

Instalação CONEXREP versão v1.v2.v3 para BD SqlServer

.Descompactar o arquivo RepOra_v1.v2.v3.zip em C:\Acessoss:

Organização dos arquivos:

- C:\Acessoss\Conex :

- . ServConexRep.exe
- . ServicoRepTSI.exe
- . ConexRepCrSql_v1.v2.v3.exe
- . ConexRepCrSql_v1.v2.v3_mens.exe
- .SSvrpar.txt
- .SCLT.dll
- . msver120d.dll
- . msver120.dll
- . polarssl-1.3.8-msvc.dll
- . tsicryptowin32msvc.dll

- C:\Acessoss\Scripts :

- .*.sql
- .*.bat

Observações para Instalação do Sistema de ConexRep no Banco de Dados:

- A instalação faz-se sobre a BD que já possui as tabelas do Conex (de qualquer versão).

Caso não haja Conex na Base de Dados:

- primeiro deve-se fazer a instalação do Conex para depois instalar o ConexRep
ou

- caso não se queira instalar o Conex, deve-se executar scripts para instalar os objetos comuns , para
então fazer a instalação do ConexRep .

Pacotes de Instalação:

IXREP-Sql_v1.v2.v3.ZIP- executáveis do ConexRep - para BD SQLSERVER

ISREP-Sql_v1.v2.v3.ZIP- contem scripts para Base de Dados SQLSERVER

ISREP-Sql_v1.v2.v3BD_VAZIO (instalação prévia, quando não há objetos do Conex)

1) Preparação da BASE DE DADOS:

- Caso já haja objetos do Conex em Base de Dados, no prompt do Dos, executar os processos de instalação do Rep SInstRep1.BAT (para versoes de SqlServer acima da versão 7) e SInstRep2.BAT.
- Caso se queira instalar a Base de Dados sem instalação prévia do Conex, executar os processos de instalação SInstZeroRep0.bat, SInstZeroRep1.bat e finalmente SInstRep1.bat e SInstRep2.bat

Observações:

- . as paths e o nome do database (ACESSOTA) estão fixos. Caso haja necessidade de alteração, deve-se alterar os arquivos SInstRep<x>.bat, e os scripts CriaUser.sql e, S_CriaTabRep.sql
- . os resultados da instalação (InstRep<x>.log) estão em . C:\AcessoSS\Scripts
- . só execute o processo de instalação seguinte, se o anterior foi realizado corretamente.

1) Parametrização de CONEXREP

2.1) No arquivo de parâmetros SSVRPAR.TXT, há os parâmetros de configuração:

SERVER = nome da máquina onde está a Base de Dados (o mesmo nome configurado SqlServerClient)

DATABASE = nome da Base de Dados

USUARIO<REP> = nome do usuário USUTCP<nn> (onde <nn> = 01 a 05 , usuario deve ser criado em BD).

Obs 1:

se não for mencionado chave USUARIOREP, ConexRep irá procurar por chave USUARIO, e caso não encontre esta chave considerará usuario default USUTCP01.

CAUSU<REP>=nome do usuário CAUSU (usuário deve ser criado em BD)

Obs 1:

se não for mencionado chave CAUSUREP, ConexRep irá procurar por chave CAUSU, e caso não encontre esta chave considerará usuário default CAUSU.

BLOQST = 0

IPSCA = o endereço IP da máquina que executa o Conex

CONEXREP = nome do executável do ConexRepSql. (obs: colocar '.exe')

NCODINS= quantidade de codins Rep

NCONBD= quantidade de conexões à Base de Dados

ALARME=1 (default) = há pelo menos 1 codin configurado para enviar alarme,

0 = não há nenhum codin configurado para enviar alarme

PORTAREP=número da porta de Comunicação do Rep.(padrão = 1366).Permitido até 65534.

PORTAREPCRY= numero de porta de comunicação do Rep Criptografia com o ConexRep.

(padrão = 1368).Permitido até 65534

QTDF= qtde. de funcionários por bloco de comunicação a serem carregados no CodinRep

TAMBLOCO=

1 (default) = indica q irá enviar a qtde máxima de bytes qdo carga de aplicativos no codin, e também indica q irá enviar 2 digitais de um usuário por bloco qdo comando de Carga de Digitais.

0 = indica q irá enviar a qtde mínima de bytes qdo carga de aplicativos no codin, e também indica q irá enviar 1 digital de um usuário por bloco qdo comando de Carga de Digitais.

EVENTOS=

1 (default) = Eventos serão gravados em Arquivo de Eventos do Windows.

0=não serão gravados eventos em Arquivo de Eventos do Windows.

GERREPAUTO=

0 (default) = não há gerenciamento de carga automática de funcionários no REP,
n = tempo (em **minutos**) que fará Gerenciamento de Carga Automática somente dos funcionários alterados/incluídos/excluídos.

CARGAFREP=

0 (default) = não há carga automática de funcionários nos Reps,

1= há carga automática de funcionários nos Reps

INTERJREP=

0 (default) = as marcações de Ponto Não serão gravados em tab.REPPONTO,

1= as marcações de Ponto serão gravados em tab.REPPONTO.

LOCALFILE= localização das listas de carga. Se omitido, será considerado mesmo local da aplicação Conex.

Obs1: entre os nomes dos diretórios, o caracter ‘\’ deverá ser duplicado e local deve terminar com ‘\’. Exemplo: LOCALFILE=\\192.100.100.10\\local_lista\\

Obs2: No Serviço do ConexRep (Conexão CodinRep Telemática) é necessário utilizar um usuário de login com permissão de Administrador

Obs3: com o mesmo usuário que executa o Serviço do ConexRep é necessário que faça o login uma vez, armazenando a senha de acesso, caso a pasta Remota possua acesso via Senha.

CPFREP= valor do CPF para carga automática ou para comandos

AFDMANESP=

0 (default)= os registros de Coleta Manual de AFD NÃO serão gravados em tabela específica

1 = os registros de Coleta Manual de AFD serão gravados em tabela específica

REPAFD101 (REPAFD104 se houver problemas na gravação em REPAFD101)

PORTAREPCRY= numero de porta de comunicação do CodinRep Criptografia com o ConexRep. Só aceita 4 dígitos.

DIGAUTOREP=

0 (default) = não há gerenciamento de carga automática de Digitais no REP,

n = tempo (em **minutos**) que fará Gerenciamento de Carga Automática de Digitais

CARGADIGREP=

0 (default) = não fará carga automática de Digitais no REP,

1= fará carga automática de Digitais no REP

BLOQREP=

0 (default) = Não bloqueia comunicação com Rep se este não estiver cadastrado em tabela de bloqueio.

1 = Bloqueia comunicação com Rep se este não estiver cadastrado em tabela de bloqueio.

MAQVIRT=

0 (default) = Conex não está sendo executado em máquina virtual

n= fator multiplicativo por 50 ms para conexão de Rep. Exemplo :n=1

CMDSTHORA=

0 (default) = ConexRep Não enviará comando Automática de Status Data/Hora ao Rep e possivelmente comando de Data/Hora

n= Tempo em minutos que indica frequência q ConexRep enviará comando Status Data/Hora ao Rep quando este ficar Online, e possivelmente comando de Data/Hora

2.2) Para instalar o Serviço Conexão Rep (Conexao CodinRep Telemática), deve-se executar no prompt do Dos:

ServiceRepTSI C [path onde estão as aplicações ServConexRep.exe e ConexRep.exe]

Obs: parâmetro C para instalar o Serviço, parâmetro D para desinstalar.

2.3) Para executar o ConexRep, se o serviço estiver instalado iniciar o serviço (Conexão CodinRep Telemática).

Para parar a execução do ConexRep, deve-se parar o serviço.

2.4) ConexRepSql utiliza arquivo SCLT.DLL para verificar a licença de uso. Este arquivo deverá estar no local especificado pela variável de ambiente SURICATO_HOME ou no próprio local do ConexRepSql, juntamente com o arquivo SERIAL.TXT (número da licença). Esta licença verifica Data de validade de uso da aplicação, quantidade de Reps permitidos.

2.5) A aplicação ConexRep exigirá em sua pasta o arquivo msucr120d.dll e msucr120.dll e deverá estar compatível com ambiente 32 bits size = 1782Kb e size= 949Kb

- Também utilizados:

. polarssl-1.3.8-msvc.dll

. tsicryptowin32msvc.dll