

ConexREP - TCP/IP - versão v.09.01.01 (BD SQLSERVER)

16/09/2022

ALTERAÇÃO (Portaria 671):

- Em Carga Automática de Funcionários no Rep serão considerados alterações em Pis e CPF, carregando essas informações somente nos Reps compatíveis.
- Permitir a conexão de RepP se este tiver sua composição definida na tabela DAT07REPP.

CORREÇÃO:

- Não aceita a porta de comunicação 1365 (que é a porta default do Conex Acesso) e a porta definida em PORTAACCESSO.

ALTERAÇÃO EM BASE DE DADOS:

- . Alteração em tabs.REPNAUTO000, TMP_NREP001, TMP_NREP000GRP e REPAUTO011 com NOVO campo DOC_TIPO CHAR(1) DEFAULT '0' NOT NULL
- . nova função S_AuxTrgRepFunc2.sql - Auxtrg_repFunc2()
- . nova função S_TrRepFunc5_D.sql - TRGREPFUNC_D()
- . nova função S_TrRepFunc4_I.sql - TRGREPFUN_I()
- . nova função S_TrRepFunc4_U.sql - TRGREPFUN_U()
- . nova função S_TrRepGrp4_D.sql - TRGREPGRP_D()
- . nova função S_TrRepGrp4_I.sql - TRGREPGRP_I()
- . nova função S_TrRepGrp5_U.sql - TRGREPGRP_U()
- . nova função S_RepAutoIns5.sql - sqlrep_autoIns5()
- . nova função S_PrepRepAuto8.sql - Prep_RepAuto8()

Implementações de v.09.00.01 (31/08/2022)

- . Características da versão anterior (v.08.03.05)

CORREÇÃO:

- ConexRep parava carga de funcionários para lista muito longa (210mil).
- Parar conexão com equipamentos que estiverem Online caso haja problema em conexão com Base de Dados

IMPLEMENTAÇÃO (Portaria 671):

- Carga de Funcionários contendo CPF.
- Envio de comando de Data/Hora com Time Zone do equipamento REP
- Coleta AFD de equipamentos RepC e RepA (com timezone)
- Carga de Empregador poderá ter CNO/CAEPF no lugar do CEI
- Comando de Carga Acordo Coletivo para RepA

- Permitir conexão de RepP

ALTERAÇÃO EM BASE DE DADOS:

- Tab.DAT07 com novo campo ACOLETIVO
- Tab.DAT07 com novo campo CNOCAEPF
- Tab.REPEMPR002 com novo campo CPF
- Tabs.REPPONTO e OFFREPPONTO com novo campo CPF
- nova tabela REPDIGLOAD002
- Alteração na trigger S_TrRepFunc3A_U.sql, ignorando por enquanto alterações em CPF de funcionários para ocorrer a carga automática
- Novo script S_Rep_TimeStampDtHora.sql – sqlrfuso_timestamp()
- S_RepProcEmpr2.sql – sqlproc_empregador2()
- S_Rep_AColetivo.sql – sqlrproc_Acoletivo()
- S_Rep_LeIcardPis4.sql – sqlproc_icardpis4()
- S_RepPtoInterj3.sql – sqlrepPto_interj3()
- S_RepGrvAfd6.sql – sqlgrava_rep6interj()
- S_Rep_DigRejeit.SQL - sqlrdig_rejeit()

Implementações de v.08.03.05 (25/03/2022)

- . Características da versão anterior (v.08.03.03)

CORREÇÃO:

- Havia loop na execução de comando automático de Exclusao Funcionarios quando havia dados de digitais a serem excluidos quando não houvesse Gerenciamento de digitais.

ALTERAÇÃO:

- Quando não há Gerenciamento de digitais ou de Funcionários em modo automático , não há seguimento de prioridade de execução de comandos automáticos.

ALTERAÇÃO EM BASE DE DADOS:

- Novo script S_RepAutoExc5.sql - sqlrep_autoExc5()
- Novo script S_RepLeCargaAutoDigit6.sql - sqller_RautoLoadDigit6()

Implementações de v.08.03.03 (07/10/2021)

- . Características da versão anterior (v.08.03.01)

CORREÇÃO:

- Não fazia conexão com BD cujo nome do Server fosse acima de 50 caracteres
- Problema de parada execução do Conex quando houver quase que simultaneamente a queda de comunicação com um equipamento e o início de comunicação de outro equipamento.

SEM ALTERAÇÃO EM BASE DE DADOS:

Implementações de v.08.03.01 (28/06/2021)

. Características da versão anterior (v.08.02.05)

CORREÇÃO:

- Poderia haver queda de conexão dos Reps, pois vencia timeout de keep alive que o ConexRep deveria enviar. Isso pode ocorrer se há muitos reps a ficarem online.
- Em comandos de carga, poderia haver problema de "arquivo não encontrado" para arquivos que estavam presentes, solucionado com alteração no conteúdo de script da Base de Dados.

ALTERAÇÃO:

- Em SSVRPAR.TXT, a chave CMDSTHORA cujo 0 é o valor default, considerará o valor como tempo em minutos que será a frequência de comando de Status DataHora enviado ao Rep (obs. Na versão anterior, considerava –se somente se enviava ou não o comando de Status Data/hora quando o Rep ficasse online). Continua a situação em que caso o horário do Rep esteja diferente do horário da Base de Dados, será emitido a seguir o comando de DataHora.
- diminuído o fator multiplicativo de 50 para 5ms tempo de validação de login do Rep, caso aplicação seja executada em máquina virtual.

ALTERAÇÃO EM BASE DE DADOS:

- novo script S_Rep_OlhAlarm2A.sql – permanecendo nome da função sqlrolha_alarme2_tcp()
-

Implementações de v.08.02.05 (09/03/2021)

. Características da versão anterior (v.08.01.01)

CORREÇÃO:

- Adaptação no protocolo de inicialização nos firmwares da Viavarejo (rep2000)
- Tratamento de retorno de Erro em função da BD antes de envio de comando, impedindo que o equipamento se reconectasse.
- Em exclusão automática funcionários, qdo havia erro no cpf mandante, conexrep tratava como Exclusão realizada em histórico.
- Preparação da Base de Dados para Carga Automática estava muito lenta. Correção em scripts.
- Correção em script que causava a não carga completa da carga automática funcionários em Rep3000
- Grande ocorrência de ev.172 assim que equipamento ficava Online

ALTERAÇÃO:

- Fechamento de comunicação de Rep quando houver problema de conexão em Base de Dados em gravação alarmes, verificação de execução comandos.

IMPLEMENTAÇÃO:

- melhorias no comando automático de funcionarios/digitais em relação a tempo, quantidade, precedência (Gerenciador Automático Carga Funcionários/digitais poderá processar até 10000 linhas da REPNxAUTO000; Conexrep pode enviar até 2000 matriculas no ciclo de carga automática; exclusao de funcionários não será feita se houver exclusao de digitais a serem feitas, Carga de Digitais não será feita se houver Carga de Funcionários a ser feita; Gerenciamento de Carga Funcionarios e/ou digitais será de 5 segundos, se em SSVRPAR.TXT valor de gerenciamento for Não 0).
- Carga/Exclusao de Funcionarios e Digitais poderá ser feita via lista em Base de Dados, se dados da lista estiver presente em cadastro de lista;
- Rep assim que ficar Online receberá comando de Status Datahora se em SSVRPAR.TXT o valor da chave CMDSTHORA tiver valor diferente de 0. Sendo enviado o comando de Status de Datahora, caso o retorno do Rep tenha valor diferente da BD (com excessao de segundos), será enviado comando de datahora.

ALTERAÇÃO EM BASE DE DADOS:

- Nova tabela LISTA
- Alteração em REPAUTOBIOF.QTD_FUNC permitindo até 10.000
- Alteração nos indices das tabelas TMP_REPVRD001 e TMP_REPVRD002
- Novo script S_RepAutoIns4.sql
- Novo script S_RepAutoExc4.sql
- Novo script S_RepLeCargaAutoDigit5.sql
- Novo script S_RepLeExclAutoDigit5.sql
- Novo script S_Rep_LePisNome3.sql
- Novo script S_RepFimExcAuto5A.sql
- Novo script S_Rep_ExistFuncTab.sql
- Novo script S_Rep_LeFuncTab.sql
- Novo script S_PrepRepAuto7.sql
- Novo script S_REPAUTOF3.sql
- Novo script S_Prep_RepDigital5.sql
- Novo script P_GerRepDigS5.sql
- Novo script S_RepFinalHistFunc2.sql
- Novo script S_RepHistFunc3.SQL
- Novo script S_RepPrepHistFunc2.sql
- Novo script S_TrRepFunc3_U.sql
- Novo script S_TrRepFunc4_D.sql
- Novo script S_TrRepGrp4_U.sql

Implementações de v.08.01.01 (30/09/2020)

- . Características da versão anterior (v.08.00.09)

IMPLEMENTAÇÃO:

- Compatível com reps ViaVarejo.
 - Permitir bloqueio de comunicação de Rep com ConexRep, através de cadastro com bloqueio em tabela REPBLOQ001.
 - Nova chave BLOQREP em SSVRPAR.TXT, onde :
 - . 0(default) = indica que o não cadastro do rep em tab.REPBLOQ001 , permite comunicação do rep com ConexRep, e
 - . 1 = indica que o não cadastro do rep em tab.REPBLOQ001 , NÃO permite comunicação do rep com ConexRep.
 - Não Permitir conexão Online de Rep ViaVarejo se este enviar Informação de CNPJ do Empregador diferente do cadastrado em BD (Repviav001)
 - Novo tipo de biometria Suprema PADRAO ISO ViaVarejo (DAT07.BIO_TIPO = 'C') (obs: 826 bytes), que serão armazenadas em tabela CONTDIG_OUTROS, nos campos DIGITALBIN_PAD e DIGITALBIN_ALT.
- OBS: Não serão mais utilizados os campos DIGITAL_PAD e DIGITAL_ALT.

ALTERAÇÃO EM BASE DE DADOS:

- Alterado tamanho de 3 para 5 de campos DAT08REP.LACES e DAT08REP.PLANTA
- Corrigiu índice DAT08REP_IND2, para não Unique
- CONSTRAINT de DAT07.BIO : permitir também 'C'(suprema ISO Viavarejo)
- CONSTRAINT de TMP_NREPDIGGRP.BIO : permitir também 'C'
- Tabela CONTDIG_OUTROS com novos campos DIGITALBIN_PAD e DIGITALBIN_ALT
- Nova tabela REPVIAV001
- novo script S_Rep_NivBiomet2.sql - sqlnivel_biomet2()
- novo script S_Rep_ProcBinaryBios.sql – sqlrproc_binarybios()
- novo script S_Rep_AtuBinaryBios.sql - sqlratu_binarybios()
- Novo script S_RepPermConxViaV.sql – sqlrperm_ConxViaV()

Implementações de v.08.00.09 (15/09/2020)

- . Características da versão anterior (v.08.00.07)

CORREÇÃO:

- Carga de Funcionários para REP 2000 podia enviar nomes errados ou em branco a determinadas matrículas, dependendo da posição dentro da lista. Este erro também poderia ocorrer queda da aplicação ConexRep.

NÃO HÁ ALTERAÇÃO EM BASE DE DADOS:

Implementações de v.08.00.07 (11/09/2020)

. Características da versão anterior (v.08.00.05)

CORREÇÃO:

- Em Carga (Exclusão) Automática de Funcionários, na situação de Rep não responder à Carga (Exclusão) Automática. E caso houvesse Exclusão (Inclusão) desses mesmos funcionários posteriormente, ConexRep após Exclusão (Carga) OK desses funcionários ficava reenviando a Carga (Exclusão) Automática desses funcionários que não eram 'respondidos' pelo REP. Essa situação foi corrigida prevalecendo o comando (exclusao ou carga) mais recente.
- Em Carga (Exclusão) Automática de Digitais de Funcionários, na situação de Rep não responder à Carga (Exclusão) Automática Digitais. E caso houvesse Exclusão (Inclusão) Digitais desses mesmos funcionários posteriormente, ConexRep após Exclusão (Carga) OK dessas Digitais ficava reenviando a Carga (Exclusão) Automática das Digitais que não eram 'respondidos' pelo REP. Essa situação foi corrigida prevalecendo o comando (exclusao ou carga) mais recente.

IMPLEMENTAÇÃO:

- Não permitir Acesso Online se equipamento não obedecer ao protocolo de inicialização. Exemplo: equipamento de Acesso conectar em ConexRep.

ALTERAÇÃO EM BASE DE DADOS:

- novo script S_RepFimExcAuto5.sql – sqlrep_fimExcAuto5()
- novo script S_RepFimInsAuto4.sql - sqlrep_fimInsAuto4()
- novo script S_PrepRepAuto6 - Prep_RepAuto6()
- novo script S_REPAUTOF2 - SQL_REPAUTOF2()
- novo script S_RepFimExcAutoDigit3 - sqlfim_rExcAutoDigit3()
- novo script S_RepLoadDig4 - sqlload_rlistadig4()
- novo script S_Prep_RepDigital4 - Prep_RepDigital4()
- novo script S_Trata4_RepSagem - trata4_RepSagem()
- novo script S_Trata4_RepTsi1 - trata4_Repts1()
- novo script S_Trata3_RepOutrosBios - trata3_RepOutrosBios()
- novo script P_GerRepDigS4 - P_RepGerDigital4()

Implementações de v.08.00.05 (15/07/2020)

. Características da versão anterior (v.08.00.03)

CORREÇÃO:

- Carga de Lista Funcionarios, caso haja cadastro de matriculas diferentes com mesmo PIS, ocorrendo os erros: 24000:1:0:[Microsoft][SQL Server Native Client 11.0]Invalid cursor state; SQLNumResultCols failed Erro na funcao TELESSVR.sqlprephist_RStF
- Carga Lista digitais, enviava a digital 2 vezes

ALTERAÇÃO EM BASE DE DADOS:

- novo script S_Rep_LeIcardPis3.sql - sqlproc_icardpis3()
 - novo script S_Rep_LePisNome2.sql - sqlproc_PisNome2()
 - novo script S_RepPrepHistFuncA.sql - sqlprephist_RStF()
 - novo script S_RepLeCargaAutoDigit4.sql - sqller_RautoLoadDigit4()
 - novo script S_RepLeExclAutoDigit4.sql - sqller_RautoExclDigit4()
-

.Implementações de v.08.00.03 (10/06/2020)

- . Características da versão anterior (v.08.00.01)

CORREÇÃO:

- Comunicação SqlNet Client 11
- Ocorria erro em Carga Digital Manual se o equipamento não respondesse em tempo hábil.

NÃO HÁ ALTERAÇÃO EM BASE DE DADOS:

.Implementações de v.08.00.01 (09/04/2020)

- . Características da versão anterior (v.07.01.01)

IMPLEMENTAÇÃO:

- . Uso de nova biblioteca de comunicação com SQLServer, para comunicar se TLS 1.0 desabilitada.
- Uso do driver ODBC NATIVE CLIENT 11 .
- novo CADUSER.exe
- Ser configurável em tabela REPAUTOBIOF, a qtd de funcionários a serem gerenciados em Carga Automática de Digitais e de Funcionários. Este valor será multiplicado pela frequência definida em SSVRPAR.GERAUTOREP / DIGAUTOREP

CORREÇÃO:

- corrigido problema de conexão de BD assim que iniciava o Conex, ocorrendo a mensagem "Operating-system error: ConnectionOpen (SECDoClientHandshake())."
- "SACESSO SEM CONEXAO EM BD"
- em validação de Acesso por Ponto, estava faltando a validação das marcações que são provenientes de rep que estava em situação offline.
- em gravação de Histórico de Digitais e Funcionários no Rep, estava gravando a matrícula errada.
- em Carga de Funcionários no Rep, poderia haver situação em que gravava no Histórico a carga do funcionário, mesmo qdo não havia sido completada a carga.
- quando em carga digital automática o Rep não respondia, Conex não reenviava a digital
- em janela do Conex, poderia vir sujeira na lista de Endereços Ips dos Reps na lista de Online
- em carga digitais automática, havia situações em que quando a carga não realizada, esta informação não era gravada em REPDIGLOAD001.

ALTERAÇÃO:

- espera de 20 segundos para execução entre comandos após termino.

ALTERAÇÃO EM BASE DE DADOS:

- .NOVA tabela REPADNSR001
- Nova Tabela OFFREPPONTO
- Nova Tabela REPLASTCOM
- Alteração na tabela REPAUTOBIOF , com novo campo QTD_FUNC
- Alteração na tabela REPAUXEMPR , com novos campos IFUNC e ST
- Novo script RepGrvAfd5.sql - sqlgrava_rep5interj()
- Novo script S_Rep_ConViva.sql - sqlrcon_viva()
- NOVO SCRIPT corrigido S_RepLoadDig3.SQL - sqlload_rlistadig3()
- NOVO SCRIPT corrigido S_Rep_ConDig3_Tsi1.SQL - sqlrcon_tsi1_digital3()
- NOVO SCRIPT corrigido S_Rep_ConDig3_Sagem.SQL - sqlrcon_sagem_digital3()
- NOVO SCRIPT corrigido S_Trata2_RepOutrosBios.SQL - trata2_RepOutrosBios()
- NOVO SCRIPT corrigido S_Trata3_RepSagem.SQL - trata3_RepSagem()
- NOVO SCRIPT corrigido S_Trata3_RepTsi1.SQL - trata3_Reptsi1()
- NOVO SCRIPT corrigido S_RepHistBio3.SQL - sqlhist_Rbio3()
- NOVO SCRIPT corrigido S_RepHistFunc2.SQL - sqlhist_Rfunc2()
- NOVO SCRIPT S_RepHoraGerBF2.SQL - sqlrhora_gerbiof2()
- NOVO SCRIPT S_PrepRepAuto5.SQL - Prep_RepAuto5()
- NOVO SCRIPT S_AntePrep2_ROutrosBios.SQL - AntePrep2_ROutrosBios()
- NOVO SCRIPT S_AntePrep3_RSagem.SQL - ANTEPREP3_RSAGEM()
- NOVO SCRIPT S_AntePrep3_RTsi1.SQL - AntePrep3_RTsi1()
- NOVO SCRIPT S_Prep_RepDigital3.SQL - Prep_RepDigit3()
- NOVO SCRIPT P_GerRepDigS3.SQL - P_RepGerDigital3()

Implementações de v.07.01.01 (04/07/19)

- . Características da versão anterior (v.07.00.05)

CORREÇÃO:

- Ajuste em Processo Automático de Carga Digitais, sendo que a alteração de um tipo de biomeria não interferirá na carga automática de outra biometria, caso existam equipamentos com diferentes biometrias

ALTERAÇÃO:

- biometria VIRDI será armazenada em nova tabela CONTDIG_OUTROS
- gerenciamento automático de funcionarios e digitais poderá ser feita em determinada faixa horaria do dia
- guardara em tab.REPDIGLOAD001, além do não cadastro da digital em tabela, também o motivo da não carga da digital no equipamento, em NERRO

ALTERAÇÃO EM BASE DE DADOS:

- .NOVA tabela CONTDIG_OUTROS
- NOVA tabela REPAUTOBIOF
- NOVO campo REPDIGLOAD001.NERRO

- NOVA stored procedure S_Rep_AtuOutrosBios.SQL - sqlratu_outrosbios()
- NOVA stored procedure S_Rep_ProcOutrosBios.SQL - sqlrproc_outrosbios()
- NOVA stored procedure S_RepHoraGerBF.sql - sqlrhora_gerbiof()
- ALTERAÇÃO auxiliar de trigger : S_AuxTrgRepDig2.sql
- ALTERAÇÃO em trigger : S_TrRepFunc3_D.sql, S_TrRepFunc3_I.sql, S_TrRepGrp3_D.sql, S_TrRepGrp3_I.sql, S_TrRepGrp3_U.sql
- ALTERAÇÃO em funções: S_AntePrep2_RTsi1.sql, S_AntePrep_ROutrosBios.sql, S_AntePrep_RSagem2.sql, S_Prep_RepDigital2.sql, S_Trata2_RepSagem.sql, S_Trata2_RepTsi1.sql, S_Trata_RepOutrosBios.sql, P_GerRepDigS2.sql, S_RepLoadDig2.sql, S_RepLeExclAutoDigit2.sql, S_RepLeCargaAutoDigit2.sql, S_RepFimExcAutoDigit2.sql
- Alterações em scripts para correções em variáveis que divergiam para BD Case Sensitive

OBS:

para ConexRep, deverá ter a nova tabela REPAUTOBIO.

- Para Gerenciamento Carga Auto Digitais, faixa horaria compreendida entre valores de INICIO_GERBIO e FINAL_GERBIO indica q neste horario, ConexRep fará o Gerenciamento de Biometria.

- Para Gerenciamento Carga Auto Funcionários, faixa horariaa compreendida entre valores de INICIO_GERFUN e FINAL_GERFUN indica q neste horario, ConexRep fará o Gerenciamento de Carga Funcionários.

Exemplo:

END_IP : Endereço IP da máquina do Conex (que faz o Gerenciamento Automático de Digitais e Funcionários) INICIO_GERFUN = '16:50:00'

FINAL_GERFUN = '06:30:00'

Esta Faixa horária indica que Conexrep fará o Gerenciamento de Carga Automática de Funcionários a partir das 16:50:00hrs até 06:30:00hrs.

A não inclusão de linha da máquina Conexrep, indica que Gerenciamento será feito sempre, no intervalo definido em PARAM.TXT (ou SSRVRPAR.TXT) pela chave GERREPAUTO

Implementações de v.07.00.05 (17/06/19)

. Características da versão anterior (v.07.00.03)

CORREÇÃO:

- Comando alteração Nível conferencia biometria, que enviava valor de nivel baixo

ALTERAÇÃO EM BASE DE DADOS:

- correção função S_Rep_NivBiometA.sql - sqlnivel_biomet()

Implementações de v.07.00.03 (20/02/19)

. Características da versão anterior (v.07.00.01)

CORREÇÃO:

- Correção em verificação de tipo de equipamento Rep cadastrado em DAT07, se tamanho de campos de LACES e PLANTA estiverem com tamanho 5;

IMPLEMENTAÇÃO:

- aumentar tempo de validação de login do Rep, caso aplicacao seja executada em maquina virtual.
- Nova chave MAQVIRT em PARAM.TXT, cujo default é 0. Se maior que 0 (até 9), será multiplicado por 50ms no retardo da espera de tempo de comunicação
- nova tabela VERSOES em Base de Dados, com indicação de versão de ConexRep que a BD foi preparada

ALTERAÇÃO EM BASE DE DADOS:

- . novo script S_Rep_Term_Fer_tcp4.sql - sqlrcons_term_fer_tcp4()
- Nova tabela VERSOES
- script S_RepIns_Versao.sql - atualiza o VERSOES com a última versao de ConexRep

Implementações de v.07.00.01 (15/08/18)

- . Características da versão anterior (v.06.02.11)

CORREÇÃO:

- Em carga automatica de funcionarios para CEP ou Rep antigo, ocorria erro e queda do ConexRep
- mensagem "Atingiu qtde. maxima de equipamentos online" mesmo não tendo atingido esta quantidade, corrigida.
- correção em Comando Alteração de Nível de conferência de Biometria, que enviava tipo de Biometria e não o valor do nível
- Impedir queda da aplicação ConexRep se equipamento Rep enviar protocolo errado , informando em arquivo de eventos a ocorrencia e local.
- Carga Lista biometria Viridi
- Carga de Lista biometria para Viridi, com opção de Parcial (SSVRPAR.TAMBLOCO=0), finalizava carga de digitais apos caga da digital padrao da primeira matrícula

ALTERAÇÃO:

- Resposta de Comando de Caracteristica equipamento apto a receber informações de Rep3000
- Em Carga Biometria, se matrícula tiver cadastro de somente 1 biometria (padrão ou alternativa) em BD, Conex enviará 2 biometrias, assumindo padrão e alternativa como a mesma.

IMPLEMENTAÇÃO:

- Comunicação também com Rep3000 com criptografia total.
- Porta configurável em PORTAREPCRY (PARAM.TXT), sendo default 1368.
- Carga e Exclusão Automática de Digitais em REP.
- Novas chaves:

- . DIGAUTOREP=tempo em minutos de frequencia de Gerenciamento de Carga Digitais.
 - 0 Não faz gerenciamento.
- . CARGADIGREP=0 : não envia carga/exclusao digitais ao REP
 - 1 : envia carga/exclusao digitais ao REP
- Possibilidade de Iniciar/Parar Gerenciamento Automatico de Digitais sem necessidade de parada do ConexRep.
- tabela GERAUTO.GBIO :
 - 0 NÃO Faz Gerenciamento
 - 1 Faz Gerenciamento
- Histórico de Carga de Funcionários Manual(via Lista) e Automática em tabela HISTREPFUN
- Histórico de Exclusão de Funcionários Manual(via Lista) e Automática em tabela HISTREPFUN
- Histórico de Carga de Biometria Manual(via Lista) e Automática em tabela HISTREPDIG
- Histórico de Exclusão de Biometria Manual(via Lista) e Automática em tabela HISTREPDIG

ALTERAÇÃO EM BASE DE DADOS:

- . Alteração em índice de GEOMOK001 como sendo UNIQUE
- . Alteração de faixa de valores para 1 a 9 em GEOMOK001.NIVEL
- . alteração tabelas CONTDIG_SAGEM, CONTDIG_TSI1, CONTDIG_BIOMET com novo campo STATUS_REP

. novas tabelas:

- TMP_REPSAG001, TMP_REPSAG002, TMP_REPSUP001, TMP_REPSUP002, REPNDIGAUTO000, RDIG001, RDIG003, RDIG002, RDIG101, RDIG103, RDIG102, HISTREPFUN, HISTREPDIG,
- novo indice INDEX TMP_NREPGRPATV_IND1 ON TMP_NREPGRPATV (IFUNC)

. alteração em triggers:

- novo script S_TrgRepFunc2_D.sql - alteração em trigger TRGREPFUN_D()
- novo script S_TrgRepFunc2_I.sql - alteração em trigger TRGREPFUN_I()
- novo script S_TrgRepFunc2_U.sql - alteração em trigger TRGREPFUN_U()
- novo script S_TrgRepGrp2_D.sql - alteração em trigger TRGREPGRP_D()
- novo script S_TrgRepGrp2_I.sql - alteração em trigger TRGREPGRP_I()
- novo script S_TrgRepGrp2_U.sql - alteração em trigger TRGREPGRP_U()

. alteração em procedure :

- S_PrepRepAuto4.sql - Prep_RepAuto4()
- S_Rep_NivBiomet.sql - sqlnivel_biomet()

. novas procedures:

- P_GerRepDigS.sql
- S_AntePrep_RSagem.sql
- S_AntePrep_RTsi1.sql
- S_AntePrep_RVirdi.sql
- S_AuxTrgRepDig.sql
- S_AuxTrgRepFunc.sql
- S_Prep_RepDigital.sql
- S_RepFimDig002.sql
- S_RepFimExcAuto3.sql
- S_RepFimExcAutoDigit.sql
- S_RepFimInsAuto2.sql
- S_RepGrvManAfd.sql

- S_RepHistBio2.sql
- S_RepHistFunc.sql
- S_RepLeCargaAutoDigit.sql
- S_RepLeExclAutoDigit.sql
- S_RepLoadDig.sql
- S_Rep_AtuDIGIT2_Sagem.sql
- S_Rep_AtuDIGIT2_Tsi1.sql
- S_Rep_AtuDig_VRD2.sql
- S_Rep_ConDig2_Sagem.sql
- S_Rep_ConDig2_Tsi1.sql
- S_Rep_ProcTemp_Vrd2.sql
- S_Trata_RepSagem.sql
- S_Trata_RepTsi1.sql
- S_Trata_RepVirdi.sql

Implementações de v.06.02.11 (22/03/18)

. Características da versão anterior (v.06.02.09)

IMPLEMENTACAO:

- Coleta MANUAL de AFD poderá ser armazenado em tabelas específicas REPAFD101 e REPAFD104 da Base de Dados, se especificado em CP_NB.ACAO o complemento 'X' no final do parametro E especificado em SSVRPAR.TXT a chave AFDMANESP=1
OBS: valor default de AFDMANESP=0

ALTERACAO:

- Modificações Internas Conex: (uso de variaveis locais para recepção xferbuf, alteração struct MSGHDR, alteração static ind_conex),

ALTERAÇÃO EM BASE DE DADOS:

- NOVAS tabelas REPAFD101, REPAFD104
- NOVO script S_RepGrvManAfd.sql - sqlgrava_repManEsp()

Implementações de v.06.02.09 (26/01/18)

. Características da versão anterior (v.06.02.07)

CORREÇÃO :

- ERRO que causava parada do Conexrep (exception 0xc0000409) . Estava relacionado à listagem de versão de firmwares dos Reps.
- Resposta de Comando de Exclusão de digitais via Lista em CP_BN.EPN3 corrigida

- Resposta de Comando de Funcionários via Lista em CP_BN.EPN3 corrigida

SEM ALTERAÇÃO EM BASE DE DADOS:

Implementações de v.06.02.07 (20/12/17)

. Características da versão anterior (v.06.02.05)

ALTERAÇÃO :

- Nova tabela GERAUTO em Base de Dados que permite que ConexRep Faça ou Não o Gerenciamento Automático de Carga/Exclusão de Funcionários, SEM necessidade de parada do ConexRep.

Obs:

GERAUTO.END_IP : endereço Ip da Máquina Conex (valor de SSVRPAR.IPSCA)

GERAUTO.GFUNC : '0' = Não faz Gerenciamento , '1' = Faz Gerenciamento

- Gerenciamento automática de carga/exclusao processará 5 matriculas/minuto

- Quando Rep se conectar Online e estiver 'ocupado', ConexRep cancelará esta conexão, para permitir nova conexão.

- Mostra numeração de versão completa de firmware, se este enviar informação.

ALTERAÇÃO EM BASE DE DADOS:

- Nova tabela GERAUTO

- Novas tabelas auxiliares e índices para o Gerenciamento Automático:

TMP_T, TMP_NREP000GRP, TMP_NREP000OUTROS, TMP_NREPGRPATV

- Novas procedures em Base de Dados :

. S_RepFimExcAuto2.sql - sqlrep_fimExcAuto2()

. S_RepFimInsAuto2.sql - sqlrep_fimInsAuto2()

. S_REPAUTOOF.SQL - SQL_REPAUTOOF()

. S_PrepRepAuto4.SQL - Prep_RepAuto4()

. S_RepAutoIns2.SQL - sqlrep_autoIns2()

. S_RepAutoExc2.SQL - sqlrep_autoExc2()

Implementações de CONEXREP - v.06.02.05X, V.06.02.03X, v.06.02.01X (13/11/17)

. Características da versão anterior (v.06.02.05, v.06.02.03, v.06.02.01)

CORREÇÃO:

- Corrigido travamento do ConexRep ao comunicar com muitos equipamentos REP3000.

Implementações de v.06.02.05 (19/09/17)

- . Características da versão anterior (v.06.02.03)

CORREÇÃO:

- Como em tab. REPGRPF pode haver mais de um grupo por funcionario, alterou forma de montagem de carga automatica de funcionarios

ALTERACAO :

- Tabelas REPAFD001, REPAFD003 e REPAFD004 terão campo DATA_INS (DATE) para indicar a data/hora em que o registro AFD foi inserido em BD

ALTERAÇÃO EM BASE DE DADOS:

- . inclusao do campo DATA_INS (DATETIME) em tabelas REPAFD001, REPAFD003 e REPAFD004
- . nova tabela : REPNAUTO000 (em lugar de REPAUTO000)
- . nova trigger : S_TrRepFunc_D.sql - TRGREPFUN_D()
- . nova trigger : S_TrRepFunc_IU.sql - TRGREPFUN_I()
- . nova trigger : S_TrRepGrp_D.sql - TRGREPGRP_D()
- . nova trigger : S_TrRepGrp_I.sql - TRGREPGRP_I()
- . nova trigger : S_TrRepGrp_U.sql - TRGREPGRP_U()
- . nova stored procedure : S_PrepRepAuto3.sql - Prep_RepAuto3()
- . nova stored procedure : P_GERREPAUTO4.sql - P_GERREPAUTO4()
- . retirou a trigger S_TrRepFDeI.sql - TRGREPFDEL()
- . retirou a trigger S_TrRepFIns.sql - TRGREPFINS()

Implementações de v.06.02.03 (29/08/17)

- . Características da versão anterior (v.06.02.01)

ALTERAÇÃO:

- Grupo de locais de passagem de funcionários alterou de tamanho 3 para 5. Este grupo é utilizado em carga automática de Funcionários.
- Para Rep 3000, se CPF do mandante em carga automática não estiver correto, a carga fica como pendente fazendo com que CONEXREP reenvie sempre até a correção do CPF.

ALTERAÇÃO EM BASE DE DADOS:

- alteração em tabela DAT08REP - Grupo char(5)
- alteração em tabela REPGRPF - Grupo char(5)

- alteração em índice REPGRPF_IND1 ON REPGRPF (IFUNC, GRUPO)
 - nova view VIEWGRPGRP - S_Rep_vGrpRep.sql
 - S_PrepRepAuto2.sql - S_Prep_RepAuto2()
 - P_GERREPAUTO3.sql - P_GERREPAUTO3()
-

Implementações de v.06.02.01 (24/08/17)

. Características da versão anterior (v.06.01.01)

CORREÇÃO/ALTERAÇÃO:

- Corrigido problema de execução de ConexRep quando comando de Carga de Lista de Funcionários para Rep3000
- corrigido CARGA Automatica de Funcionários em Rep 3000
- Cpf de carga/exclusão automatica será de CP_NBAUX.INFORMAUTO

ALTERAÇÃO EM BASE DE DADOS:

- S_Rep_Term_Fer_tcp3.SQL - sqlrcons_term_fer_tcp3() : não lê DAT07.LACES
 - S_Rep_InfoComcpf.sql - sqlrinfo_comcpf()
 - alteração em tabela CP_NBAUX.INFORMAUTO
-

Implementações de v.06.01.01 (15/06/16)

. Características da versão anterior (v.06.00.01)

ALTERAÇÃO:

- nova chave CPFREP em SSVRPAR.TXT indicando o CPF para comandos via Integradores. Também utilizado para carga automática de funcionários (Integradores e Suricato)

CORREÇÃO:

- corrigido resposta para Carga funcionarios sem sucesso em rep 3000, que mostrava erradamente como OK
- tabela REPLOAD001 - indica as matriculas de carga manual que não foram encontradas em BD em determinada carga, em determinado rep.

ALTERAÇÃO EM BASE DE DADOS:

- S_Rep_LeIcardPis.SQL - sqlproc_icardpis()
-

Implementações de v.06.00.01 (15/10/15)

. Características da versão anterior (v.04.08.01)

IMPLEMENTAÇÃO:

- comunicação também com REP 3000 (padrão INMETRO).
- nova Biometria – VIRDI com cadastro em DAT07.BIO_TIPO = '9'
- uso de polarssl-1.3.8-msvc.dll e tsicryptowin32msvc.dll na pasta do ConexRep
- novo parametro em PARAM.TXT : LOCALFILE que indica o local (path) onde estarão as listas para os comandos de carga. Se omitido, será considerado o local da pasta ConexRep.
Obs1: em valor de Localfile o caracter '\' deverá ser duplicado ('\\') e deverá ser finalizado com '\\'.
Exemplo: LOCALFILE=c:\\nomepath\\nomesubpath\\
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.

ALTERAÇÃO EM BASE DE DADOS:

- alteracao na tabela REPAFD001 - campo INFORM
- alteracao na tabela REPAFD003 - campo INFORM
- alteracao na tabela REPAFD004 - campo INFORM
- nova tabela CP_NBAUX (auxiliar de comandos)
- nova tabela REPINFO001 (armazena informações do rep, resultado do comando Informações de Firmware)
- nova tabela REPINFO002 (armazena log erros do rep, resultado do comando Coleta Log Erros)
- nova tabela REPALARME (armazena alarmes do REP 3000)
- nova tabela CONTDIG_BIOMET (biometria VIRDI)
- nova tabela REPAUXEMPR (tabela auxiliar para carga de funcionários)
- novo script S_Rep_OlhAlarm2.sql - sqlrolha_alarme2_tcp ()
- novo script S_RepInform.sql - sqlinform_rep()
- novo script S_RepGrvAfd4A.sql - sqlgrava_rep4interj ()
- novo script S_RepLogErros.sql - sqlgrv_loggerros()
- novo script S_RepAlarme.sql - sqlrep_alarme()
- novo script P_GERREPAUTO2.sql - P_GERREPAUTO2()
- novo script S_Rep_LeIcardPis.sql - sqlproc_icardpis ()
- novo script S_Rep_LePisNome.sql - sqlproc_PisNome ()
- novo script S_Rep_Atudig_VRD.sql - sqlatu_tsivrd_clob ()
- novo script S_Rep_ProcTemp_Vrd.sql - sqlrproc_vrd_template()
- novo script S_Rep_NivBiomet.sql - sqlrnivel_biomet ()
- novo script S_Rep_InfoComcpf.sql - sqlrinfo_comcpf ()

OBSERVAÇÕES para REP 3000:

- para Reps 3000, os comandos que envolvem alteração de informações ou carga no Rep devem também informar o número do CPF de quem está enviando o comando. Esta informação deverá ser fornecida em CP_NBAUX, em INFORM. O valor do CPF tanto pode ser preenchido com 11 dígitos ou 12 dígitos (com o valor '0' ocupando a posição à esquerda).

Exemplo de comandos: carga de empregador, funcionários, digitais, data/hora, horário verão, exclusão funcionários, digitais (total e por lista). OBS: também em carga/exclusão automática, deverá ser fornecido o CPF em CP_NBAUX

- novos comandos para Rep 3000:

- comando Reset de Rep : em CP_NB cc = 52, ação = 1
- comando Formatação Lenta de MT : em CP_NB cc = 52, ação = 2L
- comando Formatação Rápida de MT : em CP_NB cc = 52, ação = 2R
- comando Apagar Log Erros : em CP_NB cc = 52, ação = 3
- comando Coleta Log Erros : em CP_NB cc = 52, ação = 4
- comando Config.Qtde.Máxima Funcionários : em CP_NB cc = 52, ação = 6
- comando Informações de Firmware : em CP_NB cc = 52, ação = E
- comando Configuração de WDT conexão Tcp : em CP_NB cc = 52, ação = F
- comando Status de WDT conexão Tcp : em CP_NB cc = 52, ação = G

- em comando Carga de Firmware para Rep 3000 deverá ser fornecido em CP_NBAUX.INFORM o nome do arquivo contendo a Chave pública. Este arquivo deverá estar no mesmo diretório da aplicação Conex ou no local definido em LOCALFILE, de SSVRPAR.TXT.

- os alarmes de Rep 3000 serão armazenado em tab.REPALARME

Implementações de v.04.08.01 (09/09/15)

. Características da versão anterior (v.04.07.01)

IMPLEMENTAÇÃO:

- Aplicação ConexRep passa a utilizar arquivo msver120d.DLL e msver120.DLL.

Correção:

- correção do problema de fechamento do ConexRep (sem mensagens) quando enviava comando ao rep.

SEM Alteração em BASE de DADOS:

Implementações de v.04.07.01 (10/08/15)

. Características da versão anterior (v.04.07.01)

Implementações:

- gravação de Marcação de Ponto também em nova tabela REPPONTO, para ser utilizado por CONEX ACESSO para validação de Interjornada.

- Utilização da nova chave INTERJREP=x em SSVRPAR.TXT, onde

x = 0 indica que NAO serao gravados as marcacoes de Ponto em REPPONTO

x = 1 indica que SIM, serao gravados as marcacoes de Ponto em REPPONTO

OBSERVACAO :

Esta implementação será utilizada pelo CONEX ACESSO a partir de versão v.27.04.01 / v.18.32.01

Alterações:

- Tirou timer de verificacao de socket

Alteração em BASE de DADOS:

- nova tabela REPPONTO
- novo indice para REPEMPR002
- novo script S_RepPtoInterj.sql - sqlrepPto_interj()
- novo script S_RepGrvAfd3A.sql - sqlgrava_rep3interj()

Implementações de v.04.06.01 (24/06/15)

- . Características da versão anterior (v.04.06.01)

Alterações:

- código de licenca de Uso para Integradores alterado para 18.00
- alterado modo de busca de Licença de Uso, primeiro na path Local e depois em pasta do Suricato home se existir.

Implementações:

- verificação de ocorrencia de queda de comunicação na porta com equipamentos

Não há alteração em BASE de DADOS:

Implementações de v.04.05.01 (23/03/15)

- . Características da versão anterior (v.04.01.01)

CORREÇÃO:

- Em Conex com Mensagem, no fechamento da aplicação aparecia tela de erro .
- Em Conex com Mensagem, quando havia problemas em conexão em BD através de user causu, aparecia tela de erro.
- após a coleta de registros AFD via Comando 33 , aparecia tela de erro.

Alteração :

- uso do novo arquivo SCLT.DLL (março/2015), validando a licença de uso referente a data de validade e quantidade de equipamentos.
(Compatível com Conex v.27.02.01)

Alteração em BASE de DADOS:

- nova funcao S_Rep_GETDATA.sql – sqlrget_sodata ()

Implementações de v.04.01.01 (17/03/15)

- . Características da versão anterior (v.04.00.01)

Correção:

- para que Rep não fique Offline quando houver problemas em inserção de dados em tab.REPAFD001.
- Gerenciador de carga automática de Funcionários parava de atualizar dados em Rep na situação de Inclusão e Exclusão de Funcionário na Repempr002. Exemplo: Inclusão de Crachá Provisório e Exclusão de Crachá Titular da REPEMPR002.

Alteração em BASE de DADOS:

- nova funcao P_GERREPAUTO2.sql - P_GERREPAUTO2()
- nova funcao S_RepGrvAfd3.sql - sqlgrava_rep3()

Implementações de v.04.00.01 (22/04/14)

- . Características da versão anterior (v.03.00.01)

Implementação:

- Verificação de Licença de Uso da aplicação. Uso de sclt.dll que deverá estar no mesmo diretório do ConexRep.

Sem Alteração em BASE de DADOS:

Implementações de v.03.00.01 (19/12/13)

- . Características da versão anterior (v.02.05.01)

Implementação:

- carga automática de funcionarios nos REPS, após inclusão/alteração em REPEMPR002.
- exclusão automática de funcionarios dos REPS, após exclusão de REPEMPR002

Alteração em BASE de DADOS:

- nova tabela TMP_REP001
- nova tabela DAT08REP
- nova tabela REPGRPF
- nova tabela REPAUTO000
- nova tabela REPAUTO001
- nova tabela REPAUTO002
- nova tabela REPAUTO011
- nova tabela REPAUTO012

- nova trigger S_TrRepFIns.sql - TRGREPFINS()
- nova trigger S_TrRepFDeI.sql - TRGREPFDEL()
- nova funcao S_PrepRepAuto.sql - Prep_RepAuto()
- nova funcao P_GERREPAUTO.sql - P_GERREPAUTO()
- nova funcao S_RepAutoIns.sql - sqlrep_autoIns()
- nova funcao S_RepAutoExc.sql - sqlrep_autoExc()
- nova funcao S_RepFimInsAuto.sql - sqlrep_fimInsAuto()
- nova funcao S_RepFimExcAuto.sql - sqlrep_fimExcAuto()

OBSERVAÇÕES:

- em SSVRPAR.txt , nova chave GERREPAUTO=<x> onde <x> indica a frequencia em minutos em que a aplicação ConexRep irá Gerenciar a Base de Dados para a Carga Automática de Funcionários no REP. A omissão dessa chave ou valor 0 implicará q a aplicação ConexRep não irá gerenciar a Carga Automática.

Importante: Caso haja várias aplicações ConexRep e se queira fazer o Gerenciamento, somente UMA aplicação CONEXREP deverá fazer o gerenciamento.

- em SSVRPAR.txt , nova chave CARGAFREP=<n>, onde <n> :
 - 0 = ConexRep não faz a Carga Automática Funcionários nos Reps a ele direcionados
 - 1 = ConexRep Faz a carga Automática Funcionários nos Reps a ele direcionados .

- ver documento : CargaAutoFuncionarios.pdf

Procedimentos para funcionamento de Carga Automática para novas inclusões/aterações:

- 1)
preencher primeiramente as tabelas :
 - todas as tabelas do Rep já definidas anteriormente E tab. DAT07
 - DAT08REP (Cadastro de Grupos dos Reps)
 - REPGRPF (Cadastro de Funcionários x Grupos de Reps)
- 2)
 - Ativar as triggers TRGREPFINS() e TRGREPFDEL() através da compilação dos scripts S_TrRepFIns.sql e S_TrRepFDeI.sql via usuário TELESSVR. Essas triggers (ativadas em INSERT, UPDATE e DELETE associadas à tabela REPENPR002) irão PREPARAR a tabela REPAUTO000 para o processo de Gerenciamento de Carga Automática.
(Essas triggers NÃO são compiladas no pacote de UPGRADE nem de INSTALAÇÃO.)
- 3)
 - ativação da chave GERREPAUTO somente para 1 aplicação ConexRep
 - ativação da chave CARGAFREP para as aplicações ConexRep dos REPS que se queira realizar a carga automática

4)

- uso da aplicação ConexRep a partir de v.03.00.01

Implementações de v.02.05.01 (25/11/13)

. Características da versão anterior (v.02.03.05)

Implementação:

- Cadastro e Carga de 10 digitais (biometria OP1 e OP4) por usuário
O cadastro será feito em tab. CONTDIG_LOBTSI1, sendo que cada linha comporta 1 digital.
No comando de Carga, somente serão carregadas as digitais completas (com 10 digitais). As matriculas cujas digitais não foram carregadas por problema de cadastro, serão reportadas em tab.REP10DIG001.

Alteração em BASE de DADOS:

- nova tabela CONTDIG_LOBTSI1
- nova tabela REP10DIG001

- nova funcao S_Atu10Dig_Tsi1.sql - sqlatu_10tsi1_clob ()
- nova funcao S_Cons10Dig_Tsi1.sql - sqlcons_10dig ()
- nova funcao S_Total10Dig_Tsi1.sql - sqltotal_10dig ()

Implementações de v.02.03.05 (13/10/13)

. Características da versão anterior (v.02.02.01A)

Correção:

- corrigido a demora da carga Lista funcionários, consumo de CPU e memória mesmo que a aplicação seja executada sem coleta de mensagens.

Implementação:

- solicitar ou não lista de IDPIS ao REP após carga de Lista Funcionários

Alteração:

- temporariamente não se fará uso da tab. DSPMENS e SISINFO, portanto não serão gravadas mensagens da aplicação em nenhuma tabela .
Somente a aplicação **_mens.exe** grava mensagens em arquivo texto MensCRepxxxxxx.log, mas com a finalidade de coleta de erros/anormalidades para análise.
- qdo rep fica online, para comandos com status executando ('4') altera para status '3' (pendente)
- alterado modo de busca de dados de funcionarios em BD , agora fazendo por blocos de funcionarios e não individualmente.
- pode enviar mensagem inicial de Carga de Lista de Funcionários h4, dependendo do Valor de Controle enviado pelo Rep.

Alteração em BASE de DADOS:

- nova tabela REPIDPIS001
- nova tabela REPIDPIS002
- nova tabela REPLOAD001

- nova tabela REPLOG001
- nova tabela REPSINALIDP
- nova funcao S_RepProcFuncGm.sql - sqlproc_funcionarioigm()
- nova funcao S_RepInsIdPis.sql - sqlins_idpis()
- nova funcao S_RepLimpMap.sql - sqllimpa_idpis()
- nova funcao S_RepStatIdPis.sql - sqlsinal_statidpis()
- nova funcao S_RepLogFunc.sql - sqllog_loadfunc()
- nova funcao S_RepReparaCom.sql - sqlrepara_comando()

Implementações de v.02.02.01A (13/12/12)

. Características da versão anterior (v.02.02.01)

Correções:

- não carregava lista de funcionários superior à qtde de 3855.

NÃO há Alteração em BASE de DADOS:

Implementações de v.02.00.01 (12/12/12)

. Características da versão anterior (v.01.05.01)

Implementações:

- log de mensagens do ConexRep em tabela da BD (SISINFO), sem uso da aplicação _MENS.exe
- leitura da tab DSPMENS da BD, que indica quais equipamentos serão "monitorados" com log de mensagens
- parametrizável a gravação de eventos através da chave EVENTOS em arquivo SSVRPAR.TXT, podendo ter valores 0 = não faz gravação, 1 = faz gravação de eventos. Default = 1
- parametrizável a ordenação de Lista de Carga de Funcionários, através da chave QTDORD em arquivo SSVRPAR.TXT. Permite-se valores: 0=não faz ordenação, n = (até 5000) que indica o tamanho máximo da lista para q o ConexRep faça a ordenação prévia antes de envio de dados. OBS: se a lista tiver tamanho (qtde.funcionários) > n, não faz ordenação prévia. Default = 0

Alteração em BASE de DADOS:

- nova tabela SISINFO
- nova tabela DSPMENS, onde NSIST possui valores (1 = CONEX, 2 = CONEXREP)
- novas views vDspMensCA e vDspMensREP
- novo script S_GrvMens.sql - sqlmens_sistema()

Não será mais disponibilizado a aplicação com mensagens ConexRepSqlxxxxx_MENS.exe.

Qdo. houver necessidade da monitoração (log de mensagens entre Rep e ConexRepSql) de algum equipamento

REP, seu endereço IP deverá ser colocado em tab.DSPMENS da Base de Dados.

O log de mensagem será salvo em table SISINFO da Base de Dados.

Ex: monitorar Rep 192.168.0.109, os valores da tab.DSPMENS serão:

END_IP = '192.168.000.109'

NSIST = '2' (indicando q pertence a ConexRep)

ST = '1' (indica q haverá monitoramento. '0' = sem monitoramento)

Os logs de mensagens serão gravados em tab.SISINFO, onde:

NSISTEMA = n, onde n= 1 (Aplicação Conex); n=2 (Aplicação ConexRep)

NVERSAO = número da Versão da Aplicação em questão (Conex ou ConexRep)

BASE = Endereço IP da máquina q comporta a Aplicação,

DATINS = data e hora que foi a informação foi criada,

SEQ = número sequencial indicando a ordem cronológica,

LOCAL = endereço IP do Equipamento que se está monitorando,

INFO = mensagem

Implementações de v.01.05.01 (15/09/11)

. Características da versão anterior (v.01.04.03)

Implementações:

- será configurável o nome do usuário causu exclusivo para sistema rep, através da chave CAUSUREP em SSVRPAR.TXT. (caso haja omissão desta chave, será considerado valor da chave CAUSU, e não havendo esta chave será considerado usuário default CAUSU)

- será configurável o nome do usuário usutcp exclusivo para sistema rep, através da chave USUARIOREP em SSVRPAR.TXT. (caso haja omissão desta chave, será considerado valor da chave USUARIO, e não havendo esta chave será considerado usuário default USUTCP01)

- Permanecem configuráveis as senhas dos usuários acima em BD, através da aplicação CadUser.exe.

Correções:

> correção no comando 56 (alteração de nível de conferência de biometria): passa a tratar ocorrência de erro da função que verifica nível de biometria.

> correção no comando de carga de biometria sagem, quando a matrícula não estava presente em tab.CONTROLE.

Alteração em BASE de DADOS:

- novo script S_Rep_VerInicBd2.sql - sqlrver_inicbd2() no lugar de

script S_Rep_VerInicBd.sql - sqlrver_inicbd()

- correção no script S_Rep_ConDig_SagemX.sql - sqlrcon_sagem_digitalX(), que corrige a não obrigatoriedade da presença em tab.CONTROLE

Implementações de v.01.04.03 (15/08/11)

. Características da versão anterior (v.01.04.01)

- CORREÇÃO:

. correção na verificação de duplicidade de endereços (ocorria erro de dupla conexão de rep via GPRS)

- ALTERAÇÃO :

. qdo. rep não responder ao comando de status após carga de aplicativo/ firmware, Conex grava em epn3 o motivo de comando pendente (“NAO RECEBEU STATUS”) após toda a carga de aplic/firmware.

- qdo. Comando de características Codin , em que há retorno do número da versão de firmware, Conex grava em CP_BN.EPN3 também os valores das releases. Ex: v1.v2.v3r1r2 : 010032E2

NÃO Há Alteração em BASE de DADOS:

Implementações de v.01.04.01 (14/06/11)

. Características da versão anterior (v.01.02.01)

- ALTERAÇÃO:

. após carga de lista de digitais com ou sem erros, conexREP envia comando de fim de carga.

. na comunicação de coleta automática, informa ao rep o NSR gravado em tabela (problema da gravação não sequencial em REPAFD001).

OBS: as alterações acima não interferem nas versões anteriores de firmware

- IMPLEMENTAÇÃO :

. com.54 Exclusão TOTAL de Empregados (REP)

NÃO Há Alteração em BASE de DADOS:

Implementações de v.01.02.01 (27/01/11)

. Características da versão anterior (v.01.01.01C)

- CORREÇÃO:

. na resposta do com.57 (status da MRP) escrevia em tab.CP_BN o valor errado do endereço IP do REP.

. travamento do CONEXREP com ocorrência de várias execuções simultaneamente pelo serviço

. qdo. em com.38 (carga digitais) o rep não respondia, o Conexrep não fechava o arquivo texto de entrada

. qdo em com.38, guarda em cp_bn.epn3 o número da matrícula q parou a carga.

. em arquivo de Eventos é possível visualizar a mensagem da ocorrência.

- IMPLEMENTAÇÃO:

. configurável em PARAM.TXT (chave TAMBLOCO) se carga digital por lista é feita por 1 digital/bloco (TAMBLOCO=0) OU 2 digitais(mesma matric)/bloco (TAMBLOCO=1)

. em com.40, antes de fazer a carga do empregador, analisa se identificador de CPF/CNPJ possui 14 dígitos.

Se diferente, não faz a carga e escreve ocorrência em Eventos.

- . não faz carga de dados de funcionario se este estiver cadastrado com PIS diferente de 12 dígitos.
- . caso Conexrep receba marcação de Ponto com tipo de registro diferente das permitidas, escreve a marcação em tab.REPAFD004.

Alteração em BASE de DADOS:

- . alteração em script S_RepProcFunc.sql - sqlproc_funcionario() validando pis na busca que deveria ter 12 dígitos.
- . alteração em script S_RepProcEmpr.sql - sqlproc_empregador() validando cei na busca que deveria ter 12 dígitos.
- . criação de constraints em REPEMPR001.IDENT, CEI (permitindo somente dígitos)
- . criação de constraints em REPEMPR002.IFUNC, PIS (permitindo somente dígitos)
- . tirou constraint de REPAFD001.TIPO_REG
- . novo script S_RepGrvAfd2.sql - sqlgrava_rep2() para substituir S_RepGrvAfd.sql - sqlgrava_rep()
- . nova table REPAFD004

Implementações de v.01.01.01C (30/08/10)

- . Características da versão anterior (v.01.01.00A)
- . quando Rep Ocupado em comando de Coleta AFD, indica em CP_BN.EPN3 o NSR interrompido
- . Comando Características codin, recebendo valor de versao do firmware

Alteração em Base de Dados:

- . script S_RepGrvAfd.sql - sqlgrava_rep(), corrigindo a informação de Local de Serviço na posição correta para registro tipo '2'

Implementações da v.01.01.01A (02/08/10)

Esta versao :

- corrige "falha Criacao Mutex" qdo o Conex esta online e vai rodar ConexRep
- corrige CP_BN.STATUS = '6' apos carga de Lista Funcionarios
- implementado PARAM.QTDF=<X>, onde <X> pode ter valor 1 a 15 q indica qtde de funcionarios por bloco na Carga Funcionarios. Default 15
- implementado PARAM.TAMBLOCO=<x>, ONDE <x> indica 0(tamanho bloco é de ~ 400 bytes em carga firmware) ou 1 (~1000 bytes). Default 1
- no momento de carga de lista funcionarios e o codinrep ficar ocupado, o ConexRep pára a transmissao, mas deverá informar em CP_BN.EPN3 em qual matricula que parou a carga.
 - corrige erro em gravacao em tab.REPAFD001