BugHunter – Plataforma de Testes Distribuidos

SB Software Brasil – Soluções e Consultoria Ltda.

Conteúdo

- O projeto
- Como Funciona
- Benefícios esperados
- Cronograma
- Conclusões

BugHunter – O Projeto

- Realidade do mercado de aplicações Móveis
  - Grande quantidade de dispositivos celulares
  - Aprox. 1 versão para cada modelo celular
  - Testes devem ser realizados nos próprios aparelhos
- Realidade não favorece pequenas e médias empresas
  - Custo elevado para compra de aparelhos celulares
  - Lançamento contínuo de novos modelos
  - Certificação de qualidade exigida para comercializar aplicações.

BugHunter – O Projeto

- Javaverified
  - Iniciativa de busca e padronização e garantia de qualidade para aplicações móveis
  - Testes realizados em 1 aparelho = +/- USD 150,00
  - Padronização e qualidade caras demais!
  - Teste não significa Certificação
  - Possível necessidade de não certificação e nova submissão com os mesmos custos

BugHunter – O Projeto

- Fundamentos do BugHunter
  - Necessidade de solução de teste de baixo custo que garantisse um padrão aceitável de qualidade
  - Elemento colaborativo que impulsiona o Software Livre
  - Comunidade de Desenvolvedores Mobile
  - Reconhecimento e até remuneração dos participantes
  - Integração com ferramenta de Bug Tracking Livres

BugHunter – O Projeto

- Objetivo
  - Criação de uma plataforma de testes distribuídos móveis Livre, capaz de garantir uma redução drástica nos custos de realização de testes por parte de empresas em busca de qualidade de software Móveis.

BugHunter – Como Funciona?

BugHunter – Benefícios esperados

- Testes eficazes
- Testes baratos
- Produtos com maior qualidade
- Produtos com maior compatibilidade
- Competitividade maior para as empresas de médio e pequeno porte
- Fácil integração com ferramentas livres de Bug Tracking

BugHunter – Cronograma

- Levantamento de Requisitos
- Analise de Requisitos
- Desenvolvimento
- Testes
- Implantação

*Conclusão prevista 15/10/2008

BugHunter

- Disponibilidade de 3 bolsas de desenvolvedores formados para participar do projeto
  - **Valor: +/- R$ 1.045,00**
- Interessados: selecao@softwarebrasil.com.br

BugHunter -Parceiros

BugHunter – Conclusão

WebSites:

bughunter.softwarebrasil.com.br
(ainda não disponível)

Participantes:
Marco Cristo Dr. (Pesquisador)
Ketlen teles Msc. (Pesquisador)
Fryderyk Benigni (Analista e coordenador)
Hélio Rios (Analista e coordenador)
Yamily Nogueira (Administração)

BugHunter – Conclusão

Agradecemos fortemente todas as instituições que tornaram este projeto possível:

- CNPQ
- CIDE
- AMAZONSOFT
- SB SOFTWARE BRASIL