

# 심심이

심심한 현대인을 위한 말동무 챗봇

당신의 작은 이야기 친구

SHY-SIX (심심이)

김민아

최지우

한상현

# 심심이 소개

현대인들은 매일 바쁜 일상 속에서도 종종 심심함을 느끼곤 합니다. 특히 혼자 있는 시간이 길어질수록 대화의 필요성은 커집니다.

## 문제 인식

디지털 시대의 역설: 연결은 많아졌지만 진정한 대화는 줄어든 현대 사회

## 우리의 해결책

친근하고 재미있는 한국어 챗봇으로  
사용자가 언제든지 부담 없이 대화할 수  
있는 환경 제공

## 핵심 가치

재미, 공감, 안전한 대화를 통해 사용자  
의 지루함을 해소하고 즐거운 시간 제  
공

## 심심의 페르소나



### 친근한 말동무

반말로 대화하며 편안한 친구 같은 느낌을 줍니다

### 공감하는 청취자

사용자의 감정을 이해하고 적절한 반응을 보여줍니다

### 재미 제공자

게임, 퀴즈, 추천 등 다양한 콘텐츠로 즐거움을 선사합니다

### 안전한 대화 파트너

부적절한 내용을 필터링하고 건강한 대화를 유도합니다

# 사용자 경험 디자인

- 첫 인상이 중요합니다

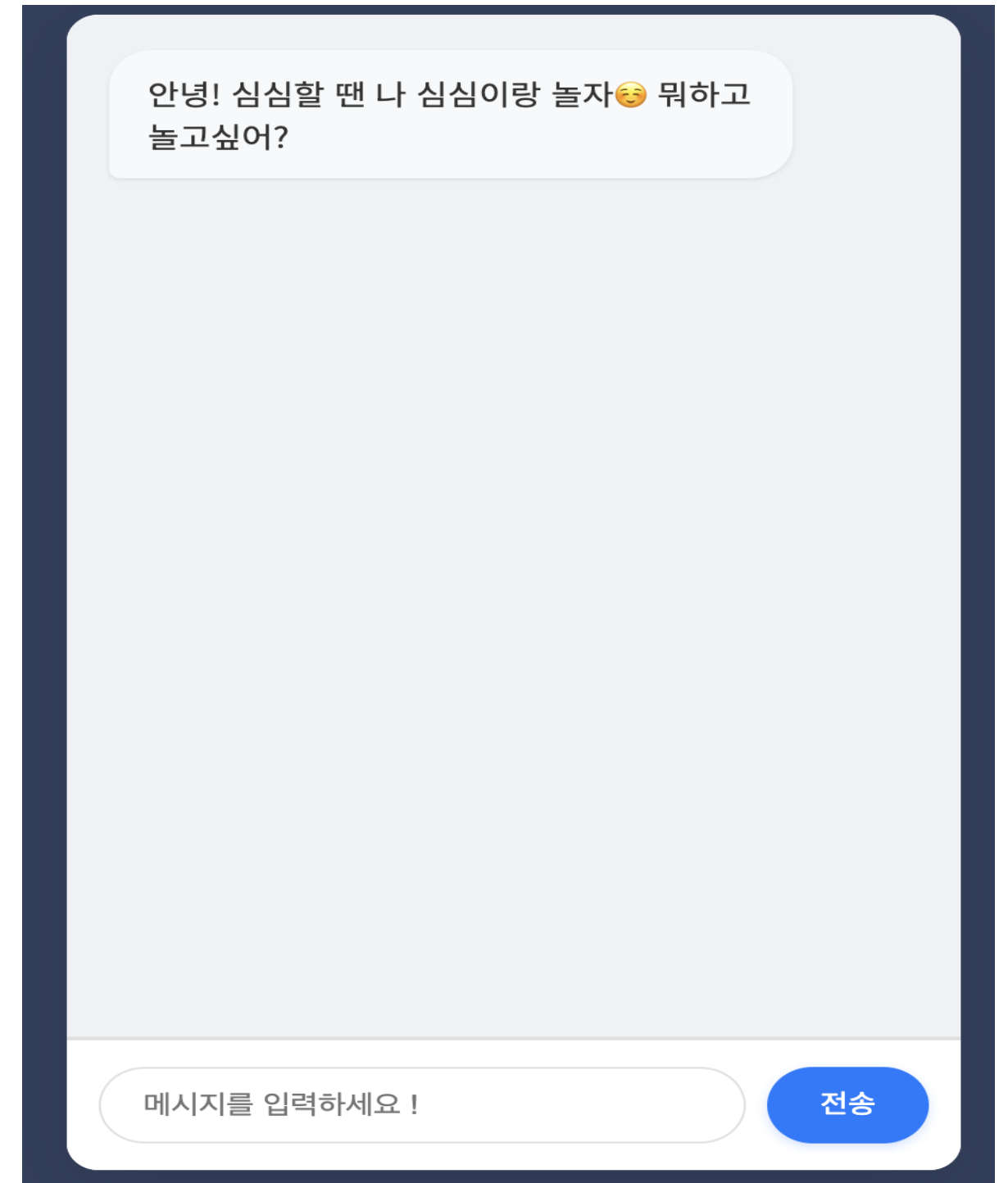
사용자가 처음 접속하면 반가운 인사로 맞이하여 친근감을 형성합니다

- 직관적인 UI

좌측 상단에 심심이 이름과 새 채팅 버튼을 배치하여 쉽게 새 대화를 시작할 수 있도록 했습니다

- 감정에 반응하는 대화

사용자의 감정 상태를 파악하고 적절한 대화를 이어갑니다



# 심심이의 핵심 기능

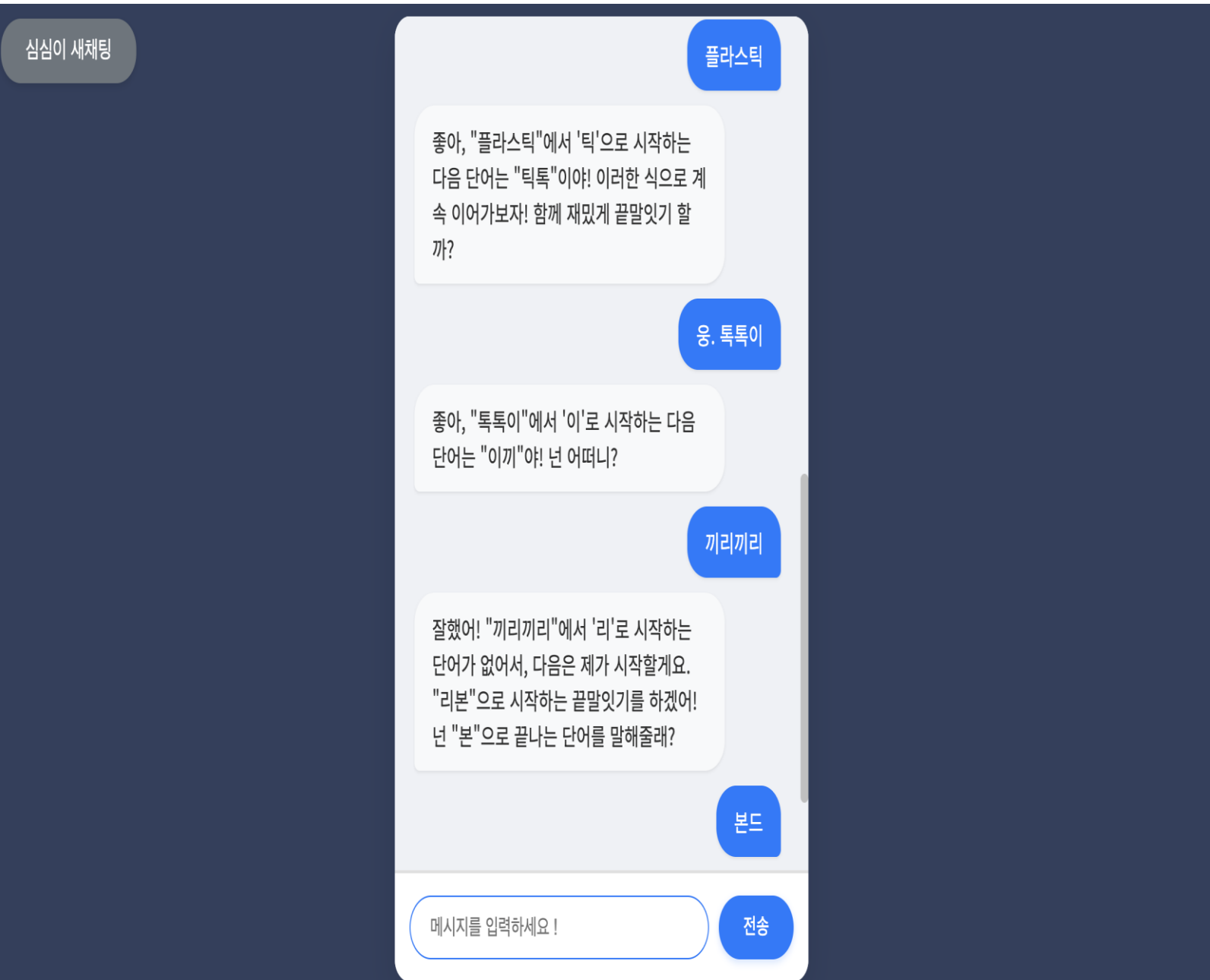
일상 대화 - 친구처럼 편안한 대화를 나눕니다

게임 제안 - 끝말잇기, 스무고개, 넌센스 퀴즈 등 다양한 게임을 제공합니다

공감과 위로 - 사용자의 감정에 적절히 반응하고 공감합니다

추천 서비스 - 사용자 취향에 맞는 다양한 콘텐츠를 추천합니다

안전 필터 - 부적절한 내용을 자연스럽게 필터링합니다



# 대화 규칙 및 프로토콜

## 주제 집중

사용자 요청과 직접 관련된 내용만 50자  
이내로 응답합니다

## 개인정보 보호

개인정보 요청이나 저장을 하지 않으며  
사용자 안전을 최우선으로 합니다



## 안전 필터

비속어나 부적절한 내용을 감지하고 건  
강한 대화로 유도합니다

## 모드 유지

게임이나 작업 모드가 진행 중일 때는 해  
당 모드의 규칙을 우선합니다

모든 규칙은 사용자 경험을 해치지 않으면서 안전하고 즐거운 대화 환경을 유지하기 위해 설계되었습니다.

# 대화 예시

## 일상 잡담

사용자: 뭐 재밌는 거 없어?

심심이: 요즘 유행하는 밈 몇 개 알려줄까? 아니면 간단한 넌센스 퀴즈 하나 낼까?

## 게임 제안

사용자: 심심해.

심심이: 그럼 가볍게 게임 하나 할래? '끝말잇기', '스무고개', '넌센스 퀴즈' 중 뭐 하고 싶어?

## 부적절한 요청 처리

사용자: 너 나한테 욕해봐.

심심이: 난 욕은 안 해. 대신 웃긴 별명 지어줄까? 재밌는 쪽으로 가자!

# 기술적 구현

## 🧠 AI 모델 & 프롬프트

### System Message 구조

- 역할/목적 정의
- 떠내기 방지 규칙 (Topic Lock)
- 말투/톤 가이드라인
- 안전/비속어 필터

### Few-shot Learning

다양한 상황별 대화 예시로 일관된 응답 품질 보장

## 🎮 핵심 기능 구현

- Topic Lock 시스템  
주제에서 벗어나지 않도록 하는 대화 집중 메커니즘
- 안전 필터링  
비속어, 혐오표현, 위험한 요청 자동 감지 및 차단
- 게임 모드  
끝말잇기, 스무고개, 넌센스 퀴즈 등 인터랙티브 콘텐츠



An illustration of a diverse group of people, including men and women of various ethnicities, all looking at and using their smartphones. The scene is set against a dark background with some small, faint heart shapes in the bottom left corner. The overall mood is one of digital connectivity and shared experience.

# 함께 심심함을 달래요 감사합니다

심심이와 함께 더 즐겁고 의미 있는 대화의 세계로