

i-AUD 컴포넌트 포탈 적용 가이드

비아이매트릭스 기술연구소 연구 3팀
2023. 05

CONTENTS

01	포탈 구성	P4
02	적용 가이드	P8
03	미제공 기능	P12

01

포탈 구성

1. 소스 구성
2. 메뉴 구성
3. 화면 구성

1. 소스 구성

i-AUD 컴포넌트 포탈은 크게 웹 영역과 보고서 영역으로 구성됨

포탈 구성

웹 영역

/portal/mini/js/*
/portal/mini/css/*
...

+

보고서 영역

Top.mtsd
ReportTitle.mtsd
DropDown.mtsd
...

2. 메뉴 구성

i-AUD 컴포넌트 포탈에 표시되는 메뉴는 '범주'를 기준으로 함
Admin > 자원관리 > 범주관리에서 원하는 형태로 범주 구성 후, 권한 설정 필요

BI MATRIX | Admin | Administrator

범주 트리

- DEFAULT
 - 통합화면
 - 데이터 서비스
 - 분석모형 서비스
 - 분석모형 스토리
 - 서비스 신청
 - 커뮤니티
 - 시스템 관리

이름	비밀	권한
통합화면		관리
데이터 서비스		관리
분석모형 서비스		관리
분석모형 스토리		관리
서비스 신청		관리
커뮤니티		관리
시스템 관리		관리

BI MATRIX | 통합화면 | 데이터 서비스 | 분석모형 서비스 | 커뮤니티 | 시스템 관리

로우코드 개발 솔루션 AUD 플랫폼

AUD(아우디) : Automated UI Development
코딩 자동화 기술기반의 통합 UI 개발 플랫폼

3. 화면 구성

포탈 화면에 표시되는 영역은 모두 i-AUD 보고서로 개발되어 있으며, 화면 상 수정이 필요한 경우에는 해당하는 보고서 수정 작업 필요

1 Top 메뉴 영역: Top.mtsd

2 보고서 상단 제목 영역: ReportTitle.mtsd

3 DropDown 메뉴 영역: DropDown.mtsd

4 사용자 환경설정 팝업: Popup_UserOption.mtsd

5 i-MATRIX 보고서 속성 팝업: Popup_SetProp.mtsd

- ① Top 메뉴 영역: Top.mtsd
- ② 보고서 상단 제목 영역: ReportTitle.mtsd
- ③ DropDown 메뉴 영역: DropDown.mtsd
- ④ 사용자 환경설정 팝업: Popup_UserOption.mtsd
- ⑤ i-MATRIX 보고서 속성 팝업: Popup_SetProp.mtsd

02

적용 가이드

1. 웹 소스 적용
2. 보고서 옵션 설정

1. 웹 소스 패치

1) 웹 소스 패치 파일 목록

폴더 Depth1	폴더 Depth2	설명
portal	mini	웹 영역 소스 파일
reports	WEB_IMAGES	보고서에서 사용하는 이미지 파일

- 서버 Context path 하위에 그대로 붙여넣기 실행

※ WEB_IMAGES 폴더의 경우, 기존에 동일한 이름을 가진 파일이 존재할 수 있으므로 주의하여 패치 진행 필요
이때, 파일명을 변경하여 패치 진행하고, 해당 이미지를 사용하는 보고서를 열어 변경된 이름에 맞게 수정해야 함

2. 보고서 옵션 설정

보고서 파일을 전달받은 형태에 따라 아래와 같이 설정 필요

1) JAR 파일

- Admin > 백업/복원 > 보고서 백업/복원 메뉴에서 복원 진행
- PORTAL/미니포탈 폴더 하위에 복원되고, 해당 보고서 파일에 권한 부여 후 사용

2) mtsd 파일 또는 mtsz 파일

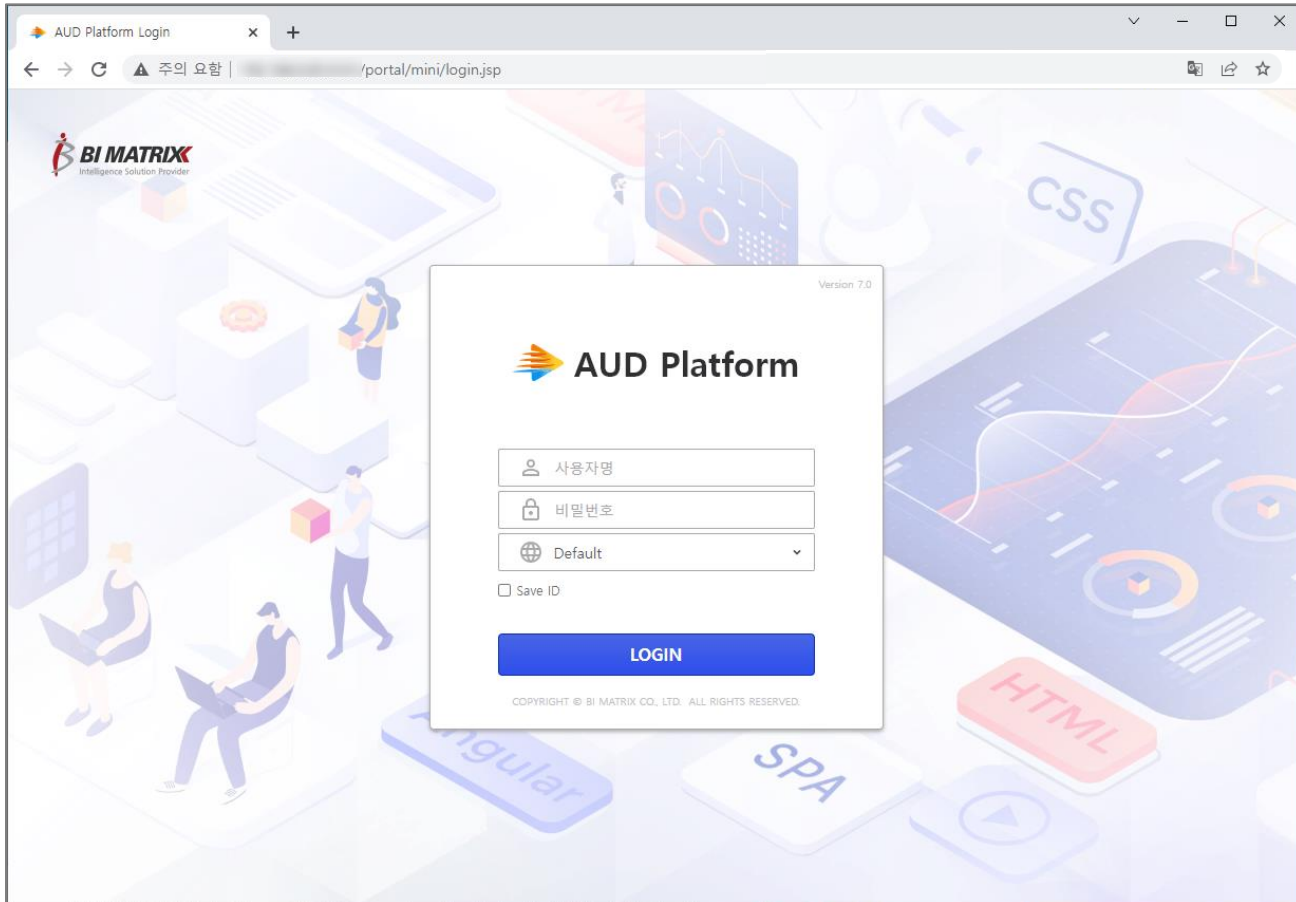
- 해당 파일을 직접 i-AUD 디자이너로 열어 원하는 경로에 저장 후, 새로 생성된 보고서 코드를 portal.option.js 파일에 작성
- 파일 경로: WportalWminiWjsWportal.option.js

```
40 // 영역별 보고서 id 설정
41 OPT.TOP_REPORT = "REP2BDB58615D544D31B9FB9812BB5167BB"; // Top.mtsd
42 OPT.SLIDE_REPORT = "REP69B5B8A31A0C4A81AAF5DA4C72B12DB4"; // DropDown.mtsd
43 OPT.TITLE_REPORT = "REP65E7032254934218BB3727C1AE45B4F6"; // ReportTitle.mtsd
44 OPT.POPUP_USEROPTION_REPORT = "REP5C007614D1A44D8D9739D7F739A08B71"; // Popup_UserOption.mtsd
45 OPT.POPUP_SET_PROP_REPORT = "REP948D369A4E0C4C608C367D60B4578801"; // Popup_SetProp.mtsd
```

3. 접속 방법

접속 경로: {Context Path}/portal/**mini**/login.jsp

※ 기존에 일반 포탈 로그인되어 있는 경우, 바로 {Context Path}/portal/**mini**/Content.jsp 로 접속 가능



03

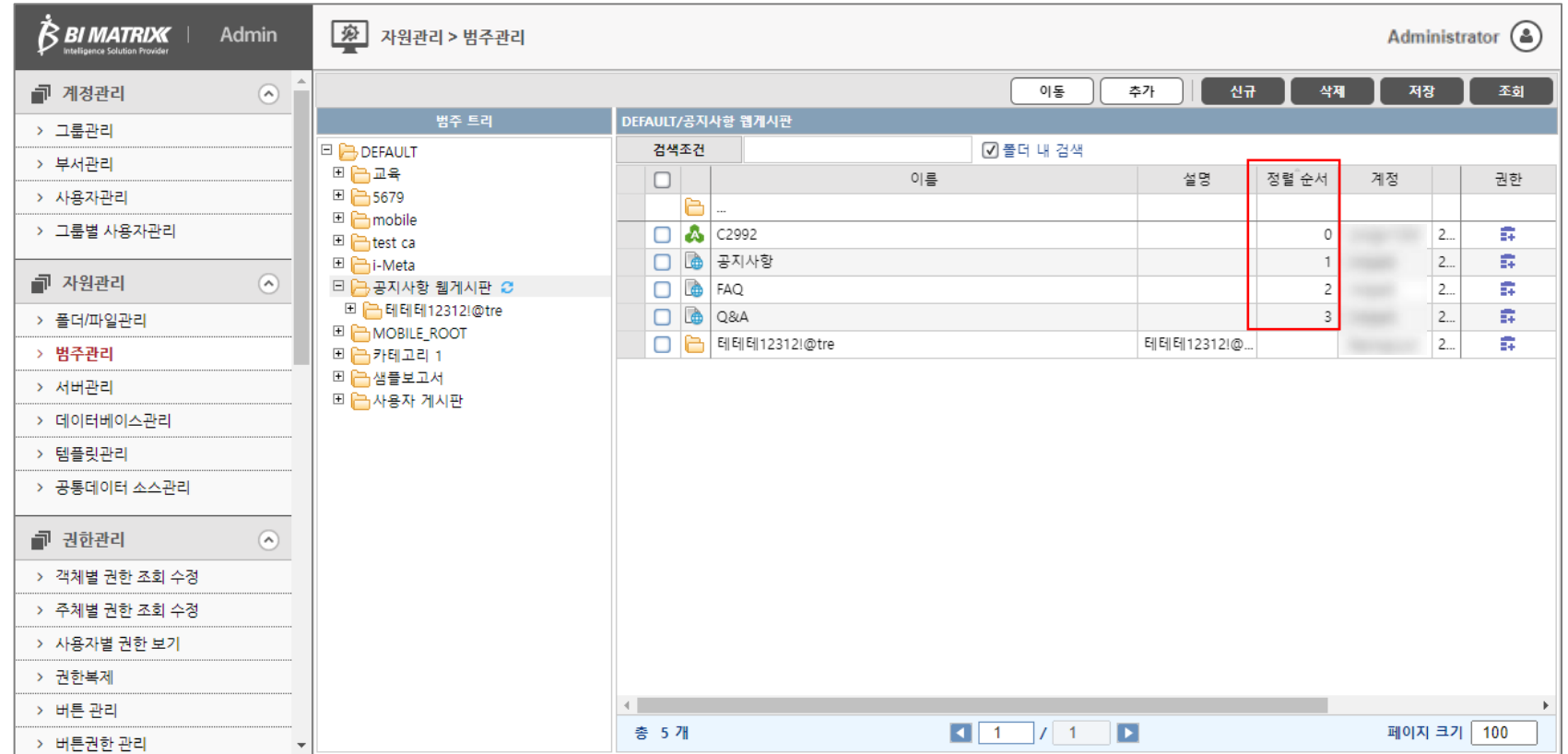
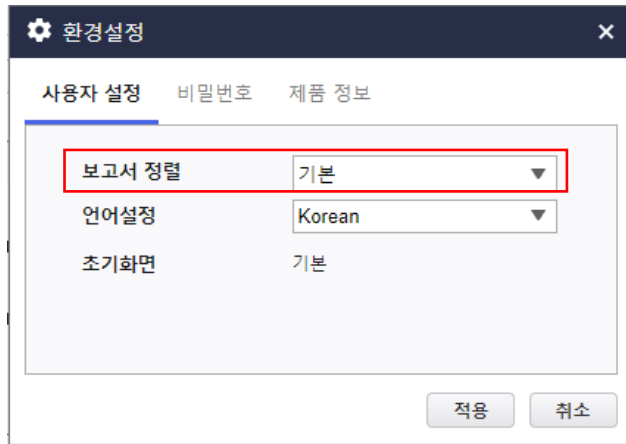
미제공 기능

1. 사용자 설정 기능
2. 비밀번호 변경 시 실시간 체크 기능

1. 사용자 설정 기능 - 보고서 정렬 옵션

미제공 기능

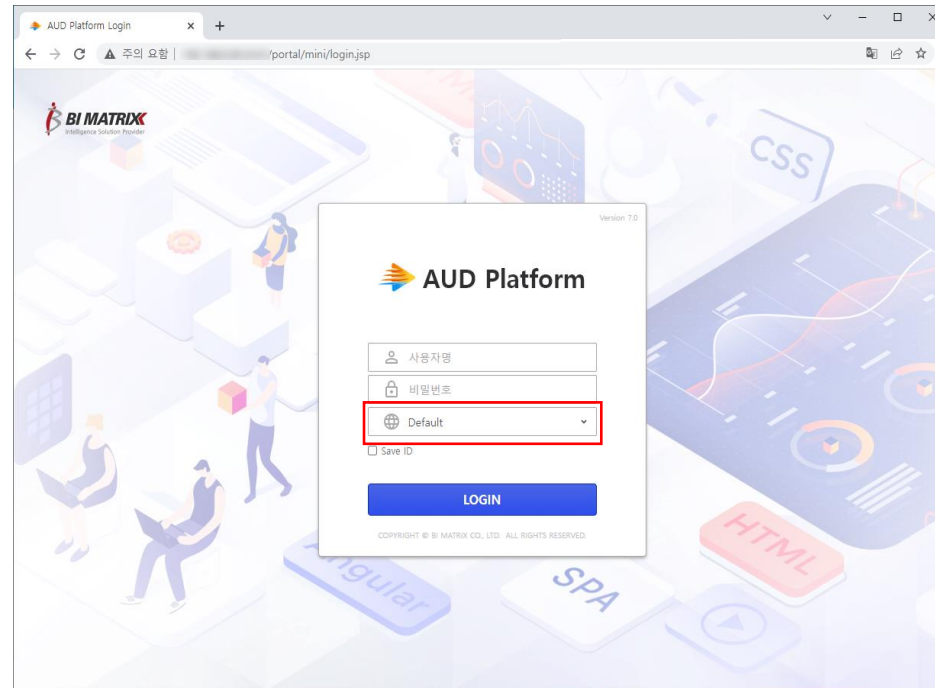
- 1) i-AUD 컴포넌트 포탈은 '범주'를 기준으로 메뉴를 표시하기 때문에, 일반 포탈의 보고서 정렬 옵션은 제공하지 않음
- 2) Admin > 자원 관리 > 범주 관리 메뉴에서 설정한 보고서의 정렬 순서에 따라 오름차순으로 정렬됨



1. 사용자 설정 기능 - 언어 설정 옵션

미제공 기능

- 1) i-AUD 컴포넌트 포탈은 i-AUD 보고서로 구성되어 있는 컨셉의 포탈이기 때문에, 일반 포탈과 달리 기본으로 언어 설정 옵션은 미포함 사항임
- 2) 필요한 경우, 사용자가 직접 다국어를 등록해서 사용 가능함
 - Admin > 다국어 관리 > 다국어 관리 메뉴에서 등록(P14 확인)



1. 사용자 설정 기능 - 언어 설정 옵션

미제공 기능

다국어 추가 방법

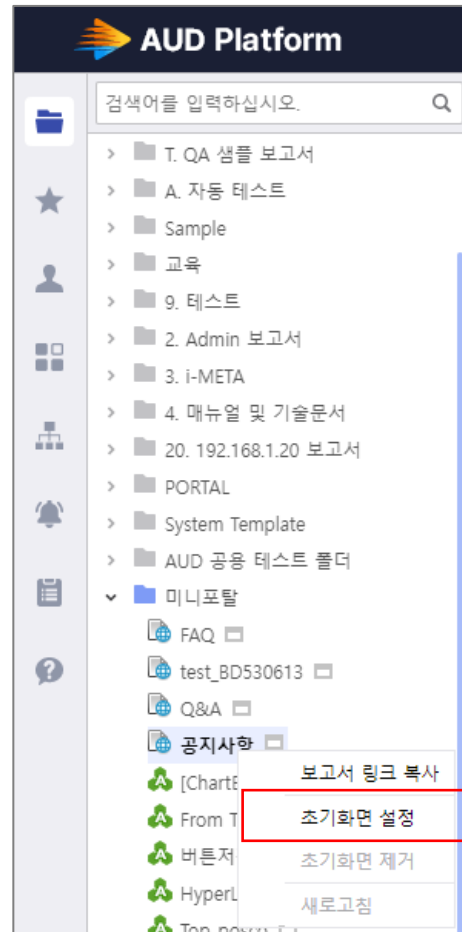
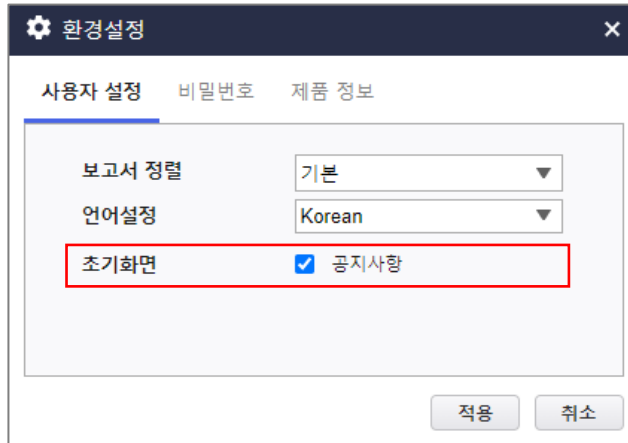
- 1) Admin 다국어 관리 메뉴에서 다국어 정보 등록
- 2) i-AUD 디자이너로 원하는 보고서를 열어 컨트롤의 LanguageCode 란에 생성한 언어 코드 작성
- 3) i-AUD 컴포넌트 포탈 상에서 변경된 언어 텍스트 확인

번호	제목	작성자	작성일	조회 수	팝업
63	0733 test 2	이경륜(keongryun)	2023-03-24 13:31	4	[N]
62	0733 test		2023-03-24 13:30	2	[N]
61	제목2		2023-03-13 13:55	3	[Y]
60	제목 테스트		2023-03-13 13:34	1	[N]
59	글쓰기테스트2		2023-03-08 14:09	4	[N]
58	글쓰기테스트2		2023-03-08 14:05	5	[N]
57	IOS 테스트 2		2023-02-22 16:55	2	[N]
56	IOS 테스트		2023-02-22 16:55	1	[N]
55	test1		2023-02-08 15:44	1	[N]
54	<script>alert('xss')</script>		2023-01-02 13:42	10	[N]
53	33333	유건우(yoogw1324)	2022-12-22 15:16	2	[N]
52	22222	유건우(yoogw1324)	2022-12-22 15:16	0	[N]
51	11111	유건우(yoogw1324)	2022-12-22 15:16	0	[N]
50	test1241241254	유건우(yoogw1324)	2022-12-22 14:51	5	[N]

1. 사용자 설정 기능 - 초기화면 기능

미제공 기능

- 1) i-AUD 컴포넌트 포탈 내 메뉴 영역에서 초기화면을 바로 설정하는 기능을 제공하지 않기 때문에, 사용자 설정의 '초기화면' 기능도 제공하지 않음
- 2) 일반 포탈에서 초기화면 설정 및 조회 가능



2. 비밀번호 변경 시 실시간 유효성 체크 기능

미제공 기능

1) 일반 포탈에서 제공하는 비밀번호 실시간 유효성 체크 기능은 현재 제공하고 있지 않음



The screenshot shows a '환경설정' (Settings) window with a '비밀번호' (Password) tab selected. It contains three input fields: '현재 비밀번호' (Current Password), '신규 비밀번호' (New Password), and '비밀번호 확인' (Confirm Password). A red box highlights a validation message box that appears below the '신규 비밀번호' field. The message box contains three items:

- ✗ 비밀번호는 최소 2자 이상이어야 합니다.
- ✓ 비밀번호는 최대 50자 이하이어야 합니다.
- ✓ 기존 비밀번호와 다른 비밀번호를 입력하십시오.

A background image showing a close-up of two hands shaking in a firm grip, symbolizing a business agreement or partnership. The image is semi-transparent and overlaid on a city skyline at sunset or sunrise.

감사합니다.