Manual Broker 4.0

Configuração SQL Server

A Ferramenta Broker é responsável por comunicar o banco de dados do sistema Raffinato com aplicações web como o delivery online.

Através de uma API disponibilizada pela Raffinato não é necessário utilizar ferramentas de terceiros para disponibilizar um endereço fixo fornecendo a comunicação com aplicações externas.

Configuração do banco de dados (SQL Configuration Manager)

Para que a ferramenta broker possa comunicar com o SQL Server é necessário que alguns dos recursos do SQL Server sejam habilitados para receber a comunicação através de serviço de rede:

Sql Server Configuration Manager								- 0	3 ×
Arquivo Ação Exibir Ajuda									
SQL Server Configuration Manager (Local) Serviços de SQL Server Lonfiguração de SQL Server (32) Donfiguração de Rede do SQL Server (32) Donfiguração de SQL Native Client 11.0 (Lonfiguração de Rede do SQL Server (32) Configuração de SQL Native Client 11.0 (SQL Configuração do SQL Native Client 11.0 (Nome SGL Server (SQL2008R2) SQL Server (SQL2014) SQL Server Agent (SQL2008R2) SQL Server Agent (SQL2014) SQL Server Browser	Estado Em execução Em execução Parado Parado Em execução	Modo Inicial Automático Automático Outro (Inicialização Outro (Inicialização Automático	Fazer Logon como LocalSystem NT Service\MSSQL NT AUTHORITY\NE NT AUTHORITY\NE NT AUTHORITY\LO	ID do Processo 1708 1820 0 0 2036	Tipo de Serviço SQL Server SQL Server SQL Agent SQL Agent			
< >									

Inicialmente após a instalação do banco de dados os recursos necessários por padrão estão desabilitados. O primeiro recurso a ser habilitado é o SQL Server Browser, este recurso precisa que seu serviço seja habilitado.



Após aplicar o modo automático na inicialização basta novamente clicar sobre o serviço do SQL Browser com o botão esquerdo do mouse e iniciar o serviço.



No subitem Protocolos para SQL2014 é necessário habilitar os serviços de Pipes Nomeados e TCP/IP clicando com botão esquerdo e habilitar o serviço.



Após efetuar tais ajustes basta reiniciar o serviço do banco de dados para que os serviços entrem em ação.

Configuração do Broker

Conexões										
10 v resultados	por pági	na					Pesquisar			
Banco de Dados	↓A H	ost 🕼	Status	11	Subdomínio 👫	Endereço API	Status	11	lt	11
CavalieriConfraria	Т	ALITA	ONLINE		cavalieri	http://api.raffinato.inf.br/	ONLINE		Editar [Excluir
Vikings_Matriz	T	ALITA	ONLINE		vikings	http://localhost:8080/	ONLINE		Editar [Excluir
Mostrando de 1 até 2 de	e 2 regis	tros						Anterior	1 F	róximo
Integrações										
0 - 16 - 878 - 1 - 888 - 16 - 1										

Clique sobre o cadeado no canto superior direito, o broker irá solicitar uma senha para o acesso das configurações, esta senha é denominada: **operaçãoraffinato**. Após a inserção da senha será habilitado o menu para configuração. Assim como é apresentado na imagem abaixo.

ffinato - Broker Multi-Conexões								-		
Configurações 👻 Integra	ações 🗕							-	Bloquear	
				*						
			E							
			Sis	tema para Gastronomia e E	ntretenimento					
Conexões										
10 v resultados por p	ágina					Pesquisar	r			
Banco de Dados 🛛 🕸	Host	Status	11	Subdomínio 🔱	Endereço API	Status	ĴΪ	11	1î	
CavalieriConfraria	TALITA	ONLINE		cavalieri	http://api.raffinato.inf.br/	ONLINE	ØE	ditar	Excluir	
Vikings_Matriz	TALITA	ONLINE		vikings	http://localhost:8080/	ONLINE	ØE	ditar	🗊 Excluir	
Mostrando de 1 até 2 de 2 re	egistros						Anterior	1 [Próximo	
Integrações			_							
integraçõeo										
							1	/ersão: 08-9C-D	4.0.1)C-CB-EB	3-E

A partir desta versão do broker, será possível configurar mais de uma conexão. Neste caso em servidores com mais de um cliente Raffinato que utilizam o serviço do broker, deverá ser instalada esta nova versão.

Atualização

Ao atualizar para a nova versão se na máquina já havia um broker rodando em uma versão anterior não será necessário reconfigurar os dados. O novo broker irá buscar as configurações automaticamente e conectar no SQL Server e no Servidor.

Novas Configurações

Para adicionar uma nova configuração, acesse o cadeado para realizar login. Informe a senha de acesso e depois clique em Configurações -> Conexões. Em Conexões será aberta uma nova tela com dois cadastros, um voltado para os dados de conexão com o banco de dados e o outro com os dados de conexão com o servidor de integração.

Subdomínio *
Subdomínio
Host Servidor *
http://
Chave *
Chave de Acesso

Dados SQL Server

Usuário: Corresponde ao usuário de acesso a instância do banco de dados.

Senha: Senha correspondente ao usuário de acesso a instância do SQL Server.

Database: Banco de dados utilizado pelo sistema Raffinato.

Host: Corresponde a instância do banco de dados que o broker utilizar para conectar ao banco de dados.

Dados API Integração

Delivery Online

Já as configurações correspondente ao servidor, devem ser solicitadas para a equipe de implantação da ferramenta de delivery online, após disponibilizada as informações os campos deverão ser contemplados.

Sistema Web

Subdomínio: O nome configurado na API com o MAC do cliente onde será implantado o sistema.

Host Servidor: Endereço da API de integração dos dados http://api.raffinato.inf.br/

Chave: Informação gerada no cadastro do subdomínio do cliente web.

10 resultad	los por p	oágina								Pesquisa	r		
Banco de Dados	11	Host	11	Status	11	Subdomínio	-11	Endereço API	11	Status	11	11	1
Vikings_Matriz		TALITA		ONLINE		vikings		http://localhost:8080/		ONLINE	l	🖊 Editar	💼 Excluir
ntegrações													
negrações													

Após informar todos os dados do cadastro o broker irá conectar no banco de dados e no servidor de integração, deixando os status **on line** caso tenha obtido sucesso, e **off line** caso tenha ocorrido algum problema nas conexões.

Editando e Excluindo configurações

Os dados configurados podem ser alterados e excluídos através dos botões que ficam ao lado do registro configurado.

Configurações - Integra	ações 👻								P Bloquear
			Sis	RAFFIN/ sterna para Gastronomia e Er					
Conexões									
10 • resultados por p	ágina					Pesquisa	r		
Banco de Dados 🛛 🕌	Host _↓↑	Status	J1	Subdomínio 🕼	Endereço API	Status	1t	11	ĴĴ
CavalieriConfraria	TALITA	ONLINE		cavalieri	http://api.raffinato.inf.br/	ONLINE		🖋 Editar	Excluir
Vikings_Matriz	TALITA	ONLINE		vikings	http://localhost:8080/	ONLINE		🖋 Editar	💼 Excluir
Mostrando de 1 até 2 de 2 re	egistros						Anteri	or 1	Próximo
ntegrações									
								Versão	401