



5 Junho 2007 - 00h20



Entrevista com António Borges
Grandes accionistas
apropriam-se do valor criado



Escreva um texto para o
Epsilon

PUB

CANAIS



PRODUTOS

LOJA

COLEÇÕES

COMUNIDADE

FORMATOS

NÓS

Ultima Hora

Pesquisa

OK

Digital

Digital.publico.pt

26-05-2007 10:07:00

Ferramenta para corrigir erros em folhas de cálculo pode "poupar milhões"

POR JOÃO PEDRO PEREIRA
SECÇÃO NEGÓCIOS.COM

CATEGORIAS

- Mundo Digital
- Jogos
- Gadgeto Dilo
- Software
- Negócios.com
- Diversões
- Debates
- Bits
- Meta

INFORMAÇÃO

- Feed Digital
- Ficha Técnica
- Contactos
- Tabela de publicidade

CANAIS PÚBLICO

- Edição Impressa
- Última Hora
- Economia
- Guia do Lazer
- Cinecartaz
- Dossiers

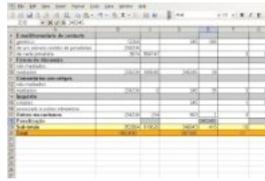
PRODUTOS

- O meu Público
- Loja Online
- Assinaturas
- Pesquisa
- Newsletters
- Publicidade

FORMATOS

- Alertas Público
- RSS
- Público para Cegos
- Última Hora UL
- Serviços SMS

PUBLICIDADE



Dois cientistas da Universidade de Oregon, nos EUA, desenvolveram uma ferramenta para ajudar a rectificar erros humanos em folhas de cálculo. O sistema, defendem, pode poupar milhões às muitas empresas que usam estes documentos para todo o tipo de tarefas relacionadas com contabilidade.

Para que o sistema, chamado GoalDebug, corrija uma falha é, contudo, necessário que o utilizador detecte que algo está mal.

Quando um determinado valor numa célula parecer errado, o utilizador pode introduzir o que considera ser um valor normal aproximado. Com base nesse número, o programa sugere as rectificações para as possíveis falhas que poderão estar na base do engano.

Entre os erros mais comuns, apontam os investigadores, estão uma simples troca de um sinal de mais (+) por um de menos (-). Ou um simples clique de rato no lugar errado.

O problema das folhas de cálculo, explica em comunicado Martin Erwig, um dos cientistas, é que são usadas por pessoas com poucos conhecimentos técnicos e que assumem que todos os valores no documento estão correctos.

Frequentemente, porém, os trabalhos de auditoria encontram vários erros - que podem ter como consequência apenas um atraso na emissão de um cheque ou que podem custar milhões à empresa, refere o investigador.

Um estudo, conduzido por outro cientista da Universidade de Oregon, aponta que em 80 por cento dos casos o GoalDebug lista a alteração correcta nas cinco primeiras sugestões. Em 72 por cento das ocasiões, a solução encontra-se mesmo entre as duas primeiras alterações sugeridas.

Comentários

Comente

Do melhor

Digg

del.icio.us

PESQUISA

- Mundo Digital
- Jogos
- Gadgeto Dilo
- Software
- Negócios.com
- Diversões
- Debates
- Bits
- Meta
- Todos

Pesquisar Limpar

INQUÉRITO

Ouviria um podcast semanal do Digital?

- Sim
- Não, não me interessa
- Não, nunca ouço podcasts
- Não sei

Votar

Ver Resultados

MICROSOFT
Windows Vista e
Office2007 para
Trabadvertir
www.microsoft.pt



HP INVENT

Bem vindo à Era Digital
www.hp.pt



QOSMIO

TV Alta Definição e HD
DVD em formato portátil
www.qosmio.com.pt