INSTALAÇÃO DO LOGIX COM BANCO SQL SERVER

Passo 1)

Baixar instalador do TotvsTec (para instalação em ambiente Linux, necessário baixar os dois instaladores para poder rodar o smartclient no Windows)

totvstec	Q Tipo Selecione 🔻	ldioma Selecione	▼ Ocultar A	rquivos Baixados
Home > Logix				
Lista de Produtos	Arquivo 👻	Nome 🔶	Tipo 🔶	Data 🍦 Tamanho
	totvstec_praticas	Totvstec melhores praticas	Manuais	02/02/2012 419 KB
Outras Linhas de Produto	TOTVSTEC_BUILD_WIN(LGX1100)	LOGIX 10R2-11R0 - TOTVSTEC_BUILD_WIN	Outros	02/07/2014 39.9 MB
	TOTVSTEC_BUILD_LINUX(LGX1100)	LOGIX 10R2-11R0 - TOTVSTEC_BUILD_LINUX	Outros	02/07/2014 96.1 MB
	INSTALLTOTVSTECWIN_131227	INSTALADOR TOTVSTEC WINDOWS BUILD 7.00.131227A	Outros	28/01/2015 131 MB
	INSTALLTOTVSTECLIN_131227	INSTALADOR TOTVSTEC LINUX BUILD 7.00.131227A	Outros	28/01/2015 115 MB
	INSTALADOR_TOTVSTEC_WINDOWS(LGX1100)	LOGIX 10R2-11R0 - INSTALADOR_TOTVSTEC_WINDOWS	Outros	07/07/2014 729 MB
	INSTALADOR_TOTVSTEC_LINUX(LGX1100)	LOGIX 10R2-11R0 - INSTALADOR_TOTVSTEC_LINUX	Outros	07/07/2014 106 MB
	inst_totvstec	Manual instalação/configuração TOTVSTEC revisão 29	Manuais	28/06/2013 2.93 MB

Passo 2)

Instalar o Totvs Appserver e o Totvs Smart Client



Instalador	
TotvsAppServer	
Manual On-line	
RPO	
Todos	TOTIC
	101 10

Passo 3)

Se o SQL Server tiver que ser instalado deverá ser utilizado a "collation": Case Insensitive, Accent Sensitive, Code Page 1252 (Latin1_General_CI_AS), caso o SGBD já esteja instalado, a "collation" deverá permanecer a mesma instalada para os demais bancos.

Permissão do usuário "logix"

Como padrão o *owner* das tabelas deve ser criado como "logix" por isto é necessário criar o usuário corretamente antes de criar as tabelas ou efetuar um restore para que posteriormente o sistema funcione corretamente, sem a necessidade da liberação de permissões extras para que o usuário "logix" consiga ler os dados das tabelas.

Procedimento para criar o usuário "logix" no SQL Server:

- Crie o banco de dados

- Acesse a opção Security e clique com o botão direito na opção login escolhendo "novo login"

- Crie o usuário "logix" escolhendo uma senha, selecionando um banco *default* e a linguagem como "portuguese".

- Na guia "Database Access" marque o banco criado e na opção "Database roles for" marque a opção "db_owner".

- Acesse a opção *Database* – Banco Criado – *Security* e clique com o botão direito encima da opção *schemas* escolhendo *new_schema*. Na opção *"schema name"* e *"schema_owner"* digite *"logix"*

- Acesse a opção *Database* – Banco Criado – *Security* – *Users* e efetue um duplo clique no usuário "logix" alterando o campo "*default schema*" para "logix".

Passo 4)

Baixar os arquivos de criação do banco de dados logix:

criação	Q Tipo Selecione •	dioma Selecione	v	⊄> Ocultar A	rquivos Baixad	OS
Home > Logix						
Lista de Produtos	Arquivo 🔻	Nome	Тіро		Data 🔶	Tamanho
Outras Linhas de Produto	DB_SQLSERVER	ARQUIVO PARA CRIAÇÃO DE BANCO DE DADOS SQLSERVER	Rpo		28/11/2014	8.26 MB
Logix 💌	DB_ORACLE	ARQUIVO PARA CRIAçãO DE BANCO DE DADOS ORACLE	Rpo		28/11/2014	8.33 MB
	DB_INFORMIX	ARQUIVO PARA CRIAÇÃO DE BANCO DE DADOS INFORMIX	Rpo		28/11/2014	8.26 MB

- Copie a pasta db_sqlserver para a pasta C:\totvs\logix
- Execute os scripts no sql server com o usuário logix:
 - create1_MSS.sql;
 - create2_MSS.sql;
 - create3_MSS.sql;
- Edite o arquivo C:\totvs\logix\db_sqlserver\UNL\carga_MSS.bat e valide os dados de conexão, onde está -S servername -U user -P password substituir pelos seus dados de acesso ao sql server. Além disso, informar o nome do banco bcp logix.
 - o Exemplo:

bcp logix..aas_acao in aas_acao.unl -e "c:\log\aas_acao.log" -m 500 -c -t "|" -r "|\n" -S JVD002853 -U logix -P logix -R"

• Executar a script carga_mss.bat

Passo 5)

Inicie o totvsdbacces com o comando totvsdbaccess.exe -console através do CMD



Passo 6)

ALERTA: Para Sistemas Operacionais 64 Bits, o ODBC a ser utilizado é a versão 32 bits:

C:\Windows\SysWOW64\odbcad32.exe

Para adicionar uma fonte de dados para o banco MS SQL Server:

- Adicionar uma nova Fonte de Dados de Sistema
- Informar as configurações de acordo com o seu Banco de Dados. Sugerimos o nome

"Logix" (sem aspas) para a fonte de dados.

Configuração de nome d	e fonte de dados do Microsoft SQL Server					
	Este assistente irá ajudá-lo a criar uma fonte de dados ODBC que você poderá usar para conectar-se ao SQL Server.					
	Que nome deseja usar para referir-se à fonte de dados?					
	<u>N</u> ome: Logix					
	Como deseja descrever a fonte de dados?					
	Descrição: Instalação Logix					
	A qual SQL Server você deseja se conectar?					
	Servidor: JVD002853					
Concluir <u>A</u> vançar > Cancelar Ajuda						

• O usuário que faz a conexão ODBC deve ser o "logix"

Criar uma nova fonte de	dados para o SQL Server							
	Como o SQL Server deve verificar a autenticidade da identificação de logon?							
	\bigcirc Com autenticação do <u>W</u> indows NT usando ident. de logon na rede.							
	Com autenticação do SQL Server usando ident. de logon e senha inseridos pelo usuário.							
	Para alterar a biblioteca de rede usada na comunicação com o SQL Server, clique em 'Configuração do cliente'.							
	<u>C</u> onfiguração do cliente							
	Conectar-se ao SQL Server para obter as configurações padrão das opções de configuração adicionais.							
	Identificação de logon: logix							
	Senha:							
< <u>V</u> oltar Avançar > Cancelar Ajuda								

• Indicar o banco criado para o Logix;

Configuração de nome d	le fonte de dados do Microsoft SQL Server
	 ✓ Alterar o banco de dados padrão para: ogix ✓ Anexar o nome de arquivo do banco de dados:
	 Criar procedimentos armazenados temporários para instruções SQL preparadas e ignorar os procedimentos armazenados: Somente ao desconectar-se. Ao desconectar-se e conforme necessário enquanto conectado. Usar identificadores ANSI entre aspas. Usar nulos, preenchimentos e avisos ANSI. Usar o SQL Server de reserva se o SQL Server principal não estiver disponível.
	< <u>V</u> oltar Avançar > Cancelar Ajuda

• Após finalizar a configuração, efetuar o teste de conexão.



Passo 7)

Abrir o programa TotvsDBMonitor.exe na porta 7890

Conectar Servidor ? 🛛 🗙							
Conexão							
Servidor:	localhost						
Porta:	7890						
	<u>O</u> k <u>C</u> ancelar						

Configurar o banco de dados clicando na opção Configurações, Microsoft SQL e clicar no botão Novo :

Informar o nome do alias do serviço conforme está configurado na ODBC

🚺 Novo ambiente 💦 💌	
Nome: Logix	
<u>Ok</u> <u>Cancelar</u>	

Informar o nome de usuário e senha depois clicar em salvar.

TOTVS D	bAccess Monito	or - localhost:78	390		_			?	x
<u>M</u> onitor <u>V</u> i	sualizar <u>A</u> juda								
Informaçõe	es <u>U</u> suários	<u>M</u> ensagens	<u>C</u> onfigurações	<u>A</u> ssistentes					
Gerais	Microsoft SQL	Oracle I	BM DB2 Info	ormix Sybase	Postgres	MySQL	c-treeSQL		_
Ambie	nte: Logix		•				<u>N</u> ovo		
-Usuái	io								
Nom	e: logix				Micr	osoft	KALD		
Senh	a: •••••				S)L Se l	ver.		
Table	Spaces								
Dado	IS:								
Índic	es:								
						<u>S</u> alvar		Excluir	

Realize um teste através dá aba "Assistentes" e Clique na opção "Validação de Conexão"

Assistente de Conexão	? ×
Base da Dados	
	Selecione a Base de Dados a ser utilizada:
C C	Para continuar selecione Avancar
	< <u>V</u> oltar <u>Avançar</u> <u>C</u> ancelar

Selecione o Banco de Dados e clique em avançar

Informe o nome do alias criado na configuração e clique em Finalizar

Assistente de Conexão	? <mark>×</mark>
Ambiente	
	Entre com o nome do ambiente a ser testado: Logix
	Para continuar, selecione Finalizar.
	< <u>V</u> oltar <u>F</u> inalizar <u>C</u> ancelar



Após o teste essa deverá ser o retorno caso apresente uma mensagem de erro verifique clicando na aba Mensagens

TOTVS DbAcces	TOTVS DbAccess Monitor - localhost:7890							
<u>Monitor</u> <u>V</u> isualiza	r <u>A</u> juda							
Informações L	<u>J</u> suários	<u>M</u> ensagens	<u>C</u> onfigurações	<u>A</u> ssistentes				
Data Ho	ora	Mensagem						
09	:02:59	TOTVS DBAcce	ess log cleared.					
•				<u>A</u> tualiz	ar	Limpar	<u>S</u> alvar	4

Passo 7)

O próximo passo é configurar o arquivo C:\totvs\logix\bin\appserver\totvsappserver.ini com:

- Alias
- Banco de dados
- License Server
- RPO

Na sessão "Logix102" altere:

- SourcePath com o endereço do seu RPO
- dbalias o nome do serviço do banco conforme o ODBC

[logix102]
RootPath=c:\Totvs\logix
SourcePath=f:\Totvs\logix\apo\
StartPath=\totvs_data\
RpoLanguage=Portuguese
RpoVersion=102
RpoPrefix=lgx
;FGLSQLReplay=1
ScrollCursorSize=100000000
dbalias=logix

🔄 TotvsAppServer.ini - Bloco de notas 🛛 💼 💼	3
<u>A</u> rquivo <u>E</u> ditar <u>F</u> ormatar E <u>x</u> ibir Aj <u>u</u> da	
<pre>[logix102] RootPath=c:\Totvs\logix SourcePath=c:\Totvs\logix\apo\ StartPath=\totvs_data\ RpoLanguage=Portuguese RpoVersion=102 RpoPrefix=lgx ;FGLSQLReplay=1 ScrollCursorSize=1000000000 dbalias=logix outputdir=c:\totvs\logix\lst</pre>	•

Na sessão "TotvsDbaccess" altere:

- dataBase com o tipo de banco (ORACLE, MSSQL, INFORMIX)
- alias o nome do service do banco
- dbalias estiver sendo usada a chave alias é desconsiderada pelo totvstec.

[TotvsDbaccess]

driver=totvsdbsrv.dll

dataBase=MSSQL

alias=logix



Na sessão LicenseClient informar os dados de acesso a um License Server.

[LicenseClient]

Server=10.80.129.101

Port=7777



Passo 8)

Iniciar o appserver executando o arquivo C:\totvs\logix\bin\appserver\TotvsServer.bat

C:\Windows\system32\cmd.exe	3
Press Ctrl+Break to terminate.	^
OS System Info OS Version: Windows 7 [Version 6.1.7601] OS Platform: Windows NT Based (x64) OS Version Info: Service Pack 1	
Paging file 7929.41 MB. Used 4446.24 MB. Free 3483.16 MB.	
[INFO][SERVER] HPP VINTUAL HEARNESS HILOCATION LIMIT 4095.88 MB. [INFO][SERVER] Memory Monitor Resident LIMIT 2048.00 MB.	
[INFO IISERVER] Logix Telnet Server started on port [5550] [INFO IISERVER] Application Server started on port 4320 [12/07/2013 09:10:17] TotusTec Server started.	÷

Passo 9)

Para acessar o logix é necessária a configuração do smartclient através do arquivo C:\totvs\logix\bin\smartclient\totvssmartclient.ini.

Nesse arquivo existem por padrão três sessões a que precisamos alterar é a TCP colocando o endereço ip e a porta de conexão ao appserver.

[config] lastmainprog=men1002 envserver=logix102

[drivers] active=tcp

[tcp] server=localhost port=4320



Passo 10)

Baixar o RPO e salvar no diretório C:\totvs\logix\apo:

rpo_padrao	Q Tipo Selecione	▼ Id	lioma Selecione	~	Ocultar Arquivos Baixados
Home > Logix					
Lista de Produtos	Arquivo	*	Nome 🔶	Тіро	🔷 Data 🍦 Tamanho
Outras Linhas de Produto	RPO_PADRAO		RPO PADRÃO PARA VERSÃO 1002, CONTEÚDO METADADO COMPLETO DO LOGIX E MANUAL DE CONFIGURAÇÃO.	Rpo	28/11/2014 367 MB

Passo 11)

Executar o C:\totvs\logix\bin\smartclient\totvssmartclient.exe

Parâmetros Iniciais
TOTVS
Programa inicial
men1100
Comunicação no cliente
tcp 💌
Ambiente no servidor
logix102
<u>O</u> k <u>C</u> ancela

Acessar o logix com o usuário admlog e senha admlog.

Print Segurance Vertexes Vertexes	TOTVS Série 9 Serviços (Logix) 01.9.0099 - MEN	1100-11.00.58 - Bu	ild 7.00.101202A-2013	30611				
Perfil Segurança Mobilidade Produtividade Integração Rede de empresas Perfil Segurança Mobilidade Produtividade Integração Rede de empresas	by You moresocia	lmo	rebus	siness				
? Fale com nosso suporte		Perfil	I Segurança	Mobilidade	Produtividade	R Integração	Faça o login Usuário admiog Senha *****1 D1 - MPLANT 10 Cessar by You Esqueceu sua senha?	Acessar Logix Quer saber mais sobre o by You? Clique agui »
	? Fale com nosso suporte							τοτνς

Autor: Tatiane Koslinsky

Última atualização: 01 de janeiro de 2014