

## 빠른 시작 안내서

이 안내서는 IBM Netcool Network Management의 단일 서버 설치를 시작하는 방법을 설명합니다.

### 제품 개요

IBM Netcool® Network Management는 네트워크 디바이스에 대한 근본 원인의 식별과 해결, 시스템, 네트워크 및 서비스 장애, 구성 관리 기능을 포함하여 네트워크 감지, 이벤트 및 네트워크 관리 기능을 제공합니다. 자원 명세 및 연결 데이터가 IBM Tivoli Netcool/OMNIBus 이벤트 데이터에 통합되어 있습니다. 네트워크 관리 직원이 복잡한 네트워크 레이아웃과 네트워크 이벤트 및 장애의 영향을 시각화하여 파악할 수 있습니다. 이벤트를 사용하여 실시간으로 네트워크 문제점을 찾아, 진단하고 해결할 수 있습니다.

### 1 단계 1: 소프트웨어 및 문서 액세스



IBM Netcool Network Management V9.2는 DVD로 제공되거나 IBM Passport Advantage®(<http://www-01.ibm.com/software/howtobuy/passportadvantage> q)에서 다운로드할 수 있습니다. 모든 설치 패키지를 동일 서버에 두십시오. 이 오퍼링에 포함된 패키지에 대해서는 [http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/tivihelp/v8r1/topic/com.ibm.omnnmip.doc\\_9.2.0/omn\\_nmip/concept/omn\\_nmip\\_ovr\\_solutionoverview.html](http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/tivihelp/v8r1/topic/com.ibm.omnnmip.doc_9.2.0/omn_nmip/concept/omn_nmip_ovr_solutionoverview.html)의 내용을 참조하십시오.

IBM Netcool Network Management V9.2를 단일 서버나 다중 서버에 설치할 수 있습니다. 이 빠른 시작 안내서는 단일 서버 설치에 대해 설명합니다. IBM Tivoli Network Management Information Center(<http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/tivihelp/v8r1/index.jsp>)에서 복잡한 다중 서버 설치 정보를 포함하는 전체 문서를 참조하십시오.

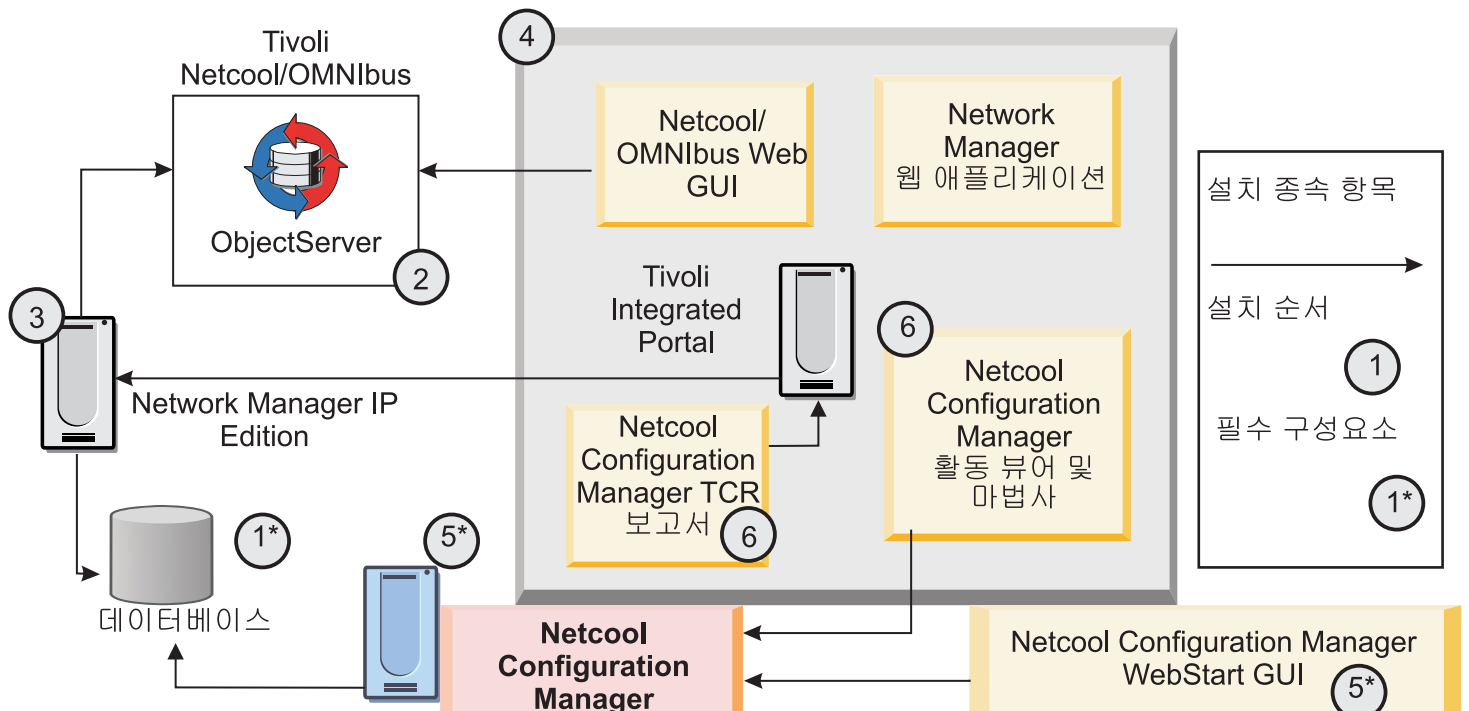
### 2 단계 2: 하드웨어 및 시스템 구성 평가



시스템 요구사항은 [http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/tivihelp/v8r1/topic/com.ibm.omnnmip.doc\\_9.2.0/omn\\_nmip/reference/omn\\_nmip\\_pln\\_systemreqs.html](http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/tivihelp/v8r1/topic/com.ibm.omnnmip.doc_9.2.0/omn_nmip/reference/omn_nmip_pln_systemreqs.html)의 내용을 참조하십시오.

### 3 단계 3: 기본 아키텍처 검토

다음 다이어그램은 단일 서버 설치 순서와 IBM Netcool Network Management V9.2의 구성요소에 대한 종속성을 보여 줍니다.



## 4 단계 4: 토폴로지 데이터베이스 설치



Informix® Growth Edition V11.7은 Network Manager IP Edition과 함께 제공되며 기본적으로 네트워크 데이터 저장에 사용됩니다. 기본 Network Manager IP Edition 데이터베이스를 토폴로지 데이터베이스로 사용하려는 경우 다음 단계를 계속 진행하십시오. 대체 데이터베이스는 [http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/tivihelp/v8r1/topic/com.ibm.networkmanagerip.doc\\_3.9/itnm/ip/wip/install/reference/nmip\\_ins\\_ncimreq.html](http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/tivihelp/v8r1/topic/com.ibm.networkmanagerip.doc_3.9/itnm/ip/wip/install/reference/nmip_ins_ncimreq.html)을 참조하십시오.

## 5 단계 5: 제품 설치 및 통합



단일 서버에 Tivoli Netcool/OMNIBus, Network Manager IP Edition 및 Tivoli® Netcool Configuration Manager를 설치하려면 각 제품의 설치 프로그램을 실행하십시오. [http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/tivihelp/v8r1/topic/com.ibm.omnnmip.doc\\_9.2.0/omn\\_nmip/task/omn\\_nmip\\_ins\\_installing.html](http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/tivihelp/v8r1/topic/com.ibm.omnnmip.doc_9.2.0/omn_nmip/task/omn_nmip_ins_installing.html)에서 설치 지시사항을 참조하십시오.

## 6 단계 6: 추가 프로브 및 게이트웨이 구성요소 설치



Tivoli Netcool/OMNIBus 및 Network Manager IP Edition 설치 중에 일부 프로브와 게이트웨이 구성요소가 설치됩니다. 추가 프로브 및 게이트웨이 구성요소를 다운로드하여 설치할 수 있습니다. 자세한 정보는 각 프로브 및 게이트웨이용 다운로드 패키지에 포함된 README 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: 설치 구성



Tivoli Netcool/OMNIBus, Network Manager IP Edition 및 Tivoli Netcool Configuration Manager의 설치 후 구성에 대한 전체 문서는 [http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/tivihelp/v8r1/topic/com.ibm.omnnmip.doc\\_9.2.0/omn\\_nmip/task/omn\\_nmip\\_ins\\_whattodnext.html](http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/tivihelp/v8r1/topic/com.ibm.omnnmip.doc_9.2.0/omn_nmip/task/omn_nmip_ins_whattodnext.html)에서 확인하십시오.

## 자세한 정보



추가 기술 자원은 [http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/tivihelp/v8r1/topic/com.ibm.omnnmip.doc\\_9.2.0/omn\\_nmip/welcome.html](http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/tivihelp/v8r1/topic/com.ibm.omnnmip.doc_9.2.0/omn_nmip/welcome.html)에서 커뮤니티 및 지원 탭에 나열된 지원 웹 사이트의 링크로 이동하여 확인하십시오.

