

PROJECT.2

# GUESTBOOK

방명록 GUI 프로그램

# 01

---

## 프로젝트 개요

- 주제	2p
- 기간	2p
- 개발환경	2p
- 테스트 아이디	2p

# GUESTBOOK

방명록 GUI 프로그램

## 01. 프로젝트 주제

Swing을 이용해 만든 방명록 GUI 프로그램

## 02. 프로젝트 기간

2021.06.18 ~ 2021.06.22

## 03. 개발환경

javax.swing package, Oracle, Eclipse, JDK 18

## 04. 테스트 아이디

ID: test@test.com, PW: testpw777!

PROJECT.2

# 02

## GUESTBOOK

방명록 GUI 프로그램

---

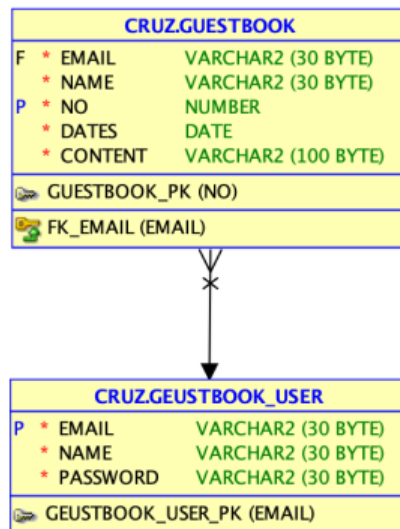
### 데이터베이스

- ERD 4p
- DB 설계 4p

# GUESTBOOK

방명록 GUI 프로그램

## ERD



## DB

### GEUSTBOOK\_USER

TABLE_NAME	COLUMN_NAME	DATA_TYPE	DATA_LENGTH
GEUSTBOOK_USER	EMAIL	VARCHAR2	30
GEUSTBOOK_USER	NAME	VARCHAR2	30
GEUSTBOOK_USER	PASSWORD	VARCHAR2	30

EXPRESSION  
이메일  
이름  
비밀번호

### GUESTBOOK

TABLE_NAME	COLUMN_NAME	DATA_TYPE	DATA_LENGTH
GUESTBOOK	EMAIL	VARCHAR2	30
GUESTBOOK	NAME	VARCHAR2	30
GUESTBOOK	NO	NUMBER	22
GUESTBOOK	DATES	DATE	7
GUESTBOOK	CONTENT	VARCHAR2	100

EXPRESSION  
이메일  
이름  
글 번호  
작성날짜  
내용

## PROJECT.2

# GUESTBOOK

방명록 GUI 프로그램

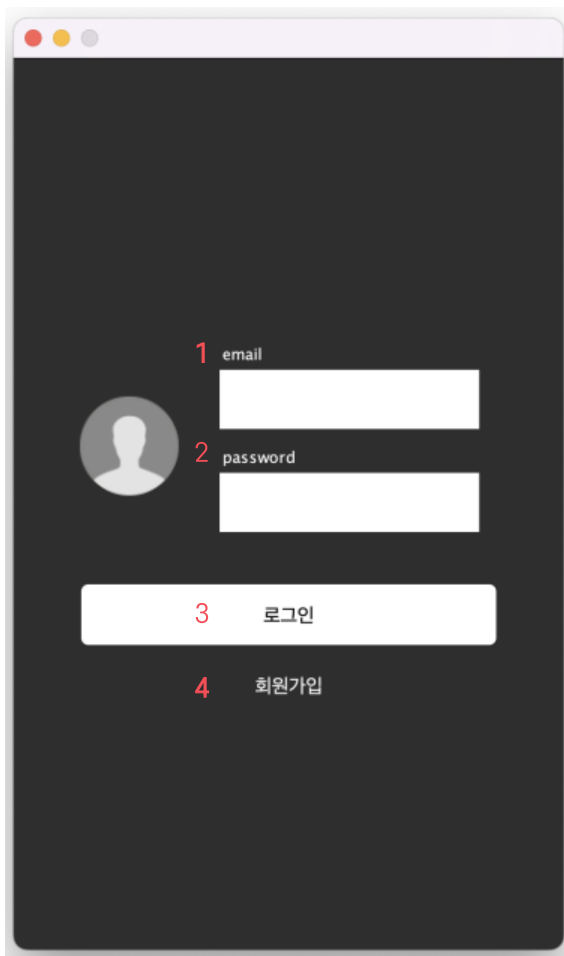
# 03

### 프로젝트 구현

- 로그인 화면	6p
- 로그인 화면 오류	7p
- 회원가입 화면	8p
- 회원가입 화면 오류	9p
- 방명록 화면(1)	10p
- 방명록 화면(2) - 회원정보 수정	11p
- 방명록 화면(3) - 방명록 등록	12p
- 방명록 화면(4) - 방명록 수정	13p
- 방명록 화면(5) - 방명록 삭제	14p
- 방명록 화면(6) - 방명록 검색	15p
- 방명록 화면(7) - 방명록 취소 및 닫기	16p

# GUESTBOOK

방명록 GUI 프로그램



## 로그인 화면

### Main Panel

방명록 GUI 프로그램 GUESTBOOK의 메인 패널입니다.

1. 이메일 입력.
2. 비밀번호 입력.
3. 로그인 성공 시 방명록 패널로 이동,
4. 클릭 시 회원가입 패널로 이동.

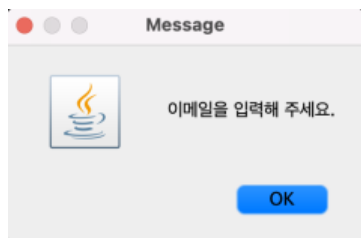
# GUESTBOOK

방명록 GUI 프로그램

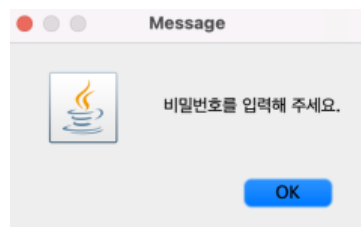
## 로그인 화면 오류

Main Panel

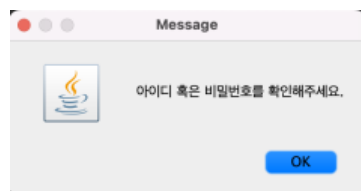
이메일을 입력하지 않았을때 나타나는 메시지.



비밀번호를 입력하지 않았을때 나타나는 메시지.



아이디 혹은 비밀번호가 일치하지 않을 때 나타나는 메시지.



# GUESTBOOK

방명록 GUI 프로그램

1 name

2 email

3 password

4 회원가입

5 뒤로가기

## 회원가입 화면

Sign In Panel

방명록 GUI 프로그램 GUESTBOOK의 회원가입 패널입니다.

1. 이름 입력.
2. 이메일 입력.
3. 비밀번호 입력
4. 회원 가입 성공 후 로그인 패널로 이동.
5. 클릭 시 로그인 패널로 이동,



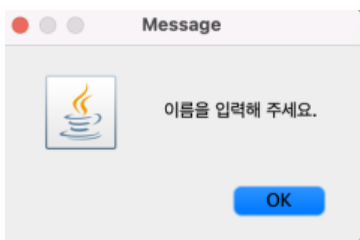
# GUESTBOOK

방명록 GUI 프로그램

## 회원가입 화면 오류

Sign In Panel

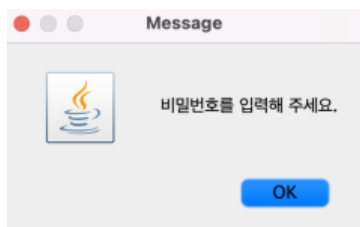
이름을 입력하지 않았을때 나타나는 메시지.



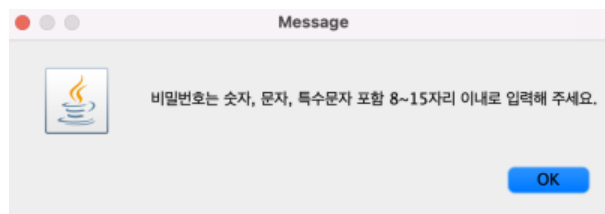
이름 유효성 검사.



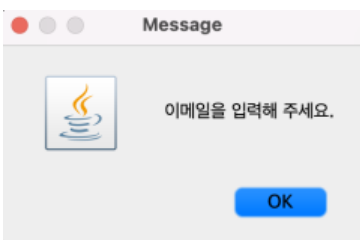
비밀번호를 입력하지 않았을때 나타나는 메시지.



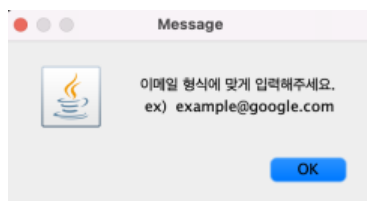
비밀번호 유효성 검사.



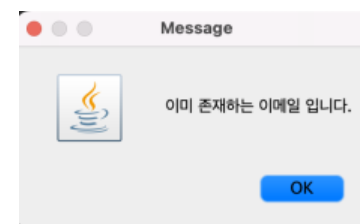
이메일을 입력하지 않았을때 나타나는 메시지.



이메일 유효성 검사.



중복된 이메일 검사.(회원가입 실패)



# GUESTBOOK

방명록 GUI 프로그램

The screenshot shows a GUI window titled '방명록 화면(1)'. It features a dark-themed header with a profile icon and name '안은경'. Below the header, there are two input fields: '날짜' (Date) with the value '2022-08-25' and '내용' (Content). A row of buttons includes '입력' (Input), '수정' (Modify), '삭제' (Delete), '검색' (Search), '취소' (Cancel), and '닫기' (Close). At the bottom, there is a table with columns 'no', 'name', 'content', and 'date'. The table is currently empty.

no	name	content	date
----	------	---------	------

## 방명록 화면(1)

GuestBook Panel

방명록 GUI 프로그램 GUESTBOOK의 방명록 패널입니다.

1. 프로필 사진 클릭 시 회원정보 수정 패널로 이동.
2. 날짜 입력.
3. 내용 입력
4. 클릭 시 입력 완료.
5. 수정할 내용을 입력하고 수정버튼을 누른 후 수정할 글번호 입력.
6. 검색할 내용 입력.
7. 클릭 시 날짜 및 내용 텍스트 초기화.
8. 클릭 시 화면 종료
9. 방명록 내용 출력

# GUESTBOOK

방명록 GUI 프로그램

## 방명록 화면(2) - 회원정보 수정

GuestBook Panel - User Edit

1 email  
ek991128@naver.com

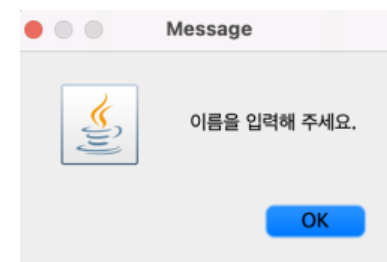
2 name  
안은경

3 수정하기

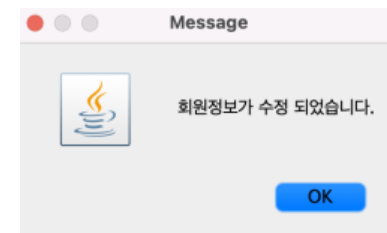
4 탈퇴하기

1. 이메일 정보 수정 불가.
2. 이름 변경 가능.
3. 버튼 클릭 시 수정완료  
- 바로 적용이 되지 않고 재 로그인시 확인 가능.
4. 클릭 시 탈퇴 완료 후 프로그램 종료.

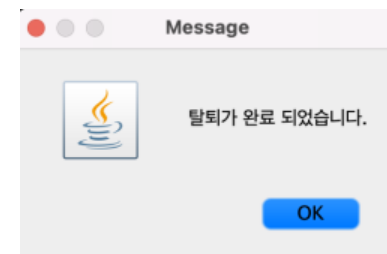
이름을 입력하지 않았을때 나타나는 메시지.



회원정보 수정 완료 시 나타나는 메시지.




회원 탈퇴 완료 시 나타나는 메시지.



# GUESTBOOK

방명록 GUI 프로그램



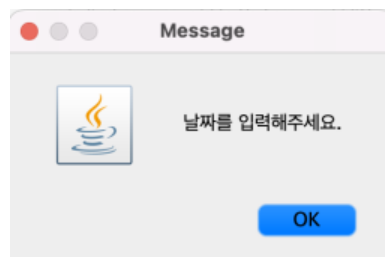
The screenshot shows a GUI window with a dark header. On the left is a user profile icon and the name '안은경'. To the right are two input fields: '날짜' (Date) containing '2022-08-25' and '내용' (Content) which is empty. Below these are buttons: '입력' (Input), '수정' (Modify), '삭제' (Delete), '검색' (Search), '취소' (Cancel), and '닫기' (Close). At the bottom is a table with the following data:

no	name	content	date
1	안은경	안녕하세요~	2022-08-25

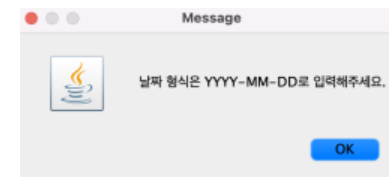
## 방명록 화면(3) - 방명록 등록

GuestBook Panel - Insert

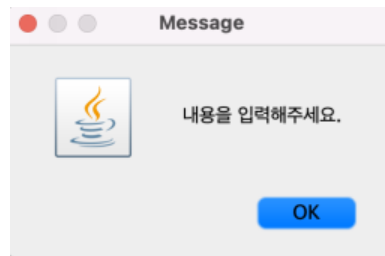
날짜를 입력하지 않았을때 나타나는 메시지.



날짜 유효성 검사.



내용을 입력하지 않았을때 나타나는 메시지.



# GUESTBOOK

방명록 GUI 프로그램

안은경

날짜: 2022-08-25    내용: 반습니다!

입력   수정   삭제   검색   취소   닫기

no	name	content	date
1	안은경	안녕하세요~	2022-08-25

**NO 입력**

수정할 번호(No)를 입력해주세요.

1

Cancel   OK

안은경

날짜: 2022-08-25    내용: 반갑습니다!

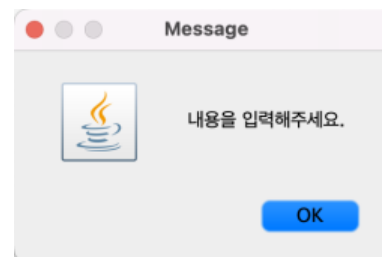
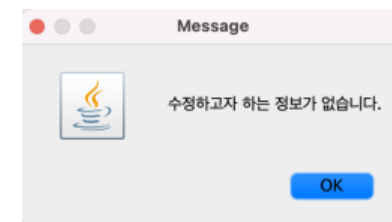
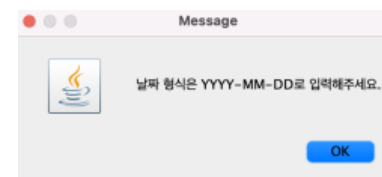
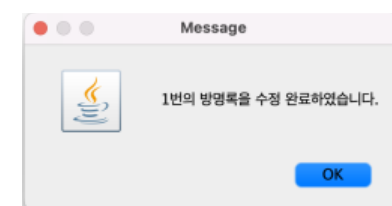
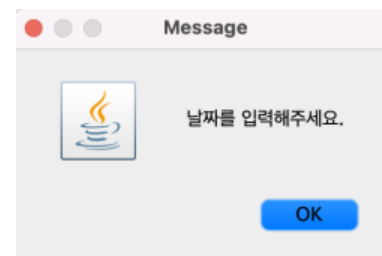
입력   수정   삭제   검색   취소   닫기

no	name	content	date
1	안은경	반갑습니다!	2022-08-25

## 방명록 화면(4) - 방명록 수정

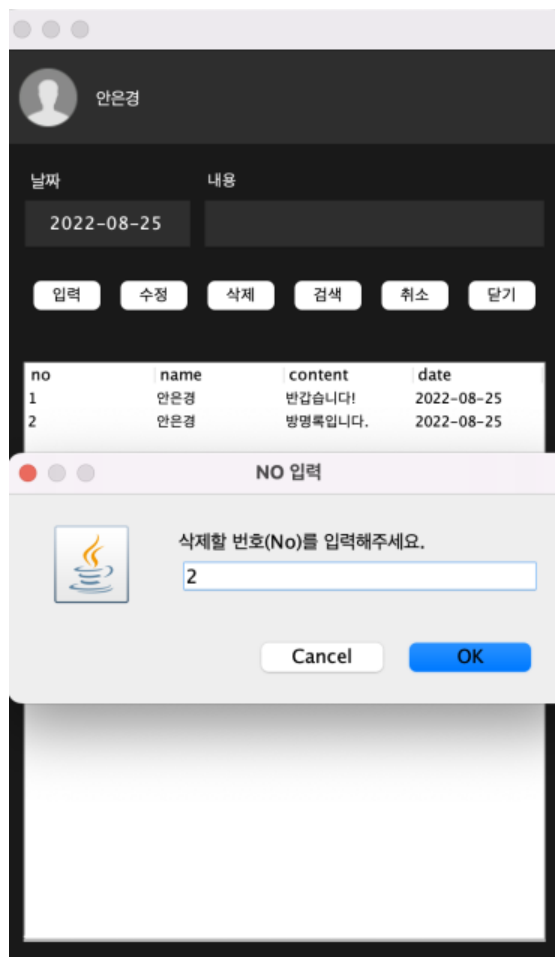
GuestBook Panel - Update

1. 변경할 내용 입력 후 수정 버튼 클릭.
2. 수정할 글 번호 입력 후 OK 버튼 클릭 시 내용 수정 완료.



# GUESTBOOK

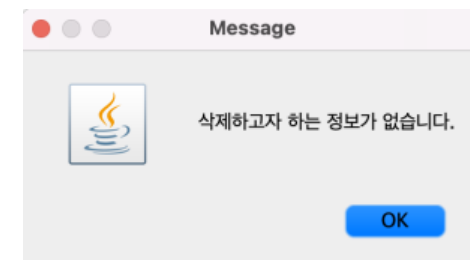
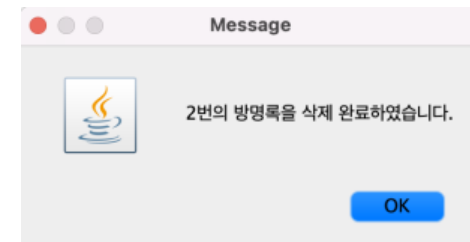
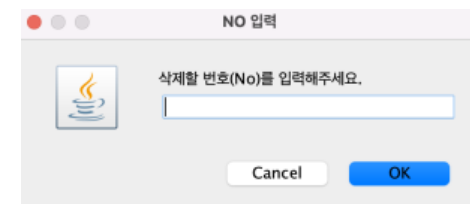
방명록 GUI 프로그램



## 방명록 화면(5) - 방명록 삭제

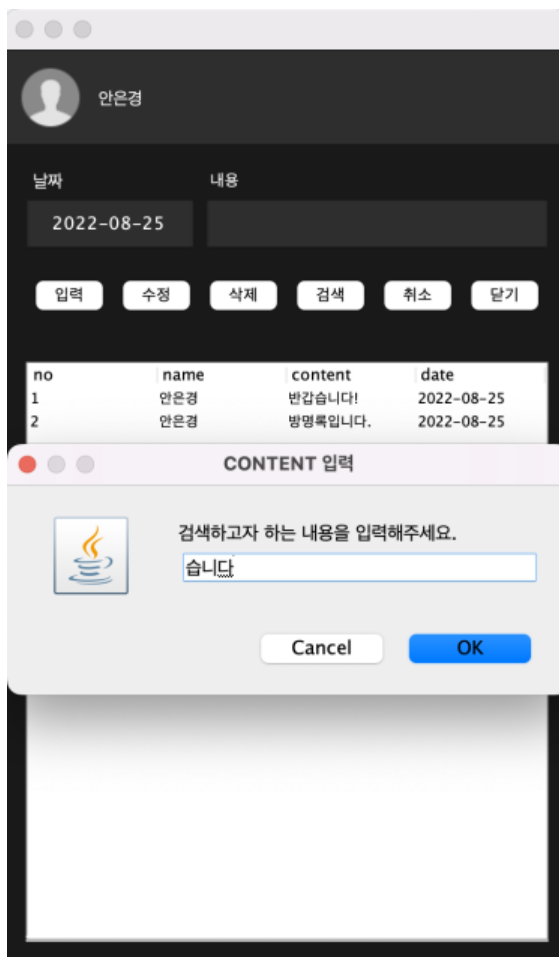
GuestBook Panel - Delete

1. 삭제 버튼 클릭 후 삭제 할 글 번호 입력.
2. 삭제 완료 후 삭제를 완료했다는 메시지 출력.



# GUESTBOOK

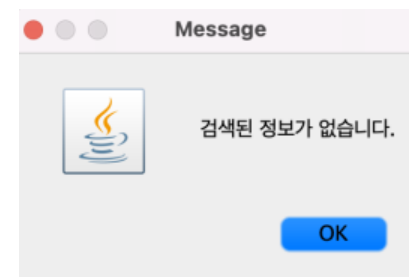
방명록 GUI 프로그램



## 방명록 화면(6) - 방명록 검색

GuestBook Panel - Search

1. 검색 버튼 클릭 후 검색 할 글 내용 입력.
2. 검색 완료 후 입력한 내용이 있는 방명록을 보여줌.
3. 검색된 정보가 없을 시 정보가 없다는 메시지 출력.

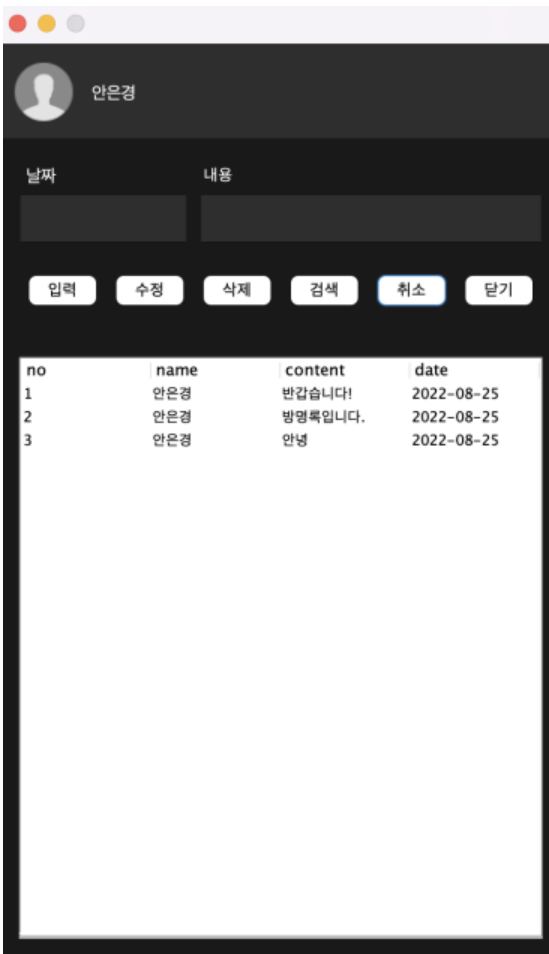


# GUESTBOOK

방명록 GUI 프로그램

## 방명록 화면(7) - 방명록 취소 및 닫기

GuestBook Panel - Cancele, Close



The screenshot shows a window titled '안은경' (An Eun-gyeong) with a dark theme. It features input fields for '날짜' (Date) and '내용' (Content). Below these are buttons for '입력' (Input), '수정' (Modify), '삭제' (Delete), '검색' (Search), '취소' (Cancel), and '닫기' (Close). The '취소' button is highlighted with a blue border. Below the buttons is a table with guestbook entries.

no	name	content	date
1	안은경	반갑습니다!	2022-08-25
2	안은경	방명록입니다.	2022-08-25
3	안은경	안녕	2022-08-25

1. 취소 버튼 클릭 시 날짜 및 내용 텍스트 초기화.
2. 닫기 버튼 클릭 시 프로그램 종료



# 감사합니다! 잘 부탁드립니다!

GUESTBOOK PORTFOLIO

## CONTACT

[lindsayan991128@gmail.com](mailto:lindsayan991128@gmail.com)

010 8683 3485

안은경

