

# 프로세스 오케스트레이터:DB2 클라이언트만 사용하여 DB2 메인프레임을 Process Orchestrator와 연결

## 목차

[소개](#)

[사전 요구 사항](#)

[요구 사항](#)

[사용되는 구성 요소](#)

[문제](#)

[DB2 연결 설정](#)

[관련 정보](#)

## [소개](#)

이 문서에서는 DB2 클라이언트만 사용하여 DB2 메인프레임 데이터베이스를 Cisco Process Orchestrator에 연결하는 방법에 대해 설명합니다.

## [사전 요구 사항](#)

### [요구 사항](#)

이 문서에 대한 특정 요건이 없습니다.

### [사용되는 구성 요소](#)

이 문서의 정보는 Cisco TEO(Process Orchestrator/Tidal Enterprise Orchestrator) 2.2 이상을 기반으로 합니다.

이 문서의 정보는 특정 랩 환경의 디바이스를 토대로 작성되었습니다.이 문서에 사용된 모든 디바이스는 초기화된(기본) 컨피그레이션으로 시작되었습니다.현재 네트워크가 작동 중인 경우, 모든 명령어의 잠재적인 영향을 미리 숙지하시기 바랍니다.

## [문제](#)

사용자는 Cisco Process Orchestrator를 DB2 메인프레임에 연결하려고 하며 일반적으로 라이선스 문제로 인해 DB2 클라이언트만 설치하려고 합니다.

### [DB2 연결 설정](#)

다음 단계를 완료하십시오.

1. DB2 Connect 기반 설치 구성 요소에서 DB2 클라이언트를 설치합니다.Windows 2008 R2에서 9.7 또는 Windows 2008 Standard에서 9.1을 사용합니다.
2. 설치 후 Cisco Process Orchestrator 콘솔을 시작하고 **Administration > Adapters**로 이동합니다.DB2 어댑터를 열고 전제 조건 탭에서 **새로 고침**을 클릭합니다.어댑터의 실드가 녹색으로 바뀝니다.
3. Start(시작) > All programs(모든 프로그램) > IBM DB2 > Set-up Tools(설정 도구) > Configuration Assistant로 이동하여 DB2 구성 도구를 시작합니다.
4. 도구가 열리면 **선택 > 마법사를 사용하여 데이터베이스 추가**를 클릭합니다.
5. **Manually Configured**를 선택하고 **Next**를 클릭합니다.
6. **TCP/IP**를 선택하고 **Next**를 클릭합니다.
7. 메인프레임의 호스트 이름 및 포트를 구성하고 **Next**를 클릭합니다.
8. 연결할 DB2 데이터베이스 이름을 구성하고 **[다음]**을 클릭합니다.
9. **데이터베이스 등록** 상자를 선택 취소하고 **다음**을 클릭합니다.
10. 운영 체제에 대해 **OS/390 또는 z/OS**를 선택합니다.인스턴스 이름에 DB2를 입력하고 **Next**를 클릭합니다.
11. Operating System(운영 체제) 페이지에서 기본값을 적용하고 **Next(다음)**를 클릭합니다.
12. Server **Authentication(서버 인증)**을 선택하고 **Finish(마침)**를 클릭합니다.유효한 사용자 ID 및 암호로 연결을 테스트합니다.
13. Cisco Process Orchestrator 콘솔로 돌아가서 Definitions(정의) > **Targets(대상)**로 이동합니다.
14. Targets(대상) > **New(새로 만들기)** > **DB2 Mainframe**을 마우스 오른쪽 버튼으로 클릭합니다.
15. 호스트 이름 또는 IP, 데이터베이스 이름, 포트 번호를 입력하고 런타임 사용자 및 비밀번호를 생성합니다.**확인**을 클릭하면 대상이 생성됩니다.

## 관련 정보

- [기술 지원 및 문서 - Cisco Systems](#)