



BX Studio

BX Studio 프레임워크에서 이클립스 역할을 담당한다. Studio 자체가 프레임워크는 아니다.

▼ 금융SW연구소 로그인 정보

ID 이메일 주소, PW bankkopo19!

▼ BX Studio 로그인

내 실습환경 관리

User: yjshin4dev@gmail.c

Server Status: RUNNING

Server IP: 3.36.72.177

종료 예정 시간: 2023-08-23 24:00

방화벽 등록: 172.19.0.1, 192.168.1

방화벽에 등록할 IP(ex:10.10.10.5, 10.42.34.2). 구글에서 myip 검색.
현재 Client IP: 112.76.112.151, 192.168.100.110, 172.19.0.1

[RUNNING] - EC2 실행 중, 시스템 정보 및 상태 확인. ('BX Studio Config' 실행하세요)
[PENDING] - EC2 생성 중, 브라우저 새로고침.
[SHUT-DOWNING] - EC2 종료 중, 브라우저 새로고침.

Index page: <http://3.36.72.177>
시스템 정보 및 상태 확인. ('BX Studio Config' 실행하세요)

방화벽 변경 시간 연장 서버 종료

1. 현재 Client IP 주소를 복사하여 방화벽 등록 칸에 붙여넣기
2. 방화벽 등록 후 Server Status가 PENDING에서 RUNNING이 되었는지 확인하기(약 3분정도 걸림)

BX Studio 개발 도구

로그인 서버 편집

도메인 목록 조회에 실패했습니다.
사유: null

서버 목록

Progress Information

도메인 목록 조회에 성공하였습니다. 원하는 도메인을 선택 하십시오.

서버 ID 이름 URL 도메인 워크스페이스

DEV http://3.36.72.177/bxmAdmin/addition STDA C:\wcbpedu\workspace

추가 수정 삭제

OK Cancel

1. 로그인 설정 클릭
2. server Index page에 있는 ip주소 복사해서 URL에 넣고 도메인 조회 누르기

BX Studio 개발 도구

로그인 서버 편집

로그인 서버를 편집 합니다.

서버 목록

ID(시스템...)	이름	URL	도메인	워크스페이스
DEV	BXM 421	http://3.36.72.177/bxmAdmin/ad...	STDA	C:\wcbpedu\workspace

서버 ID 이름 URL 도메인 워크스페이스

DEV BXM 421 http://3.36.72.177/bxmAdmin/addition STDA (표준은행) C:\wcbpedu\workspace

추가 수정 삭제

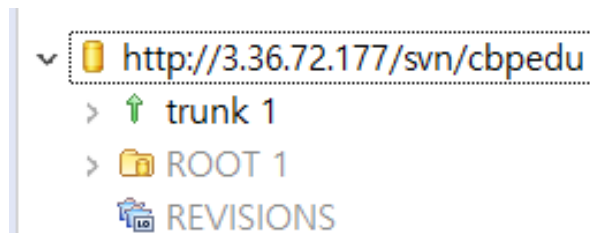
OK Cancel

1. 도메인에서 STDA 선택하기
2. 워크스페이스에 화면과 같이 입력한 후 수정 버튼 누르기
3. 마지막으로 OK 눌러서 저장하기

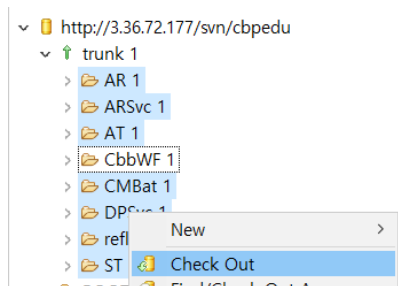
1. ID와 PW에 모두 sysadmin 입력하여 로그인 하기

▼ BMX Studio Repository 설정

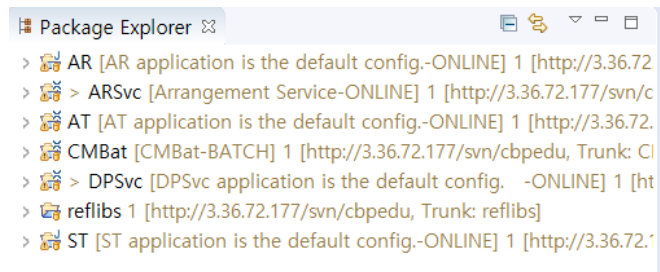
pw는 cbpedu이며 반드시 Save authentication을 체크해야 한다



trunk → 레파지토리의 가장 최근 소스



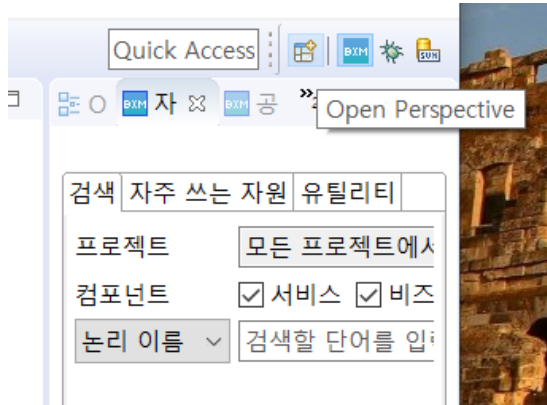
1. trunk 1 밑에서 CbbWF 1을 제외한 다른 폴더를 모두 선택하고 우클릭
2. Check Out 클릭



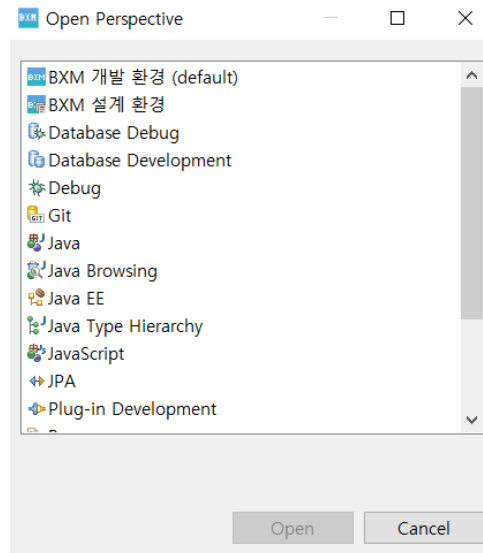
Check Out 끝나면 위와 같이 확인 가능

3. 우측 하단에서 진행률 확인 가능 →
시간 소요

▼ Open Perspective 설정



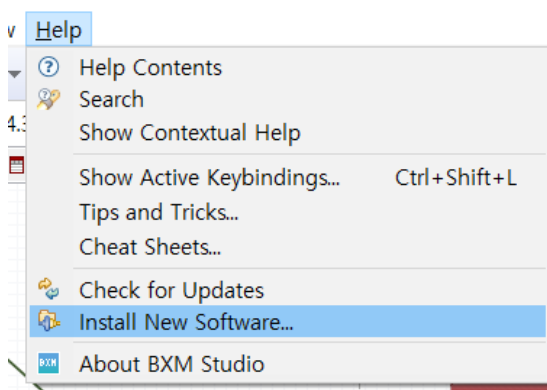
우측 상단에 있는 Open Perspective 열기



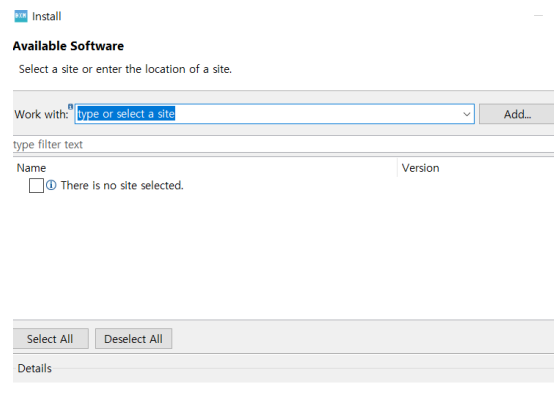
원하는 기능 추가하기

▼ Install New Software

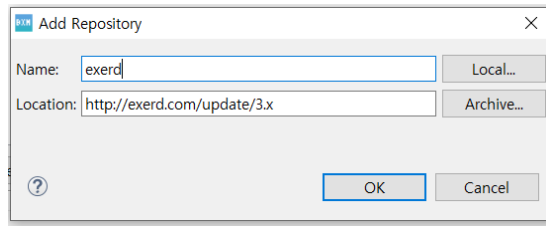
재시작을 누르면 BXM이 메모리에서 제거되는 게 아니라 로드된 채로 다시 구동되므로
확실히 재가동하기 위해서는 프로그램 종료 후 다시 시작하면 좋다.



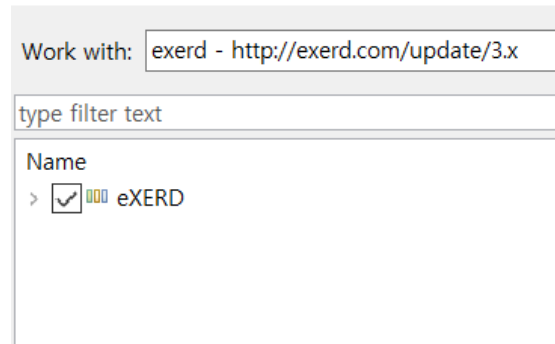
상단 메뉴에서 Help → Install New Software 클
릭



Add 클릭하기

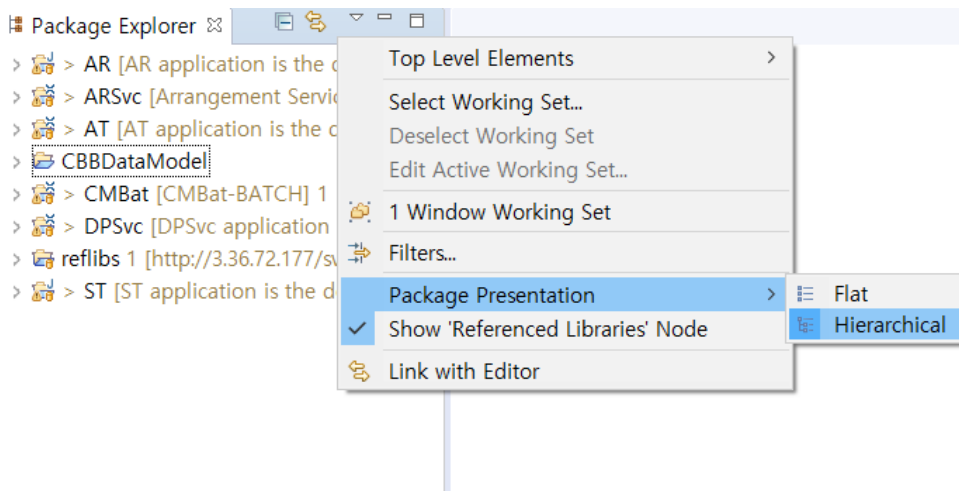


사진과 같이 추가하기

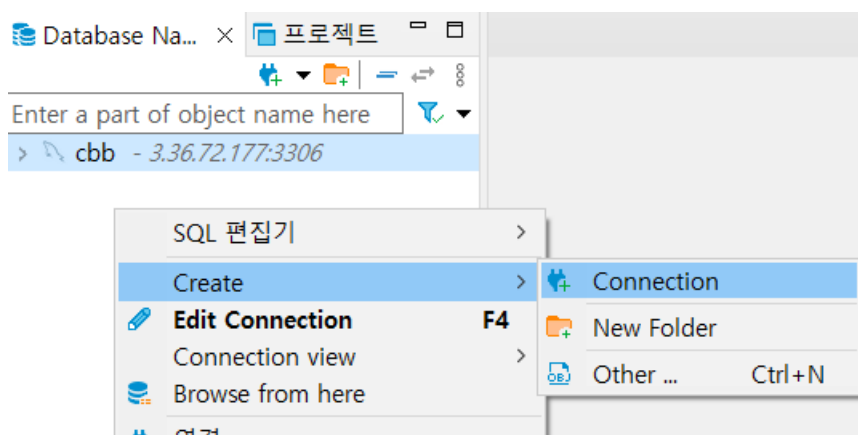


1. 체크박스 선택
2. 아래 Finish 눌러서 업데이트 하기
3. 하단 업데이트 진행 확인 → Restart 창 뜨면 눌러서 재시작 하기

▼ Package Explorer 설정



▼ DBeaver



새로운 연결 추가하기

Connect to a database

Connection Settings

MySQL connection settings

Main | Driver properties | SSH | SSL

Server

Connect by: ☒ Host ☐ URL

URL: jdbc:mysql://3.36.72.177:3306/cbb

Server Host: 3.36.72.177

Database: cbb

Authentication (Database Native)

Username: cbb

Password: ●●● ☒ Save password

Advanced

Server Time Zone: Auto-detect

Local Client: MySQL Binaries

[You can use variables in connection parameters.](#)

Driver name: MySQL

Connection test

Connected (19405 ms)

Server: MySQL 5.7.36

Driver: MySQL Connector/J mysql-connector-java-8.0.29 (Revision: dd61577595edad45c398af508cf91ad26fc4144f)

OK Details >>

사진과 같이 입력하고 Connection Test까지 마친 후 확인