

Guia de Iniciação Rápida

Este guia apresenta uma introdução a uma instalação típica para o IBM Tivoli Netcool/OMNIbus.

Visão Geral do Produto

IBM® Tivoli Netcool/OMNIbus é um sistema de gerenciamento do nível de serviço que coleta as informações de eventos corporativos de uma ampla variedade de ambientes de TI e de rede em tempo real e que apresenta uma visualização consolidada de informações para os operadores e administradores.

1 Etapa 1: Acesse seu Software e Documentação



Se você fizer o download de seu produto a partir do Passport Advantage, siga as instruções no download de documento disponível no <http://www.ibm.com/support/docview.wss?rs=3120&uid=swg24033234>. Pacotes de instalação a parte estão disponíveis para os componentes não web e para componentes do Web GUI.

Esta oferta de produto inclui o CD de Iniciação Rápida e o IBM Tivoli Netcool/OMNIbus Versão 7.4. Para obter uma documentação completa, consulte o Tivoli Netcool/OMNIbus Centro de Informações no http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/tivihelp/v8r1/topic/com.ibm.netcool_OMNIbus.doc_7.4.0/omnibus/wip/welcome.htm.

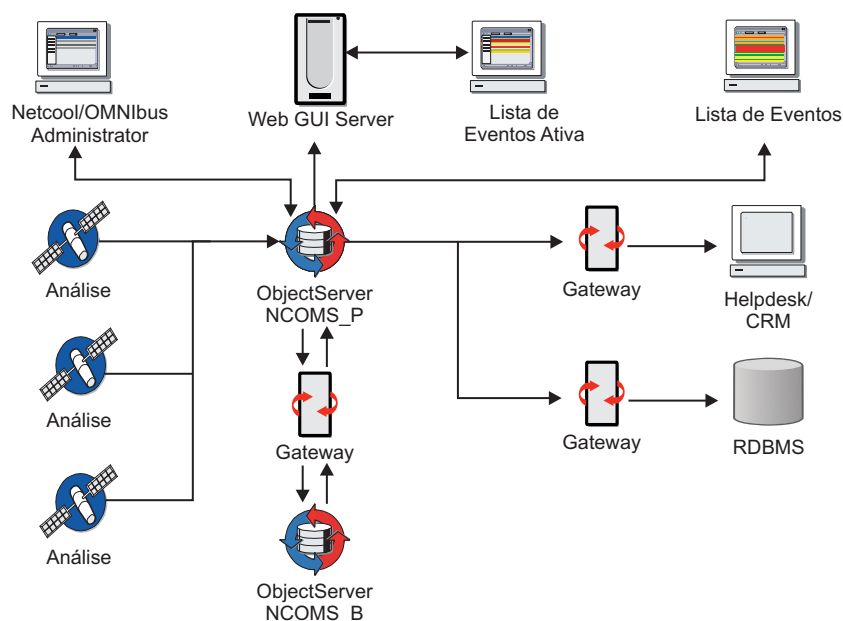
2 Etapa 2: Avaliar seu Hardware e Configuração do Sistema



Consulte os requisitos do sistema detalhados no http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/tivihelp/v8r1/topic/com.ibm.netcool_OMNIbus.doc_7.4.0/omnibus/wip/install/concept/omn_pln_supportedoperatingsystems.html. Igualmente, revise o restante das informações de planejamento fornecidas.

3 Etapa 3: Revisar a Arquitetura Base

Na visão geral arquitetural a seguir, as análises enviam alertas para o ObjectServer primário e um gateway replica estes alertas em um ObjectServer de backup em uma configuração de failover. Os alertas podem ser visualizados na Lista de Evento Ativo no Web GUI ou na lista de evento no desktop. Gateways adicionais são configurados para o encaminhamento de alertas para aplicativos como um helpdesk ou sistema de Gerenciamento de Relacionamento com o Cliente (CRM) e para um sistema de gerenciamento de banco de dados relacional (RDBMS).



4 Etapa 4: Instalar os Componentes não Web do Tivoli Netcool/OMNIbus



Instale os componentes não web do Tivoli Netcool/OMNIbus. (Os componentes do Web GUI requererem uma execução ObjectServer e, portanto, devem ser instalados em um estágio posterior). Para informações adicionais, consulte o http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/tivihelp/v8r1/topic/com.ibm.netcool_OMNIbus.doc_7.4.0/webtop/wip/task/web_ins_installing.html.

5 Etapa 5: Criar um Banco de Dados do ObjectServer



Crie um banco de dados ObjectServer para usar com o Tivoli Netcool/OMNIBus. Para obter informações adicionais, consulte o http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/tivihelp/v8r1/topic/com.ibm.netcool_OMNIBus.doc_7.4.0/omnibus/wip/install/task/omn_con_os_creatingobjserv.html.

Para configurar um sistema de failover, instale o Tivoli Netcool/OMNIBus em um servidor secundário e crie um ObjectServer de failover e gateway. Para obter informações adicionais, consulte o http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/tivihelp/v8r1/topic/com.ibm.netcool_OMNIBus.doc_7.4.0/omnibus/wip/install/concept/omn_con_customizingservdefns.html.

6 Etapa 6: Instalar os Componentes de Análise e Gateway



Faça o download e instale os componentes de análise e gateway requeridos no servidor principal ou em outros servidores. Para obter informações adicionais, consulte o arquivo README.txt que está incluso no pacote de download para cada análise e gateway. Consulte também o http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/tivihelp/v8r1/topic/com.ibm.netcool_OMNIBus.doc_7.4.0/omnibus/wip/install/task/omn_ins_unixinstallingprobesgtwys.html e o http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/tivihelp/v8r1/topic/com.ibm.netcool_OMNIBus.doc_7.4.0/omnibus/wip/install/task/omn_ins_wininstallingprobesgtwys.html.

7 Etapa 7: Configurar as Conexões entre os Componentes do Servidor



Defina e gere as conexões de interface entre ObjectServers, servidores proxy, agentes de processo e gateways usando o utilitário Server Editor que é fornecido para seu sistema de operação. Sempre que você instalar qualquer desses componentes de servidor, você deve atualizar os detalhes de conexão de interface em todos os hosts de comunicação. Para obter informações adicionais, consulte o http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/tivihelp/v8r1/topic/com.ibm.netcool_OMNIBus.doc_7.4.0/omnibus/wip/install/concept/omn_con_customizingservdefns.html.

8 Etapa 8: Instalar e Configurar os Componentes do Web GUI



Antes de instalar o componente Web GUI, inicie o ObjectServer. Para obter informações adicionais, consulte o http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/tivihelp/v8r1/topic/com.ibm.netcool_OMNIBus.doc_7.4.0/omnibus/wip/admin/task/omn_con_startingobjserv.html.

Instale os componentes Web GUI. Em seguida, configure o servidor Web GUI o Web console, os usuários, os grupos e funções. Para isso, é necessário ter acesso ao navegador suportado. Para obter informações adicionais, consulte o http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/tivihelp/v8r1/topic/com.ibm.netcool_OMNIBus.doc_7.4.0/webtop/wip/task/web_ins_installing.html, http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/tivihelp/v8r1/topic/com.ibm.netcool_OMNIBus.doc_7.4.0/webtop/wip/task/web_con_configuringcontainer.html e http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/tivihelp/v8r1/topic/com.ibm.netcool_OMNIBus.doc_7.4.0/webtop/wip/task/web_admin_administering.html.

9 Etapa 9: Configurar Agentes de Processo (opcional)



Configure os agentes de processo do Tivoli Netcool/OMNIBus para gerenciar processos. Para obter informações adicionais, consulte o http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/tivihelp/v8r1/topic/com.ibm.netcool_OMNIBus.doc_7.4.0/omnibus/wip/admin/concept/omn_adm_pa_usingpctrlmanagprocesses.html.

10 Etapa 10: Instalar Clientes do Desktop Adicionais (opcional)



Instale qualquer cliente de desktop do Tivoli Netcool/OMNIBus nas estações de trabalho do usuário, se necessário. Também assegure-se de que um navegador da web suportado está instalado nos computadores a partir do qual o Web GUI será acessado.

Mais Informações



Para obter mais informações, consulte os recursos a seguir:

- O site de suporte do produto do IBM Tivoli Netcool/OMNIBus no site <http://www.ibm.com/software/sysmgmt/products/support/IBMTivoliNetcoolOMNIBus.html>
- O Centro de Informações do IBM Tivoli Network Management em <http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/tivihelp/v8r1/index.jsp>

