Como configurar o Serviço Guardião

Produto: Pedido de Venda/Pronta Entrega/ maxCatálogo/maxFarma

Versão: 2.0.0.4

O que é e para que serve o Serviço Guardião?

Serviço Guardião é responsável por monitorar o Serviço do Server, Triggers do Banco de Dados e a Porta de sincronização. Todos os clientes devem ter esse serviço rodando sem falhas. O Guardião faz verificações do serviço e da porta de sincronização a cada 2 minutos e faz a verificação das triggers do banco a cada 5 minutos, caso alguma trigger esteja desabilitada ele habilita, caso teste a porta e ela esteja fechada ele encerra o Serviço do Server e executa novamente.

Essas configurações dos prazos de execução não devem ser alteradas para intervalos menores para não gerar sobrecarga.

Como configurar o Serviço Guardião:

1 - Baixe o Serviço Guardião por esse link : https://mxmapedidodevenda.s3.us-east-1.amazonaws.com/GUARDIAO/Servi%C3%A7o-Guardi%C3% A3o.rar

2 - Descompacte a pasta;

3 - Mova a pasta para o diretório onde estão os arquivos Máxima.

Caminho:

C:\Máxima Sistema\Pedido de Venda\Serviço Guardião

4 - Abrir o arquivo CONFIG e realizar as alterações dos dados que são variáveis de um cliente para outro.

4.1 - <add key="Servicos" value="MXSPedidoVenda"/>

O nome do serviço deve sempre ser verificado no gerenciador de serviços. Para abri-lo aperte a tecla windows + R e digite **SERVICE.MSC**, busque pelo serviço correspondente (Máxima).

Na imagem abaixo está destacado o nome que deve compor a tag:

Propriedades de Máxin Geral Logon Recup	na Pedido de Vendas (Computador local) peração Dependências	×
Nome do serviço: Nome de exibição:	MXSPedidoVenda Máxima Pedido de Vendas	•
Descrição: É a soli	plataforma responsável por receber todas citações dos RCA's e enviar os dados.	~ ~
Control of a second data		
Caminho do executáve "C:\Máxima Sistemas\	sl: Pedido de Venda\Server\MaximaTech.Services.S	ŝerv
Caminho do executáve "C:\Máxima Sistemas\ Tipo de inicialização:	sl: Pedido de Venda\Server\MaximaTech.Services.S Automático	Serv V

- 4.2 <add key="MinutosExecucao" value="2"/> (manter 2)
- 4.3 <add key="MinutosVerificacaoGatilhos" value="5"/> (manter 5)
- 4.4 <add key="OraclePath" value="C:\Máxima Sistemas\Pedido de Venda\Serviço Guardião\Oracle_x86" />

Colocar o caminho referente ao diretório onde está o Patch do Oracle. Na pasta do Guardião está disponível a versão x86 (32Bits). Caso apresente erro ao subir o serviço de patch do Oracle é necessário mudar a versão para x64 (64Bits). Caso apresente erro ao subir o serviço de de patch do Oracle é necessário mudar a versão para x64 (64Bits).

4.5 - <add key="Portas" value="****" />

Informar a porta de sincronização do Server... Você pode identificá-la no CONFIG do server.

4.6 - <add name="OracleConnectionString" connectionString="User ID=MXSPEDIDOVENDA; Password=urxi2638; Data Source=(DESCRIPTION= (ADDRESS=(PROTOCOL=TCP)(HOST=000.00.000)(PORT=1521))(CONNECT_DATA=(SERVICE_NAME=WINT)))" providerName="System. Data.OracleClient" /> </connectionStrings>

- Na String Connection alterar somente os " dados em vermelho", você pode obter esses dados no CONFIG do server.
- Alterar somente os dados "destacados em vermelho", não fazer cópia de toda a String do Server.
- 5 Salvar as alterações.
- 6 Verificar se a codificação do arquivo está em UTF-8.

Arquivo >Salvar como> Codificação UTF-8

inc	Nenhum item	i corresponde à pesquisa.	
E)		/	
MaximaSistemas.G	uardiao.exe		~
Documentos de tex	to (*.txt) Codificação: UTF-8	→ Salvar	∽ Cancelar

7- Criar o Serviço Guardião no gerenciador de serviços do Windows;

Abrir o CMD como Administrador e executar o comando;

SC CREATE MXSGuardiao binPath= "\"C:\Máxima Sistemas\Pedido de Venda\Serviço Guardião\MaximaSistemas.Guardiao.exe"\" DisplayName= "Máxima Serviço Guardião" start= auto & sc description "MXSGuardiao" "Serviço Guardião da Máxima Sistemas."

- Se atentar em trocar o diretório do Guardião caso esteja em pasta diferente;
- · Se atentar ao NOME DO SERVIÇO caso já exista algum serviço com esse nome.

Para abri-lo aperte a tecla Windows + R e digite SERVICE.MSC e procure por Máxima Serviço Guardião.

8.1 – Siga os passos:

Clique na aba Logon

Propriedades de Máxim	rviço Guardião (Computador local)	×
Geral Logon Recupe	ração Dependências	
Fazer logon como:		
Conta do Sistema Lo Pemitir que o sen	cal viço interaja com a área de trabalho	
O Esta conta:	Proc	urar
Senha:		
Confirmar senha:		
	OK Cancelar	Aplicar

Selecione Esta conta > procurar

Proprie	dades de	Máxima Servi	iço Guardião (C	Computador loc	al) ×
Geral	Logon	Recuperação	Dependências	i i	
Fazer	logon co	no:			
00	onta do S	.ma Local			1
] Per	ue o serviço in	teraja com a área	a de trabalho	
⊛E	ta conta:			Pr	ocurar
Se	inha:	•••	•••••	•	
C	orfirmar se	nha: •••	•••••	•	
·					
		[OK	Cancelar	Aplicar

Clique em Avançado

Selecionar Usuário	×
Selecionar este tipo de objeto:	
Usuário ou Entidade de segurança interna	Tipos de objeto
Deste local:	
D000601	Locais
Digite o nome do objeto a ser selecionado (exemple	23):
	Verificar nomes
Avançado	OK Cancelar

Clique em Localizar agora >selecione Administrador

Selecionar Usua	írio			×
Selecionar este	tipo de objeto:			
Usuário ou Entid	dade de segurança in	tema		Tipos de objeto
Deste local:				
D000601				Locais
Consultas com	uns			
Nome:	Inicia com 🗸 🗸			Colunas
Descrição:	Inicia com 🗸 🗸			Localizar agora
Contas de	esativadas e não perde a validad	ie		Parar
Dia(s) desde	o último logon:	\sim		// /
Resultado da pe	squisa:		0	K Cancelar
Nome Readministrator	D000501			
Convidado	D000601 nt D000601			
Suporte	D000601			

Clique em ok

Selecionar Usuário		×
Selecionar este tipo de objeto:		
Usuário ou Entidade de segurança interna		Tipos de objeto
Deste local:		
D000601		Locais
Digite o nome do objeto a ser selecionado (<u>exemplos</u>):		
D000601\Administrador		Verificar nomes
I		
Avançado	OK	Cancelar

Apague a senha já digitada >Digite nova senha do usuário administrador > confirme no botão ok.

"solicitar senha ao cliente".

Propriedades	de Máxima Serv	iço Guardião (C	omputador loo	:al) ×
Geral Logo Fazer logon	on Recuperação como:	Dependências		
Conta de	o Sistema Local itir que o serviço in	teraja com a área	de trabalho	
Esta cor	ta: .\Ad	Iministrador	P	rocurar
Senha:				
Confirma	r senha:			
		OK	Cancelar	Aplicar

Importante:

- FAÇA ESSE MESMO PROCESSO "8" PARA OS DEMAIS SERVIÇOS MÁXIMA, DEIXE TODOS EXECUTANDO COMO ADMINISTRADOR;
- Esse processo é muito importante para que o Serviço do Guardião execute suas demandas satisfatoriamente, assim como alguns recursos do Server do Pedido de Venda;
- Realize essa manutenção em todos os clientes.

9 – Abra novamente o gerenciador de serviços do Windows:

Para abri-lo aperte a tecla Windows + R e digite SERVICE.MSC e procure por Máxima Serviço Guardião inicie o serviço.

- 10 Verifique na pasta onde está o Serviço Guardião;
 - Verifique a pasta LogInfos e confira se o serviço está rodando sem erros;
 - Aguarde 5 minutos para que ocorra a primeira conexão com o banco de dados;
 - Caso tenha sido gerada a pasta LOGs verifique o erro e aplique a correção,

Se não souber corrigir procure ajuda.

Importante:

O Serviço Guardião deve monitorar somente um serviço, caso tenha a necessidade que algum outro serviço seja monitorado, deve ser criada nova pasta com o nome: Serviço Guardião > "Serviço a ser monitorado".