaboration d'un AGL (Atelier de Génie Logiciel) écrit en C sous Windows NT dédié à la logistique du transport routier.

Missions : Responsable du Système d'information géographique basé sur un ensemble de données TELE-ATLAS (extraction des données, formatage, visualisation, création de graphes, algorithmes de parcours...).

🏠 11 Combe Nitaz 25410 Dannemarie sur Crête  
📞 06 58 72 61 42  
✉ ghislain@pruniaux.fr  
📄 http://ghislainpruniaux.me

## FORMATION

1998-1999 **DESS**  
RÉSEAUX, ARCHITECTURE PARALLÈLE  
SYSTÈMES DISTRIBUÉS  
*Université de BESANCON (25)*

1997-1998 **DEA**  
INSTRUMENTATION ET MÉTHODES DE L'IMAGE  
*Université de DIJON (21)*

1995-1997 **CYCLE LICENCE-MAITRISE**  
Mention AB  
INFORMATIQUE  
*Université de BESANCON (25)*

1992-1995 **DEUG**  
Mention AB  
MATHÉMATIQUES  
*Université de BESANCON (25)*

1991-1992 **DUT**  
INFORMATIQUE  
*IUT de BELFORT(90)*

1990-1991 **BACCALAUREAT**  
Mention AB  
SÉRIE C  
*VALENTIGNEY (25)*

## COMPÉTENCES

Langages maîtrisés	C, BASH
Langages connus	PHP, JAVA, C++ , $\LaTeX$ , Bash, Perl
Système et virtualisation	LINUX, BSD, VMWARE, Solaris. Proxmox, Kvm, Openvz Keepalive, drdb, glusterfs
Outils	ZIMBRA, CYRUSIMAP, POSTFIX. Protocoles de messagerie. Interfaces de messagerie. Nagios, OpenLdap, Apache. Kerberos.