

### 빠른 시작 안내서

이 안내서는 IBM Tivoli Netcool/OMNIBus의 일반적인 설치 시작을 안내합니다.

#### 제품 개요

IBM® Tivoli® Netcool/OMNIBus는 다양한 IT 및 네트워크 환경에서 엔터프라이즈 전체 이벤트 정보를 실시간으로 수집하고 운영자 및 관리자에게 이러한 정보의 통합된 보기를 제공하는 서비스 레벨 관리 시스템입니다.

#### 1 단계 1: 소프트웨어 및 문서 액세스



Passport Advantage®에서 제품을 다운로드한 경우, <http://www.ibm.com/support/docview.wss?rs=3120&uid=swg24033234>에 있는 다운로드 문서의 지시를 따르십시오. 웹이 아닌 구성요소와 Web GUI 구성요소에 대해 별도의 설치 패키지가 제공됩니다.

이 제품 오퍼링은 빠른 시작 CD와 IBM Tivoli Netcool/OMNIBus 버전 7.4를 제공합니다. 전체 문서를 보려면 Tivoli Netcool/OMNIBus 정보 센터([http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/tivihelp/v8r1/topic/com.ibm.netcool\\_OMNIBus.doc\\_7.4.0/omnibus/wip/welcome.htm](http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/tivihelp/v8r1/topic/com.ibm.netcool_OMNIBus.doc_7.4.0/omnibus/wip/welcome.htm))를 참조하십시오.

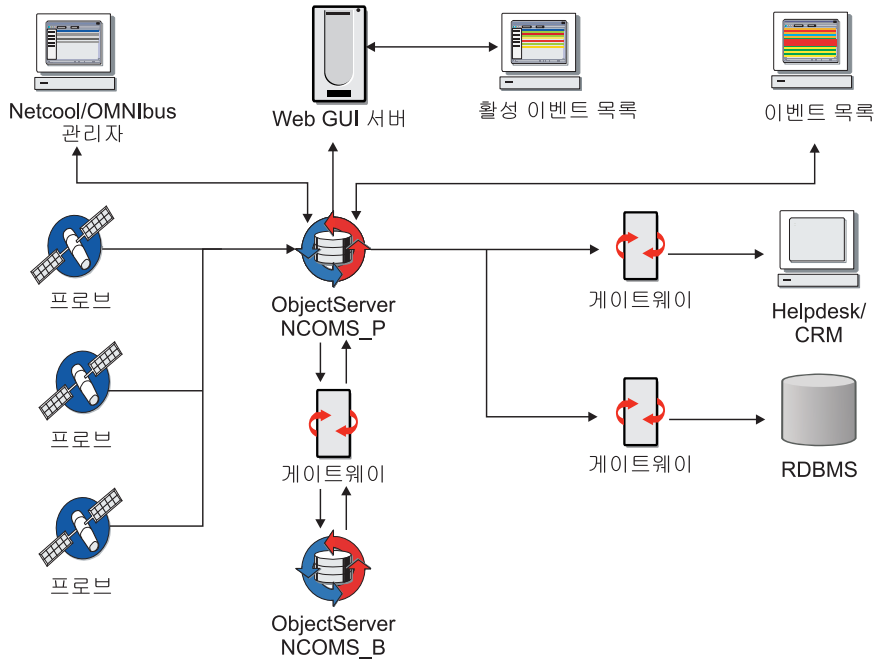
#### 2 단계 2: 하드웨어 및 시스템 구성 평가



[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](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)에서 자세한 시스템 요구사항을 참조하십시오. 제공된 나머지 계획 정보도 검토하십시오.

#### 3 단계 3: 기본 아키텍처 검토

다음 아키텍처 개요에서 프로브는 1차 ObjectServer에 정보를 보내고 게이트웨이는 장애 조치 구성의 백업 ObjectServer에 이 정보를 복제합니다. 이러한 정보는 웹 GUI의 활성 이벤트 목록 또는 데스크탑 이벤트 목록에서 볼 수 있습니다. 추가 게이트웨이가 구성되어 애플리케이션(예: 헬프데스크 또는 CRM(Customer Relationship Management) 시스템)과 RDBMS(Relational DataBase Management System)에 정보를 전달합니다.



#### 4 단계 4: Tivoli Netcool/OMNIBus의 웹이 아닌 구성요소 설치



Tivoli Netcool/OMNIBus의 웹이 아닌 구성요소를 설치합니다. (Web GUI 구성요소를 사용하려면 ObjectServer를 실행해야 하므로 이후의 단계에서 설치해야 합니다.) 자세한 정보는 [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_ins_installing.html)의 내용을 참조하십시오.

## 5 단계 5: ObjectServer 데이터베이스 작성



Tivoli Netcool/OMNIBus에 사용할 ObjectServer 데이터베이스를 작성합니다. 자세한 정보는 [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](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)의 내용을 참조하십시오.

장애 조치 시스템을 설정하려면 2차 서버에 Tivoli Netcool/OMNIBus를 설치하고 장애 조치 ObjectServer 및 게이트웨이를 작성하십시오. 자세한 정보는 [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](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)의 내용을 참조하십시오.

## 6 단계 6: 프로브 및 게이트웨이 구성요소 설치



1차 서버 또는 기타 서버에 필수 프로브 및 게이트웨이 구성요소를 다운로드하여 설치합니다. 자세한 정보는 각 프로브 및 게이트웨이 이용 다운로드 패키지에 포함된 README.txt 파일을 참조하십시오. [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](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) 및 [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](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)의 내용을 참조하십시오.

## 7 단계 7: 서버 구성요소 간에 연결 설정



운영 체제에 제공되는 Server Editor 유틸리티를 사용하여 ObjectServer, 프록시 서버, 프로세스 에이전트 및 게이트웨이 간에 인터페이스 연결을 정의하고 생성합니다. 이러한 서버 구성요소를 설치할 때마다, 모든 통신 호스트에서 인터페이스 연결 세부사항을 업데이트해야 합니다. 자세한 정보는 [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](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)의 내용을 참조하십시오.

## 8 단계 8: Web GUI 구성요소 설치 및 구성



Web GUI 구성요소를 설치하기 전에 ObjectServer를 시작합니다. 자세한 정보는 [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](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)의 내용을 참조하십시오.

Web GUI 구성요소를 설치합니다. 그런 다음 Web GUI 서버 및 웹 콘솔을 구성하고 사용자, 그룹 및 역할을 설정합니다. 이는 지원되는 브라우저에 대한 액세스 권한을 필요로 합니다. 자세한 정보는 [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_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](http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/tivihelp/v8r1/topic/com.ibm.netcool_OMNIBus.doc_7.4.0/webtop/wip/task/web_con_configuringcontainer.html) 및 [http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/tivihelp/v8r1/topic/com.ibm.netcool\\_OMNIBus.doc\\_7.4.0/webtop/wip/task/web\\_adm\\_administering.html](http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/tivihelp/v8r1/topic/com.ibm.netcool_OMNIBus.doc_7.4.0/webtop/wip/task/web_adm_administering.html)의 내용을 참조하십시오.

## 9 단계 9: 프로세스 에이전트 구성(선택사항)



Tivoli Netcool/OMNIBus 프로세스 에이전트를 구성하여 프로세스를 관리합니다. 자세한 정보는 [http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/tivihelp/v8r1/topic/com.ibm.netcool\\_OMNIBus.doc\\_7.4.0/omnibus/wip/admin/concept/omn\\_adm\\_pa\\_usingpctrlmanageprocesses.html](http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/tivihelp/v8r1/topic/com.ibm.netcool_OMNIBus.doc_7.4.0/omnibus/wip/admin/concept/omn_adm_pa_usingpctrlmanageprocesses.html)의 내용을 참조하십시오.

## 10 단계 10: 추가 데스크탑 클라이언트 설치(선택사항)



필요할 경우, 사용자 워크스테이션에 추가 Tivoli Netcool/OMNIBus 데스크탑 클라이언트를 설치합니다. 또한 지원되는 웹 브라우저가 Web GUI에 액세스할 컴퓨터에 설치되어 있는지 확인합니다.

### 자세한 정보



자세한 정보는 다음 자원을 참조하십시오.

- IBM Tivoli Netcool/OMNIBus 제품 지원 사이트(<http://www.ibm.com/software/sysgmt/products/support/IBMTivoliNetcoolOMNIBus.html>)
- IBM Tivoli Network Management 정보 센터(<http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/tivihelp/v8r1/index.jsp>)

