

Plone, Zope e Python Da Universidade ao Governo

Plone, Zope e Python - Da Universidade ao Governo

Fabiano Weimar dos Santos [Xiru]

xiru@xiru.org

***II SulComp - Congresso Sul Catarinense
de Computação - 2006***

UNESC - Criciúma - SC

O que iremos ver?

- Introdução
- O que é CMS
- Novela “Páginas da Vida” OpenSource
 - Capítulo 1 - A Universidade
 - Capítulo 2 - O Plone
 - Capítulo 3 - O Governo
 - Capítulo 4 – A Empresa
- Demonstração

Introdução

- Palestra “técnico-motivacional evangelizadora”
- Plone tem ganhado bastante visibilidade
 - Padrão no governo federal (mea culpa?)
- Muito tem sido especulado sobre o Python
 - Java = COBOL do século 21
 - Futura briga entre a Microsoft .Net e Google
 - No entanto, **poucos usam Python no Brasil...**
- Plone tem feitos CMS enterprise perderem mercado
- **Quem conhece Plone, tem emprego garantido!**

O que é um CMS?

- Libera o usuário para pensar no conteúdo de seu site, sem ingerencia direta de um desenvolvedor.
- Permite a fácil criação de portais internet, intranet, extranet ou sites focados em colaboração, workflow ou mesmo integração de sistemas legados.
- *“A content management system, or CMS, is a web application designed to make it easy for non-technical users to add, edit and, well, manage a website.”*

Novela
“Páginas da Vida”
OpenSource

Capítulo 1 – A Universidade

- Tudo sempre começa na Universidade, onde as cabeças pensantes se encontram
- Oportunidade de inovar e experimentar
- PHP parecia ser uma solução inadequada para projetos complexos. Nessas horas, pesquisando... foi então que o Zope é descoberto.
- Resistencia inicial transformada em diferencial competitivo.

Capítulo 2 – O Plone

- Depois de implementar o próprio CMS (ZCoMIX), o Plone surge como uma promessa de CMS sobre o CMF. Anos depois, o Plone é mais conhecido que o Zope!
- Colaborar com o desenvolvimento de uma ferramenta o torna diferente dos demais. Quando você é desenvolvedor de um projeto e não apenas um usuário, seu trabalho é MUITO respeitado.

Capítulo 3 – O Governo

- Com o destino a nosso favor, o fenômeno do software livre no RS, exporta os cabeças do software livre para Brasília... e o Plone vai junto.
- Em 2004, recebo o primeiro convite para ir a Brasília. Cursava o último ano de faculdade e, quando percebo, estava apenas esperando acabar o semestre para me mudar definitivamente.
- Desde então, o governo federal adota como padrão o Plone, resultado de um marketing hacker viral e alguns bons projetos.

Capítulo 4 – A Empresa

- Grandes empresas contratam profissionais Plone a preço de ouro, pois o governo federal necessita de prestadores de serviço.
- Quem saiu na frente ainda continua com a vantagem competitiva (até quando?)
- O conhecimento obtido na universidade, apesar de muitas vezes parecer chato, tem sido muito útil (acreditem!)
- Recentemente, algumas empresas da comunidade Plone tem migrado para Java (nova onda?)

Demonstração