Instrutor: José Tobias de Oliveira Almeida

Bom dia, Boa tarde, Boa noite, Pessoal.

Para que não participou do treinamento ontem, resolvi passar um resumo para que também tenham condições de analisar atendimentos de **GREL.**

A ideia do treinamento foi explorar as forma de extrair os scripts do GREL para começar as análises de diferenças quando o caso e também tentar identificar os bugs de carregamento de informações na tela do usuário.

Observação: Em relação a instalação e configuração do usuário, esse treinamento já foi dado pelo Hugo, sugiro que tentem instalar na estação de cada um para complementar esse assunto. No FTP tem o pacote de instalação e neste pacote tem um manual que poder ser consultado.

Veja: http://download.microuniverso.com.br/Web%20Aplicativos/Grel/

Arquivo:

Grel Com Permissão Para Usuario_22102015.zip 22-Oct-2015 19:36 376K

Senha para descompactar: 221742

Continuando...

O exemplo abaixo foi montando no banco da SaoJorge2 no HYPERV2008/manut

1 - Para Listar tabelas do Grel

SELECT 'select * from ' + TABLE_NAME, TABLE_NAME
FROM INFORMATION_SCHEMA.TABLES WHERE TABLE_TYPE = 'BASE TABLE' and TABLE_NAME LIKE '%GREL%'

2 - Forma 1 - Para Listar todas as possíveis Views

SELECT * FROM INFORMATION_SCHEMA.TABLES WHERE TABLE_TYPE = 'VIEW' and TABLE_NAME LIKE '%GREL%'

3	- Para	Listar	o conteúdo	de uma	View	(script)

Exemplo:

SP_HELPTEXT GREL_ESTOQUE_PBT_DF

4 - Forma 2 - Para Listar Views (Mais específico)

4.1 - Veja o nome do relatório na tela do Grel do usuário e identifique o nome no campo DSC_Modelo no select abaixo:

select * from GREL_MODELO

4.2 - Depois referente ao campo **DSC_Modelo** pegue o valor do campo **COD_PADRAO**desse modelo.

Exemplo: 10

4.3 - Por fim de um select na tabela GREL_PADRAO_DETALHE passando no Where oCOD_PADRAO do modelo desejado:

Exemplo: **GREL_LISTA_DE_OFERTA G (** cod_padrao = 10)

select * from GREL_PADRAO_DETALHE where cod_padrao = 10

Pegue o nome da View no campo **NOM_TABELA**Depois você pode listar o conteúdo da view conforme explicado no **item 3**Exemplo:

Sp_helptext GREL_LISTA_DE_OFERTA

5 - Forma 3 - Listar Views

- 5.1 Debugando:
 5.1.1 Acessar: C:\inetpub\wwwroot\grel\relatorios
 5.1.2 Abrir o arquivo relatorioGerar.asp no bloco de notas
 5.1.2.1 Filtrar pelo texto DEBUG
 5.1.2.2 remover a aspa simples (') do inicio da linha abaixo:

 ==> 'Response.Redirect("relatorioGerar_grid.asp?codModelo=" & codModelo & "&codPadrao=" & codPadrao & "&strCondicao=" & strCondicao) 'para debug
 5.1.2.3 Salvar o arquivo
- 5.1.3 Abrir o arquivo **relatorioGerar grid.asp** no bloco de notas
- 5.1.3.1 Filtrar pelo texto **DEBUG**
- 5.1.3.2 remover as aspas simples () do inicio das linhas abaixo:
- ==> '.write(strSql & "
") 'para debug
 ==> ' debug
 ==> '.end() 'para debug

5.1.3.3 - Salvar o arquivo

Após isso fazer o filtro no Grel e clicar no botão gerar.

O select que o Grel faz será exibido na tela e neste select você verá qual View foi usada.

Se a página exibida for de HTTP 500 acesse:

- Opções da internet
- Guia Avançado

==> Desmarque a opção **Mostar mensagens de erro HTTP amigáveis** ou no inglês.

Clique em aplicar

5.1.4 - Após isso volte com as aspas nos itens 5.1.2.2 e 5.1.3.2 e salve os arquivos.

Observações:

- 1 Às vezes uma View pode ter Views internas que também devem ser analisadas
- 2 É sugerido isolar um determinado caso e analisar o que o select do grel busca e o que está gravado no banco
- 3 O Grel não carrega um limite excessivo de informações, é restrição da tecnologia do Grel, também não sei qual limite é esse!
- 4 Quaisquer erro de banco de dados que retorne no select da view o grel não sai da tela de carregamento
- 5 O modo de compatibilidade do internet explore deve estar ativo no endereço que o Grel acessa na estação do usuário
- 6 Geralmente o problema é de entendimento do valor que o usuário reclama entre o que a visão faz.

No mais é vivencia dos problemas.