

Enviando e-mails com vbscript e base de dados Access

Por Marcelo Ramos e Tiago Souza

Data de criação: 29/05/2009

Resumo

Este documento explica como enviar e-mails usando vbscript consultando cadastros de uma base de dados MS Access. Pode ser usado para que você envie newsletter e informativos em geral.

Enviando e-mails usando vbscript consultando uma base de dados Access

1. Introdução

O processo que vamos descrever explica como enviar e-mails para contatos cadastrados em uma base MS Access utilizando vbscript.

2. Pré-requisitos

- MS Access
- Servidor SMTP (pode ser o do seu provedor)

3. Banco de dados Access

Precisamos criar um banco de dados Access e uma tabela com a estrutura: **E-mail** e **Nome**. Vamos usá-la para cadastrar nossos contatos.

Para criar siga os seguintes passos:

1. Abra o **MS Access** e crie um novo banco de dados, vamos chamá-lo no exemplo de **“DB.mdb”**
2. Crie uma nova tabela: **Create > Table** e dê o nome para a tabela (no nosso exemplo **“Mailing”**)
3. Crie os campos **“Email”** e **“Nome”** com o Data Type = **Text**

Field Name	Data Type
Email	Text
Nome	Text

4. Salve a tabela e preencha os campos com os dados necessários

Email	Nome	Add New Field
tiago@portaltecnologia.net	Tiago Souza	
mramos.oliveira@gmail.com	Marcelo Ramos	
*		

5. Salve o arquivo DB.mdb e por questão de organização salve em uma pasta que irá conter o script

4. Vbscript para envio de e-mail

Vamos utilizar vbscript para enviar os e-mails e vamos criá-lo dentro do mesmo diretório do banco.

Para baixar os arquivos contendo script com comentários explicativos, base de dados e modelo HTML clique no link abaixo:

[Scripts.zip](#)

5. Enviando os e-mails

Para enviar os e-mails basta preencher os campos do vbscript com os dados do seu ambiente. O script está comentado e é auto-explicativo. Basta alterar os dados, salvar e dar um duplo clique para enviar.

6. Conclusão

Esse documento mostra como enviar e-mails de uma lista pré-definida de forma simples e funcional utilizando vbscript e banco de dados MS Access.

Autores:

Tiago Vieira Ferreira de Souza é idealizador do site Portal Tecnologia, atua desde 2004 como Administrador de Redes, com foco em tecnologias Microsot. Formado em Tecnologia em Redes de Computadores, MCP Windows Server 2003, MCTS Windows Vista.

Site: <http://www.portaltecnologia.net/>

E-mail: contato@tiagosouza.net

Marcelo Ramos Borges de Oliveira é MCP na plataforma .NET desde 2007, atua a aproximadamente 10 anos no mercado de TI. Atualmente é Gerente de TI em empresa de médio porte com foco em Desenvolvimento Web.

Site: <http://www.marceloramos.net/Blog>

E-mail: mramos.oliveira@gmail.com