

23.05.2012 - Conférence de classification

Miguel CORDAS - Informaticien consultant





## A PROPOS...

- 41 ans.
- Marié à Mylène Sommer, TEP et cadre dans une fiduciaire genevoise.
- 2 filles : Alexandra (18 ans) et Valentine (13 ans).
- Habitant Blonay depuis 2003.
- Mère suisse, père portugais.



# PARCOURS...

- Fils de pasteur.
- Enfance africaine de 1972 à 1989 : Angola, Gabon, Sénégal.
- Etudes dans le système scolaire français.
- Découverte de l'informatique à 11 ans.





## ETUDES... 1ER ROUND.

- Bac scientifique «D» français obtenu en 1990 avec mention Bien.
- 1990-1994 : études en faculté de théologie.
- Diplôme d'Etudes Supérieures en Théologie.
- 1994-1996 : 2 ans de stage dans une paroisse à Genève.

## VIE PROFESSIONNELLE... 1ER ROUND.

- 1996-1999 : Pasteur à Genève.
- 1999-2009 : Directeur du département de la Jeunesse (Suisse romande et Tessin).
- Même période : responsable IT auprès de la FSRT, à Renens.
- Découverte de GNU/Linux et de l'Open Source.

## VIE PROFESSIONNELLE... 1ER ROUND.

- Engagement humanitaire : soutien de projets de l'ONG ADRA en Afrique de l'Ouest.
- Fundraising, organisation de voyages avec des jeunes 16-25 ans en provenance de Suisse Romande et du Tessin.
- Pays : Mauritanie, Guinée Conakry, Mali, Burkina Fasso (2x).



















## ETUDES... 2ME ROUND.

- Métier très prenant (week-ends, vacances).
- Virage décidé en 2008.
- Préparation en obtention du Brevet Fédéral d'Informaticien en 2009.
- Démarrage de MCSI en octobre 2009 avec 1 projet de développement de base de données.



# MCSI...

- Etudes et réalisation d'infrastructures de service : LAN, messagerie, VOIP, hébergement Web, Private Clouds.
- Développement de bases de données métier (gestion commerciale, gestion de sociétés).
- Plateformes de E-commerce.
- Projets «Exotiques»...





## LES PRINCIPES DE MCSI....

- 1 : les attentes et les besoins du client. Formulés ou non. Maintenant, moyen terme, long terme.
- 2 : Indépendance totale / marques, services.
- 3 : Indépendance pour le client. Pas de verrouillage.
- 4 : longévité et fiabilité des composants retenus (hardware / logiciel).
- «Artisan» de l'Informatique.



# LES TECHNOLOGIES UTILISÉES...

- Pour les serveurs : de préférence GNU / Linux, mais aussi Windows Server, Mac OSX Server.
- Virtualisation.
- Technologies de réplication (DRBD, clusters de BD...).
- Technologies de Haute Disponibilité.
- Cloud Computing.
- Pour la partie client : tout ce qui existe !
- Puis : assemblage de «briques» pour construire la solution idéale (le meilleur compromis...).



## ETUDES... 3ME ROUND.

- 2013 - ?
- Certification LPIC  
(Linux Professional  
Institute).
- Master en Informatique  
en formation à distance  
(Univ. Besançon).





# POURQUOI LE ROTARY ?

- «Service above self»... Besoin de s'engager pour la société.
- Grande curiosité pour le monde, les personnes et leurs parcours.
- Conviction que la découverte de l'Autre est TOUJOURS en enrichissement.

**SERVICE  
ABOVE SELF**





MERCI !

