PASSO A PASSO INSTALAÇÃO DO BROKER

1. PARAR SERVIÇOS DBACCES E APPSERVER
2. ANALISAR DOCUMENTAÇÃO DO MASTER/SLAVE. É NECESSÁRIO TER UM MASTER E UM SLAVE. É NECESSÁRIO TER UM MASTER E UM SALVE PARA O CASE DA NECESSIDADE DE MONITORAR UMA CONEXÃO COMO O TOTVS MONITOR, NÃO É POSSÍVEL ACESSAR O BROKER, E SIM O MASTER. ENTÃO SEGUNDO PASSO É MONTAR A ESTRUTURA MASTER/SLAVE: a) FAZER CÓPIA DA PASTA APPSERVER E RENOMEA-LA PARA APPSERVER MASTER. DENTRO DESTA PASTA, RENOMEAR O APPSERVE.EXE PARA APPSERVER\_MASTER.EXE, AJUSTAR O NOME DO ARQUIVO APPSERVER.INI PARA O MESMO NOME DO APPSERVER, OU SEJA, APPSERVER\_MASTER.INI e depois CRIAR NOVO ATALHO.
3. AJUSTAR O ARQUIVO APPSERVER.INI: DETERMINAR UMA PORTA EXCLUSIVA PAR AO MASTER NO TAG [TCP] NESTE CASO A PORTA 1235: PORT:1235, INSERIR A TAG GENERAL, E AJUSTAR A TAG SERVICE e [SERVERNETWORK] QUE INDICA QUAIS SÃO O SERVERS QUE VÃO COMPOR A ESTRUTURA SERVER/SLAVE, EXEMPLOS:

[General]

InstallPath=C:\TOTVS122210\Protheus\

ConsoleLog=1

ConsolePath=C:\TOTVS122210\Protheus\Protheus\bin\appserver master\console.log

Console=0

CanAcceptLB=1

CanAcceptMonitor=1

MonitorConnections=5

MonitorControlUserMsgs=1

[Service]

Name=.TOTVS-Appserver12Master

DisplayName=.TOTVS|Appserver12Master

[slave01] // refere-se ao servidor principal usado antes do broker, agora será um slave

Type=TCPIP

Server=LOCALHOST

Port=1234

Connections=5

1. Após efetuar as configurações acima, é possível testar o master clicando no appserver\_master.exe com o parâmetro -console no atalho. A mensagem “Slave01” is not responding ocorre porque o slave (que era o server principal da aplicação)não está sendo executado, após executá-lo, note que a mensagem mudará para Server slave01 is ready.
2. Efetuar nova cópia do appserver principal que servirá de base para o broker
3. Renomear a cópia feita na etapa anterior para “appserver broker”
4. Garantir que o exe do broker seja “appsever.exe” e appserver.ini, ou seja, estes arquivos tem que ter o nome padrão appserver, caso contrário não funcionará.
5. Editar o appserve.ini do broken de acordo com a documentação da totvs:

(Documentação MASTER/SLAVE https://tdn.totvs.com/display/tec/Balanceamento+de+carga Documentação TOTVS Broker https://tdn.totvs.com/display/tec/Broker https://tdn.totvs.com/display/tec/Balanceamento+entre+Smart+Client+desktop+e+servidor+P rotheus Documentação seção GENERAL https://tdn.totvs.com/pages/viewpage.action?pageId=6064796 Analisar conexão sever -> smartclient <https://tdn.totvs.com/display/public/PROT/Funcionalidade+Nettest>), após ajustes no appserver.ini do broken, inserir o parâmetro no atalho do appserver: -balance\_smart\_client\_desktop -d.

1. Ajustar o smartclient.ini da com as seguintes tags:

[drivers]

Active=tcp,broker

Port=localhost

[broker]

Server=LOCALHOST

Port=1236

BrokerProxy=1

Uma forma de saber se o broken está funcionando é verificando o ícone BRK na bandeja da barra de tarefas, no ícones ocultos.

Outra forma é acessando o endereço web: <http://localhost:1236/totvs_broker_query/status>, aqui poderá ser checado informações do status do broker.