

Comandos de Sistema – SM69

26/03/2013 16:56

Olá Amiguinhos zumbis.

Aqui no projeto, passei por uma situação que gostaria de compartilhar.

Cenário: Criar um arquivo no servidor, e dar permissão 775.

Para a criação do arquivo, usei OPEN DATASET, TRANSFER, CLOSE DATASET, ate então sem mistérios.

Mas para dar permissão, isso não tinha ideia, encontrei no Google algo sobre a transação SM69 (Atualizar comandos externos SO).

Com essa transação fiz a criação de um novo comando ZCHMOD, informei o comando de sistema [CHMOD – Comando usando para alteração da permissão de arquivos](#)

Modificar comando 'ZCHMOD' para [redacted]

Comando

Nome comando	ZCHMOD
Set.operac.	[redacted]
Tipo	Cliente

Criação e última modificação

Criado por	[redacted]
Última modificação por	[redacted]

Definição

Comando sistema operac.	chmod
Parâmetros p/comando sistema operac.	775
<input checked="" type="checkbox"/> Parâmetros adics permitidos	
<input type="checkbox"/> Rastr	
Módulo verificação	

Na criação do novo comando, será necessário informar, o comando de sistema e um parâmetro do comando de sistema, caso seja necessário, no meu caso o tipo de permissão 775.

É possível executar o comando apertando F8, ira aparecer o campo para informar o parâmetro para o comando de sistema, no meu caso, o parâmetro é o nome do arquivo que receberá a nova permissão.

Executar comando 'ZCHMOD' para [redacted]

Comando

Nome comando: ZCHMOD ☐ Rastreio

Sist.operac.: [redacted]

Definição

Comando sistema operac.: chmod

Parâmetros p/comando sistema operac.: 775

Parâmetros adicionais: /pasta/arquivo.txt

Destino de execução

☒ Local

☐ Host dest.

☐ Destino

Host eliminado

Todos destinos RFC

Ótimo, mas como usar esse comando novo em meu código ABAP?

Basta executar a função SXPB_COMMAND_EXECUTE.

Exemplo:

```
DATA: lv_param LIKE sxpgcolist-parameters.

lv_param = '/pasta/arquivo.txt'.

CALL FUNCTION 'SXPB_COMMAND_EXECUTE'
  EXPORTING
    commandname      = 'ZCHMOD'
    additional_parameters = lv_param
  EXCEPTIONS
    no_permission      = 1
    command_not_found  = 2
    parameters_too_long = 3
    security_risk       = 4
    wrong_check_call_interface = 5
    program_start_error = 6
    program_termination_error = 7
    x_error             = 8
    parameter_expected  = 9
```

```

too_many_parameters      = 10
illegal_command          = 11
wrong_asynchronous_parameters = 12
cant_enq_tbtco_entry     = 13
jobcount_generation_error = 14
OTHERS                   = 15.

```

~~Vale lembrar que a transação SM69, não gera request. Logo, se necessário transporte do programa, também temos que fazer a criação do comando de sistema no ambiente de destino.~~

Para fazer o transporte, vá no menu *comando*, logo após *transportar*, será pedido a request.

Abraços a todos!

Comentários

Eduardo — 31/10/2017 10:46

Bom dia guerreiros!

Estou com um problema ao tentar importar uma request de um ambiente para outro.

Sei que não é bem o que o post foi relatado, mas acredito que quem resolveu isso possa me ajudar rs

Estou no Minisap fazendo alguns testes. Preciso importar uma determinada request. Porém estou tentando o erro 0208, onde fala que: \\minhaoi\sapmnt\trans\cofiles\K912211.NSP for writing (Permission denied)

Saberiam me dizer a respeito disso? É como se eu não tivesse permissão para acessar o arquivo no S.O.

Já alterei as permissões da pasta do Win, já reiniciei o minisap, o SO, tentei fazer manualmente, até formatei meu pc acreditando ser algo no SO e nada!

Teriam ideia do que possa ser por favor? Agradeço desde já.

Felipe Cabral — 08/05/2013 10:53

Caracas!!! Cara você salvou minha vida com essa dica! O time aqui ficou se matando uns 2 dias pra achar uma solução para o nosso caso (semelhante ao seu) e isso foi uma mão na roda! Muito Obrigado mesmo, e não deixe de compartilhar os pepinos do dia a dia, muita gente passa pelo mesmo problema!

Abraços!

Ricardo — 17/04/2013 13:11

Que bosta.

Denis — 06/03/2014 09:30

Bom dia Ricardo.

Sabe resolver o problema proposto de uma melhor forma? Se puder contribuir, por favor peço que compartilhe conosco.

Obrigado.

Mauricio Cruz — 17/04/2013 14:11

Olá Ricardo, tudo bem?

Obrigado pelo comentário, que demonstra uma ótima argumentação contra as informações apresentadas.

Apareça de novo!

Grande Abraço!