

# Knoc 설명서

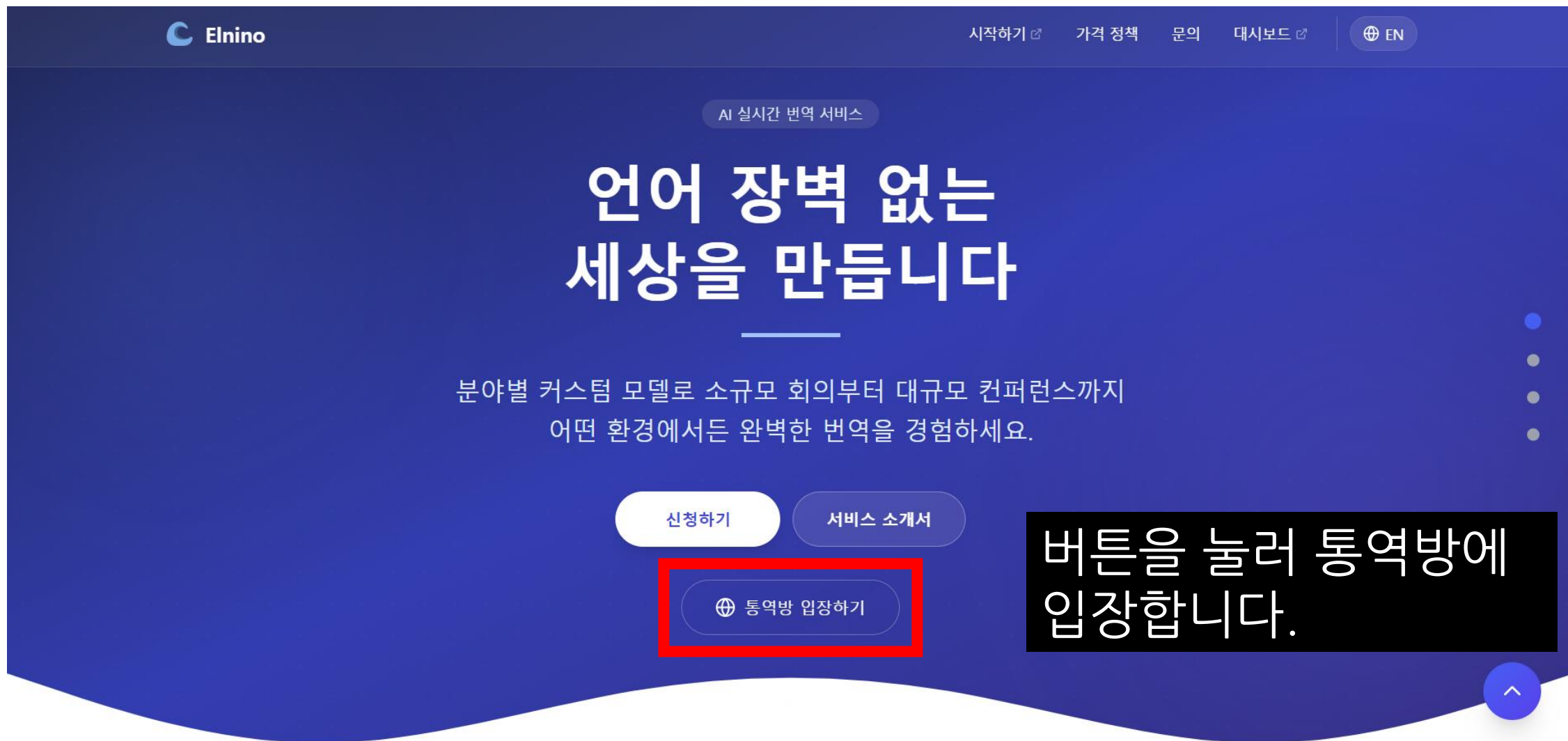
팀 엘니뇨

# 목차

1. 청자의 번역 방 사용 방법
2. 발화자 기능 사용 방법
3. 대시보드 기능 사용 방법
4. 팀 관리자 기능 사용 방법

Knoc의 모든 기능은 Chrome 브라우저에서의 실행을 권장합니다.

# 1-1. 청자 사용 방법(PC)



Knoc의 모든 기능은 Chrome 브라우저에서의 실행을 권장합니다.

# 1-1. 청자 사용 방법(PC)

실시간 번역 자막 서비스

방 ID 입력

방 ID:

다음

발화자가 설정한 방의 ID  
를 입력합니다.

방 ID 입력 후 다음 버튼을  
클릭합니다.

Knoc의 모든 기능은 Chrome 브라우저에서의 실행을 권장합니다.

# 1-1. 청자 사용 방법(PC)

실시간 번역 자막 서비스

언어 선택

방 ID: 0124

언어명, 국가명, 언어 코드로 검색 (예: 한국어, Korea, ko)

한국어  
Korean

English  
영어

日本語  
Japanese

中文  
Chinese

台灣中文  
Taiwanese

Deutsch  
German

Español  
Spanish

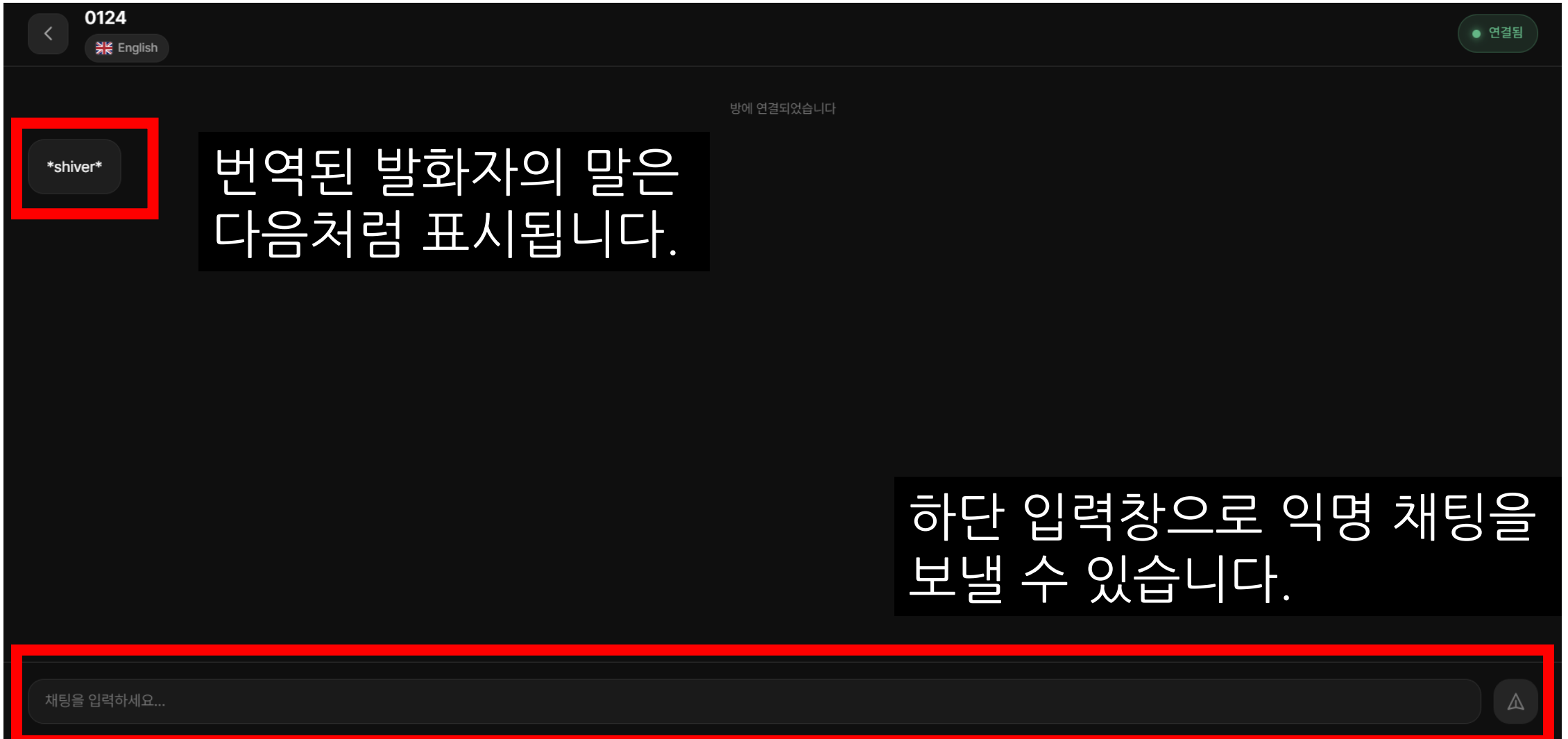
Русский  
Russian

검색 기능으로 탐색할 수 있습니다.

자신의 언어를 선택하여 클릭합니다.

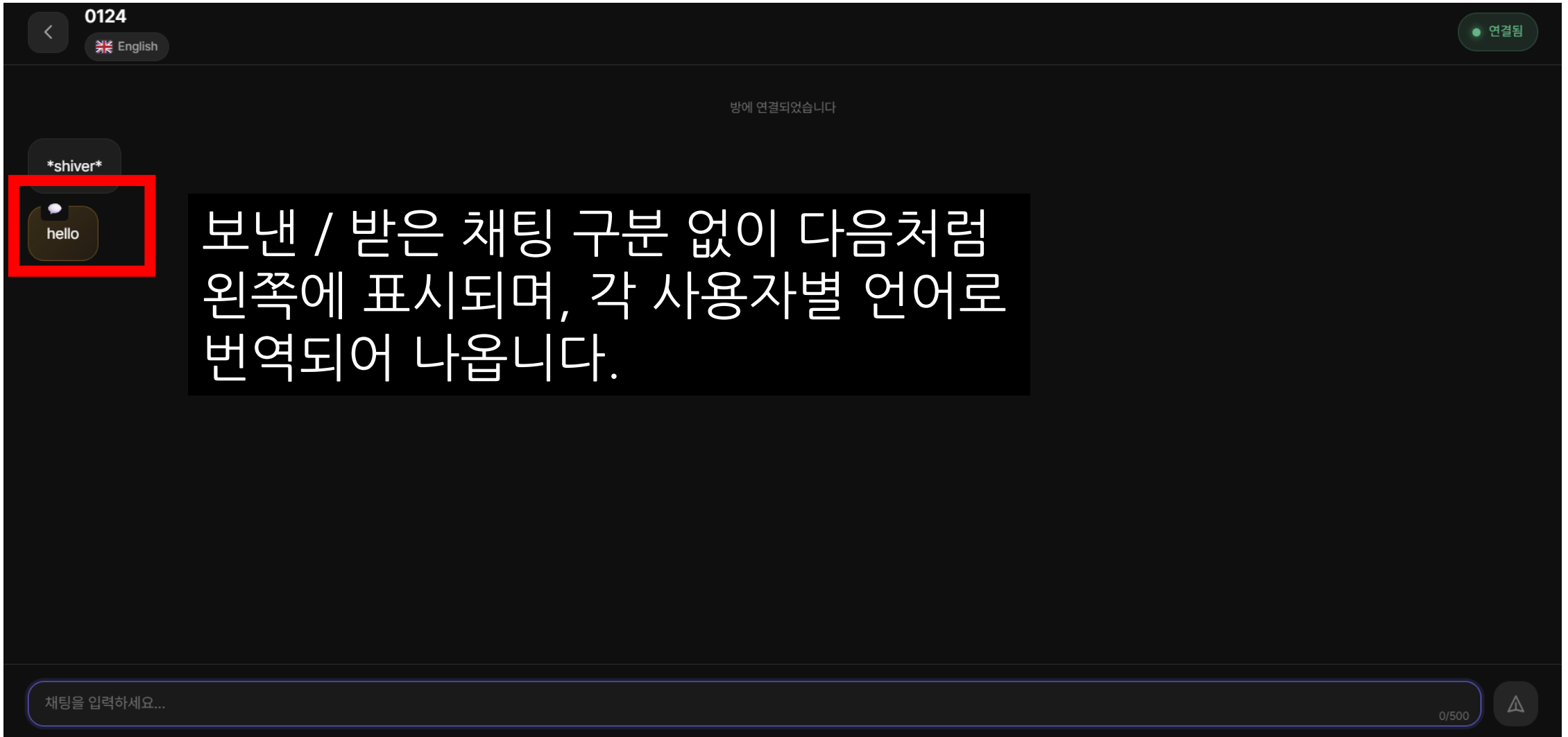
Knoc의 모든 기능은 Chrome 브라우저에서의 실행을 권장합니다.

# 1-1. 청자 사용 방법(PC)



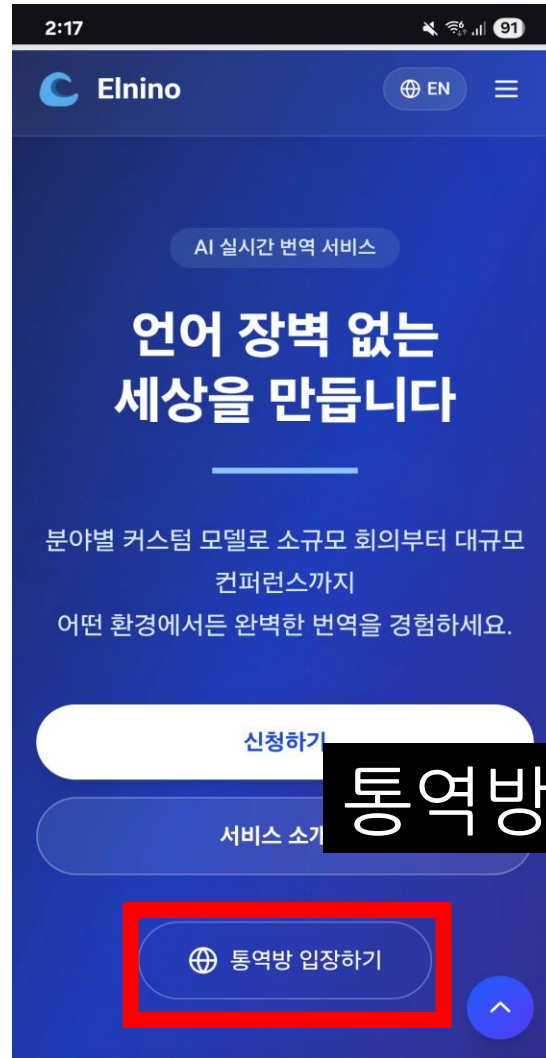
Knoc의 모든 기능은 Chrome 브라우저에서의 실행을 권장합니다.

# 1-1. 청자 사용 방법(PC)



Knoc의 모든 기능은 Chrome 브라우저에서의 실행을 권장합니다.

## 1-2. 청자 사용 방법(모바일)



통역방 입장하기 버튼을 클릭합니다.

Knoc의 모든 기능은 Chrome 브라우저에서의 실행을 권장합니다.



## 1-2. 청자 사용 방법(모바일)

2:18 cloud.elnino.kr

실시간 번역 자막 서비스

방 ID 입력

0124

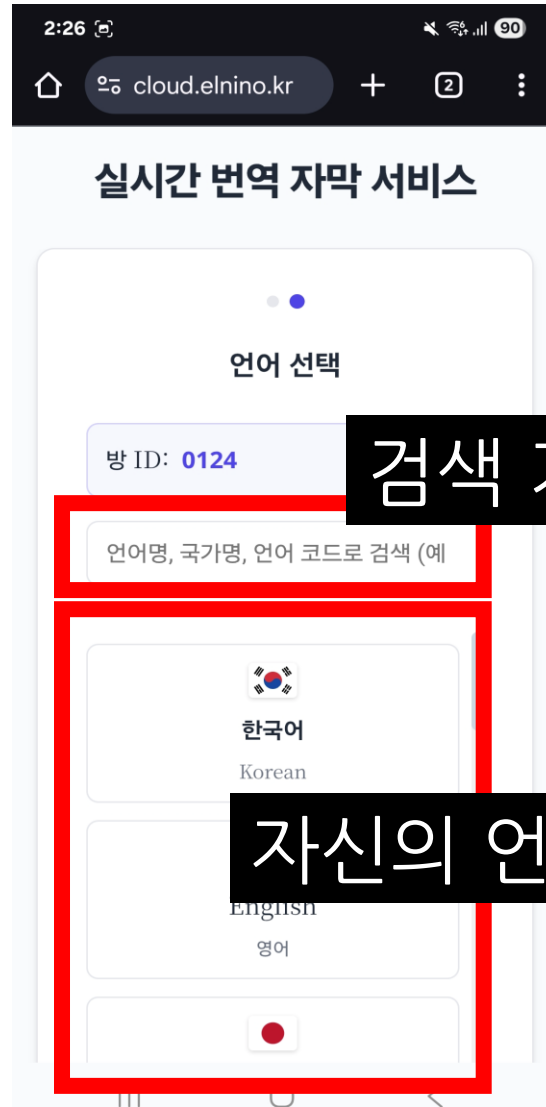
다음

Powered by Team elnino

발화자가 설정한 방의 ID를 입력하고,  
다음 버튼을 클릭합니다.

Knoc의 모든 기능은 Chrome 브라우저에서의 실행을 권장합니다.

## 1-2. 청자 사용 방법(모바일)

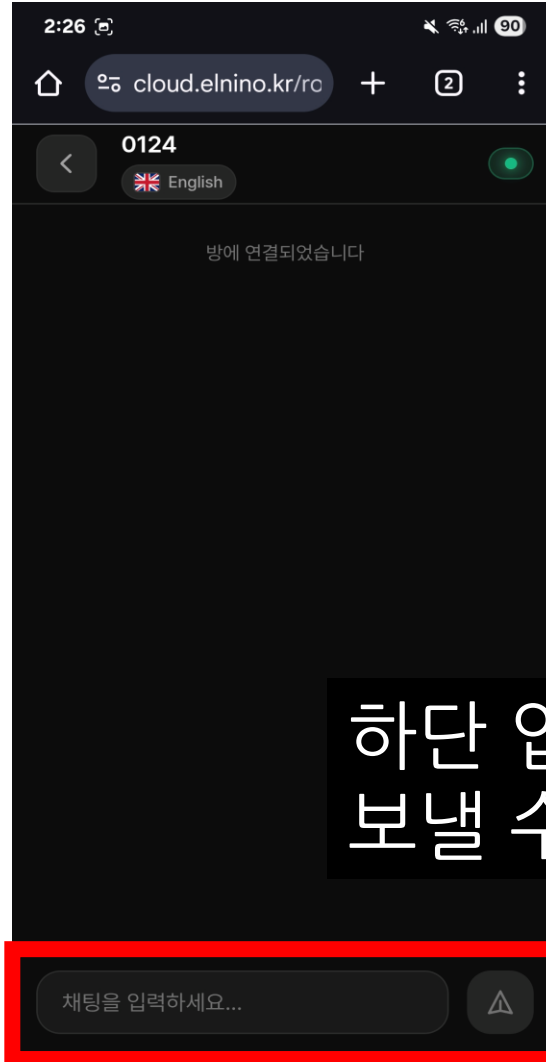


검색 기능으로 탐색할 수 있습니다.

자신의 언어를 선택하여 클릭합니다.

Knoc의 모든 기능은 Chrome 브라우저에서의 실행을 권장합니다.

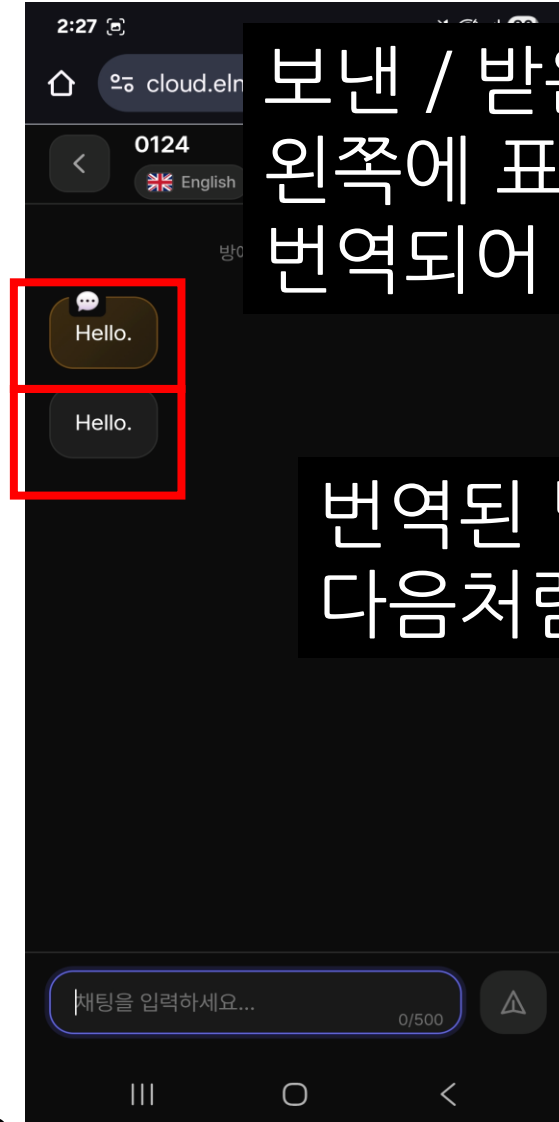
## 1-2. 청자 사용 방법(모바일)



하단 입력창으로 익명 채팅을 보낼 수 있습니다.

Knoc의 모든 기능은 Chrome 브라우저에서의 실행을 권장합니다.

## 1-2. 청자 사용 방법(모바일)

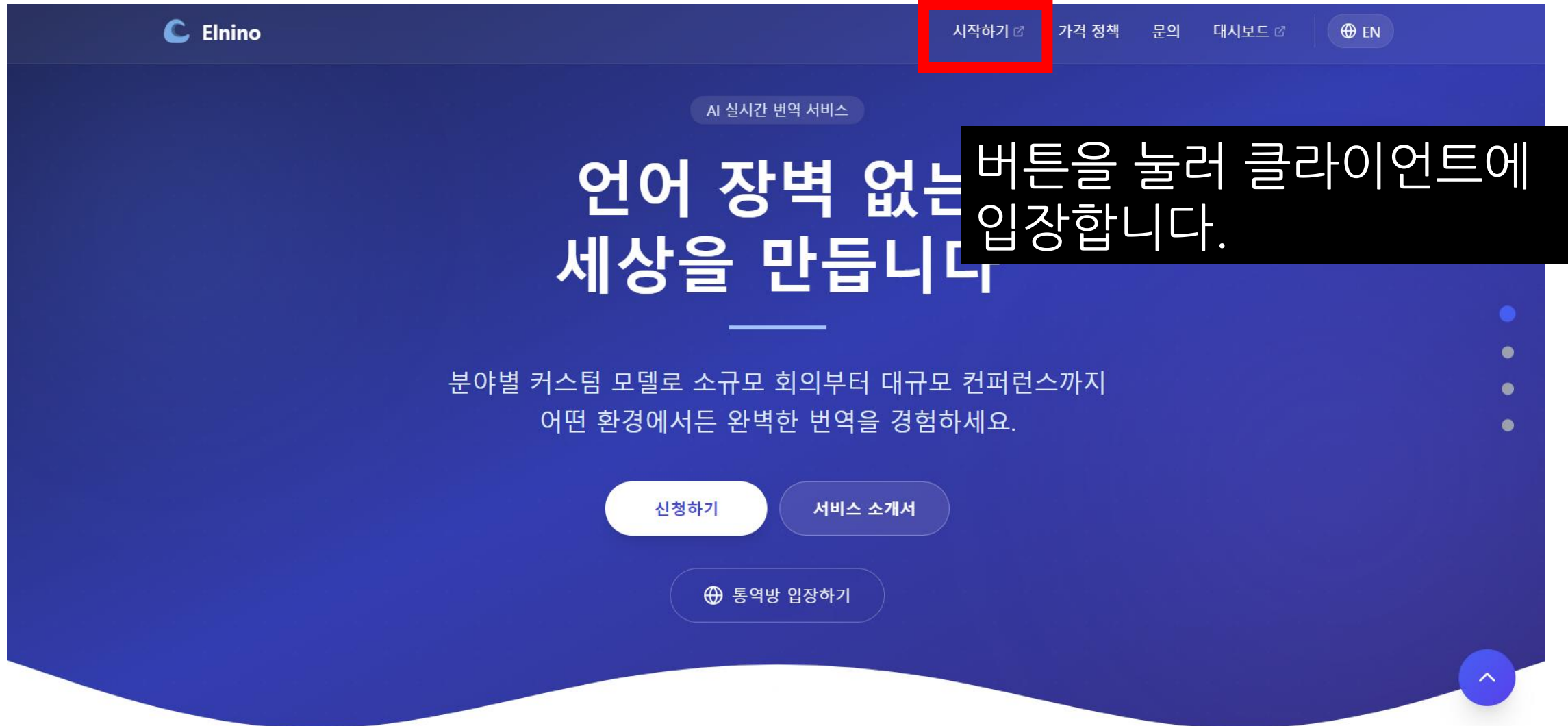


보낸 / 받은 채팅 구분 없이 다음처럼  
왼쪽에 표시되며, 각 사용자별 언어로  
번역되어 나옵니다.

번역된 발화자의 말은  
다음처럼 표시됩니다.

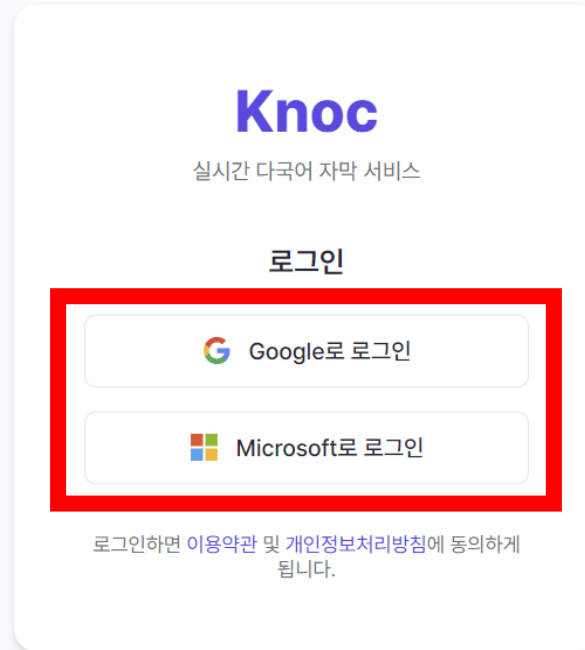
Knoc의 모든 기능은 Chrome 브라우저에서의 실행을 권장합니다.

## 2-1. 발화자 사용 방법(PC)



Knoc의 모든 기능은 Chrome 브라우저에서의 실행을 권장합니다.

## 2-1. 발화자 사용 방법(PC)



둘 중 하나의 버튼을  
눌러 로그인합니다.

Knoc의 모든 기능은 Chrome 브라우저에서의 실행을 권장합니다.

## 2-1. 발화자 사용 방법(PC)

Knoc Client

자막 페이지 김영준 로그아웃

알맞은 팀인지 확인합니다.

팀 선택

[일반] kdr김경민의 팀

[일반] 김영준의 팀

대시보드

마이크 배열(디지털 마이크용 인텔® 스마트 사운드 기술)

필요 시 소리 번역할 프로그램을 선택합니다.

화면 공유

택 안 함

화면/탭을 공유해야 합니다. (Chrome/Edge 권장)

볼륨 레벨을 확인하며 알맞은 장치를 선택합니다.

볼륨 레벨

마이크

9%

시스템

0%

방 ID

방 ID를 입력하세요

Knoc의 모든 기능은 Chrome 브라우저에서의 실행을 권장합니다.

## 2-1. 발화자 사용 방법(PC)

Knoc Client

자막 페이지 김영준 로그아웃

마이크 선택

마이크 배열(디지털 마이크용 인텔® 스마트 사운드 기술) ▼

시스템 오디오

화면 공유

선택 안 함

시스템 오디오를 캡처하려면 화면/탭을 공유해야 합니다. (Chrome/Edge 권장)

볼륨 레벨

마이크

시스템

7%

0%

방 ID

0124

QR

스크린

시작

방 ID를 입력하고,  
시작 버튼을 클릭합니다.

Knoc의 모든 기능은 Chrome 브라우저에서의 실행을 권장합니다.



## 2-1. 발화자 사용 방법(PC)

Knoc Client

자막 페이지 김영준 로그아웃

마이크 선택

마이크 배열(디지털 마이크용 인텔® 스마트 사운드 기술)

시스템 오디오

화면 공유 선택 안 함

시스템 오디오를 캡처하려면 화면/탭을 공유해야 합니다. (Chrome/Edge 권장)

볼륨 레벨

마이크 68%

0124

QR 스크린

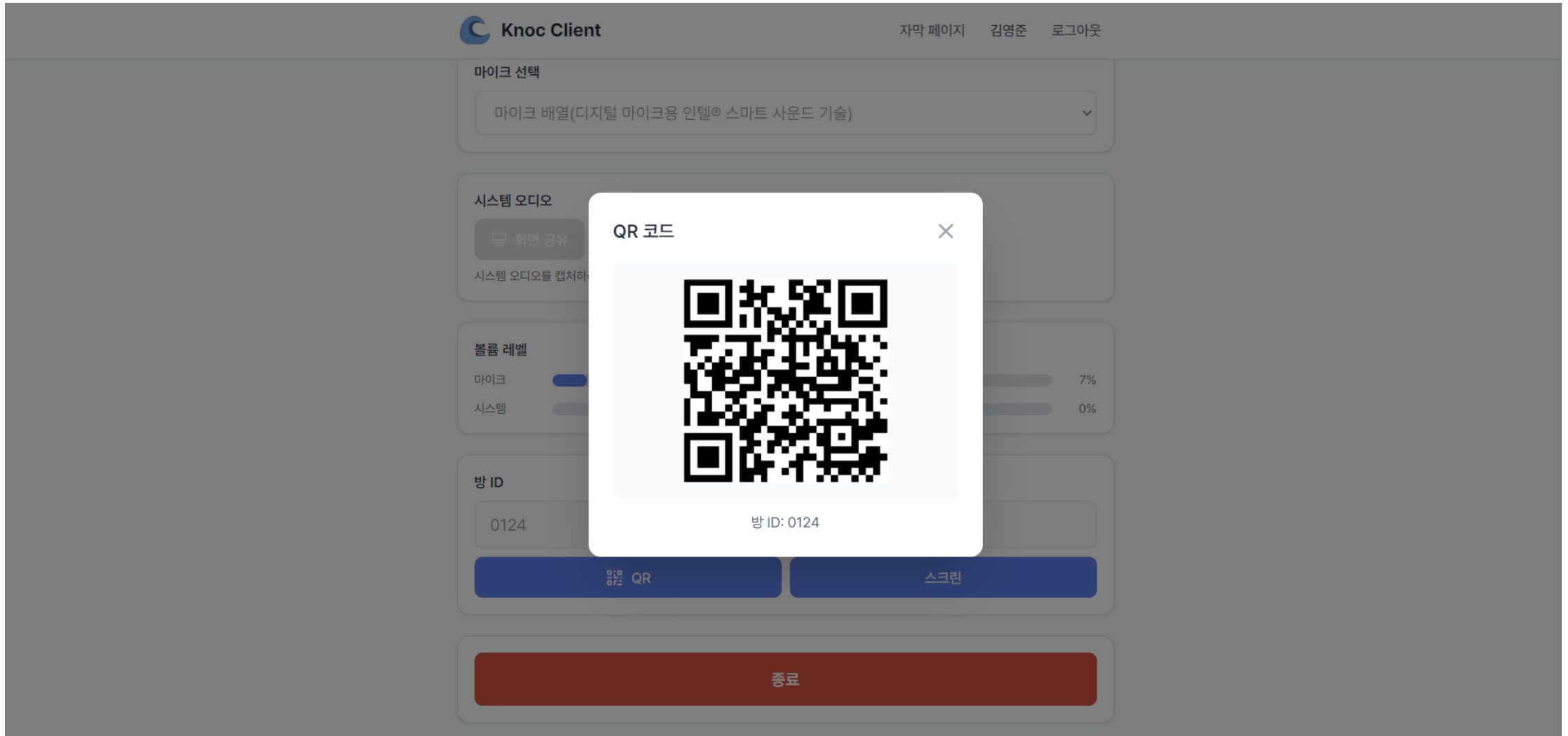
종료

통역방 입장 QR코드를 화면에 띄울 수 있습니다.

번역 자막 스크린을 화면에 띄울 수 있습니다.

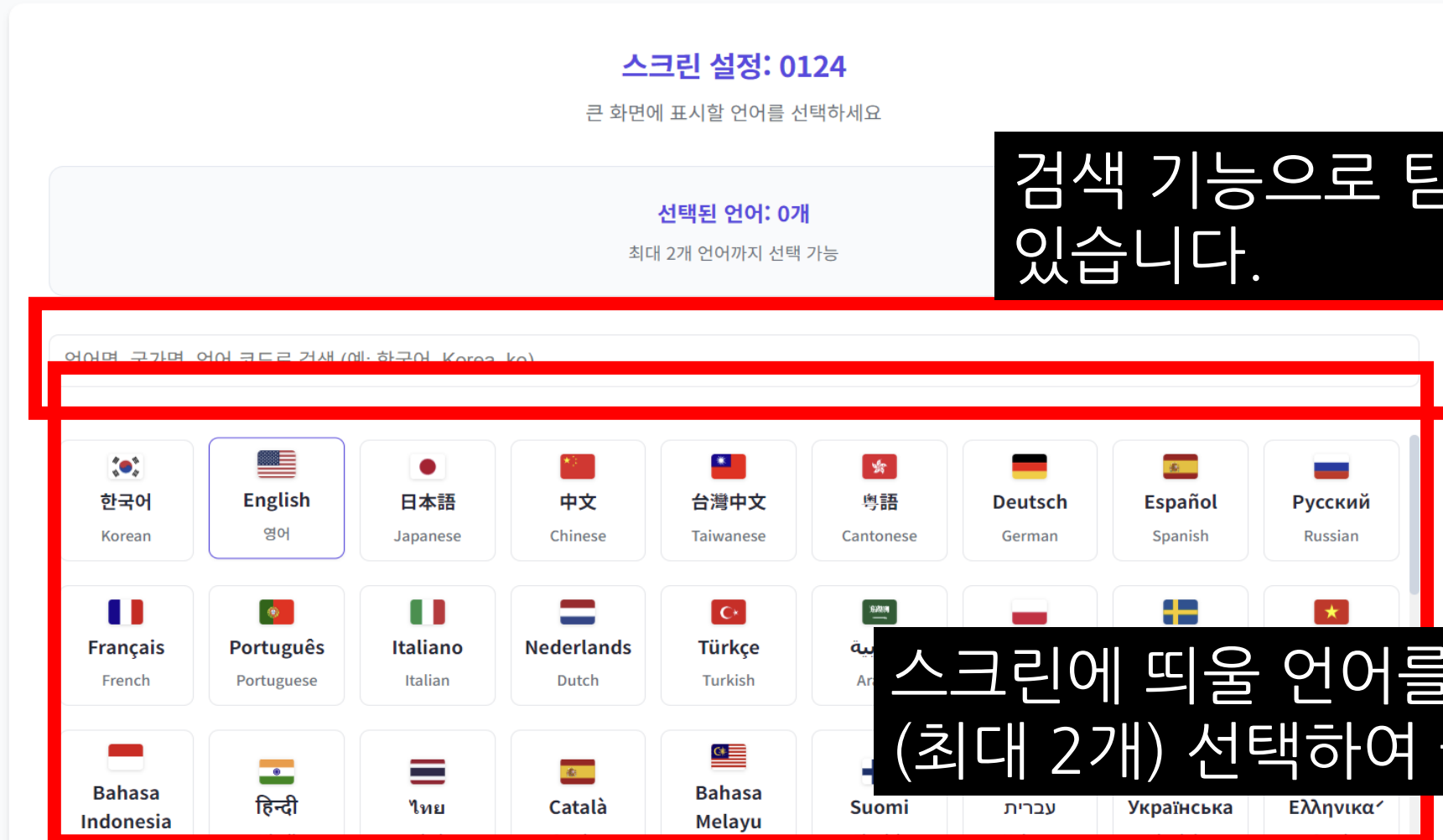
Knoc의 모든 기능은 Chrome 브라우저에서의 실행을 권장합니다.

## 2-1. 클라이언트 시작 후 - QR화면(PC)



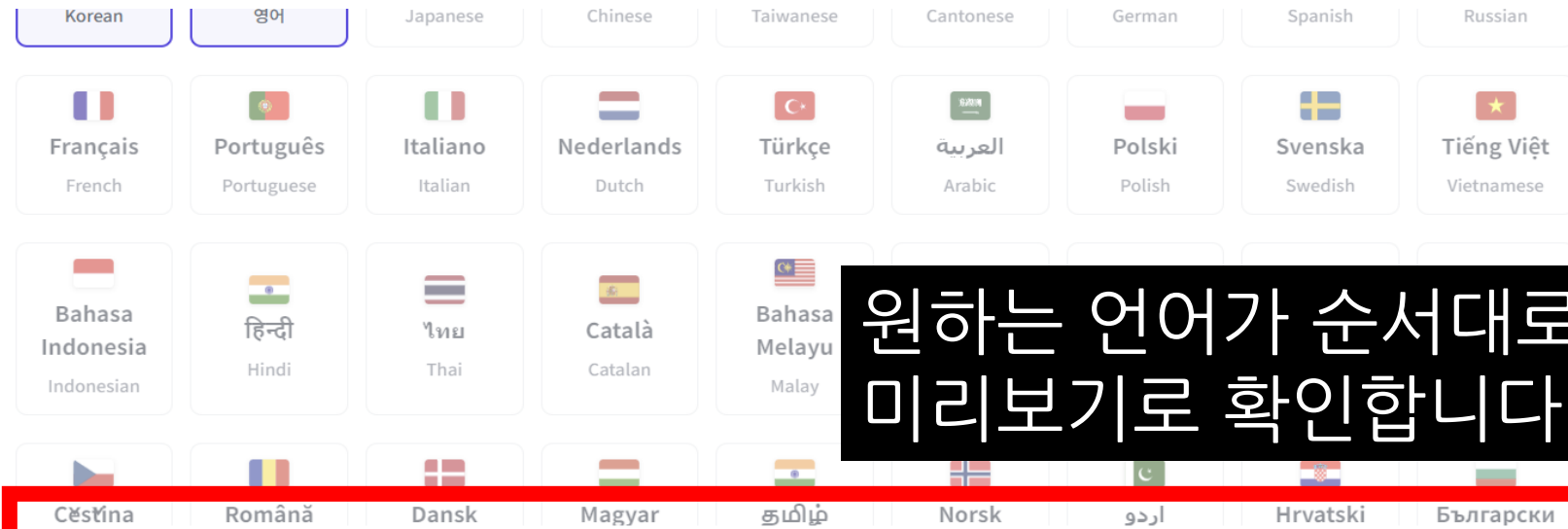
Knoc의 모든 기능은 Chrome 브라우저에서의 실행을 권장합니다.

## 2-1. 발화자 자막 스크린 사용 방법(PC)



Knoc의 모든 기능은 Chrome 브라우저에서의 실행을 권장합니다.

## 2-1. 발화자 자막 스크린 사용 방법(PC)




원하는 언어가 순서대로 나오는지  
미리보기로 확인합니다.



스크린 시작 버튼을 클릭합니다.

Knoc의 모든 기능은 Chrome 브라우저에서의 실행을 권장합니다.

## 2-1. 클라이언트 시작 후 - 자막화면(PC)

 Knoc Client

자막 페이지   김영준   로그아웃

마이크 선택

마이크 배열(디지털 마이크용 인텔® 스마트 사운드 기술) ▼

시스템 오디오

화면 공유

   선택 안 함

시스템 오디오를 캡처하려면 화면/탭을 공유해야 합니다. (Chrome/Edge 권장)

볼륨 레벨

마이크

 15%

시스템

 0%

스크린 - 0124 - Chrome

cloud.elnino.kr/screen/0124?languages=Korean%2CEnglish

● 연결됨

한국어

자막을 기다리는 중입니다...

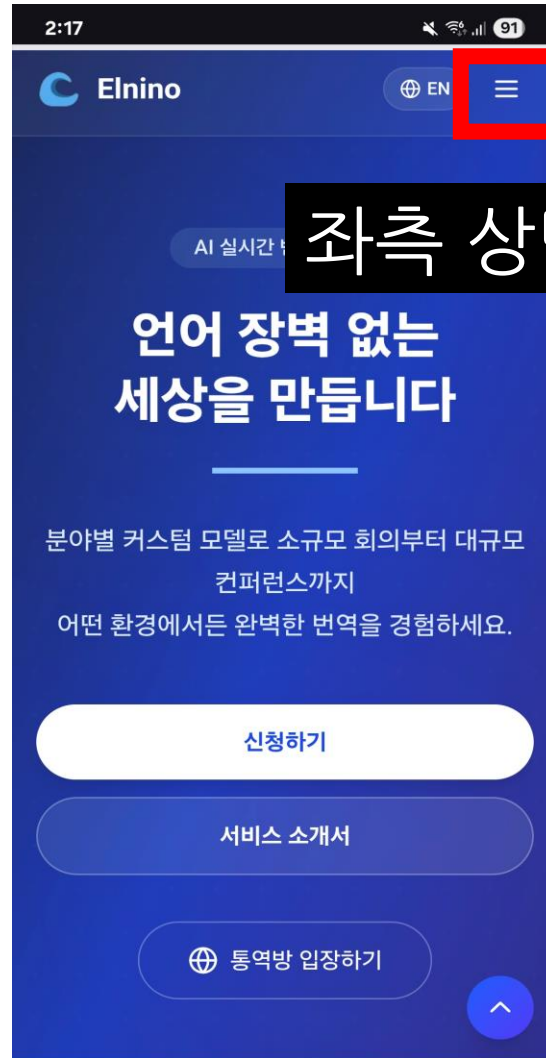
● 연결됨

ENGLISH

자막을 기다리는 중입니다...

Knoc의 모든 기능은 Chrome 브라우저에서의 실행을 권장합니다.

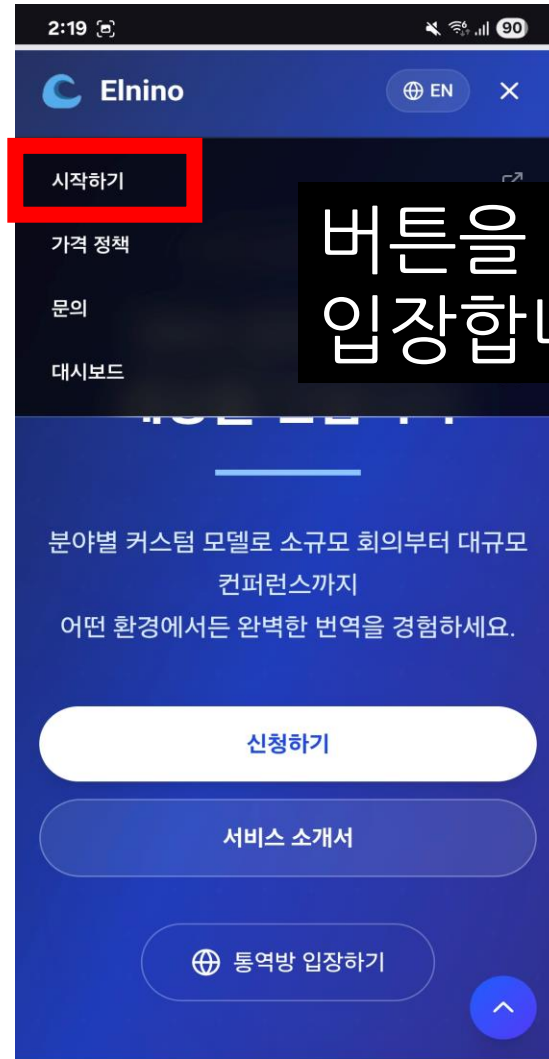
## 2-2. 발화자 사용 방법(모바일)



좌측 상단 햄버거 버튼을 클릭합니다.

Knoc의 모든 기능은 Chrome 브라우저에서의 실행을 권장합니다.

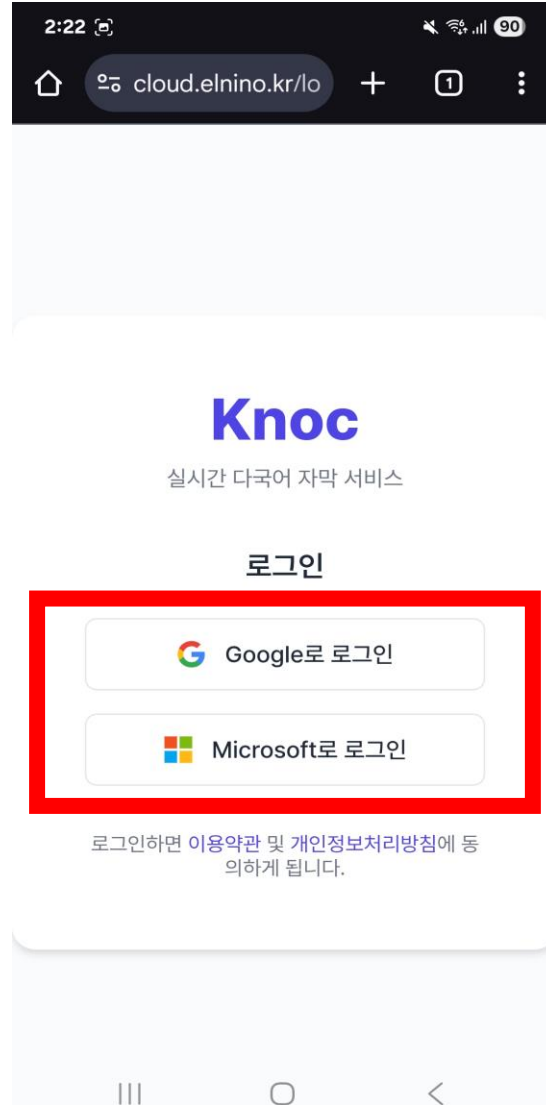
## 2-2. 발화자 사용 방법(모바일)



버튼을 눌러 클라이언트에  
입장합니다.

Knoc의 모든 기능은 Chrome 브라우저에서의 실행을 권장합니다.

## 2-2. 발화자 사용 방법(모바일)

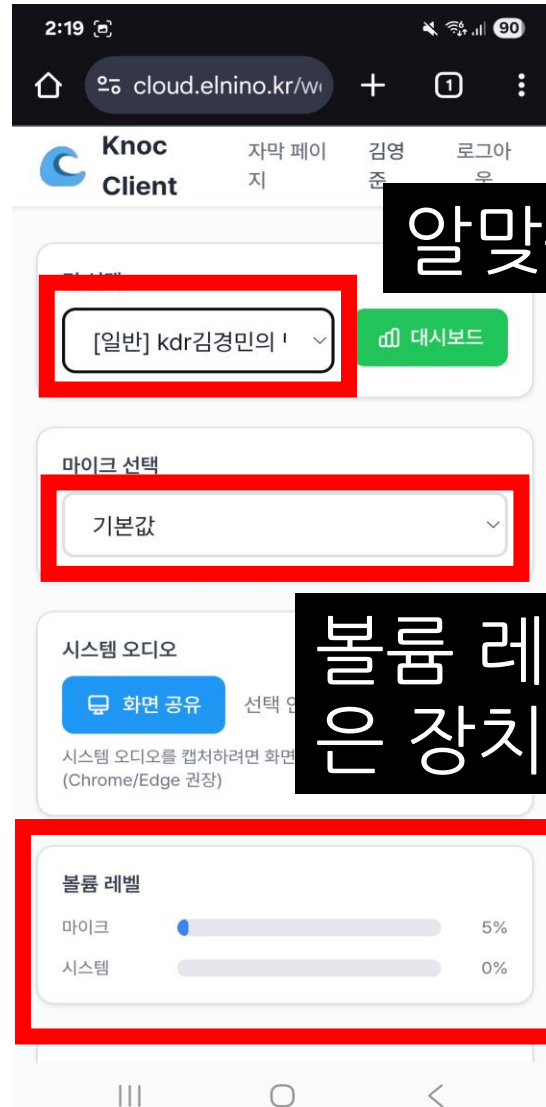


둘 중 하나의 버튼을  
눌러 로그인합니다.

Knoc의 모든 기능은 Chrome 브라우저에서의 실행을 권장합니다.



## 2-2. 발화자 사용 방법(모바일)

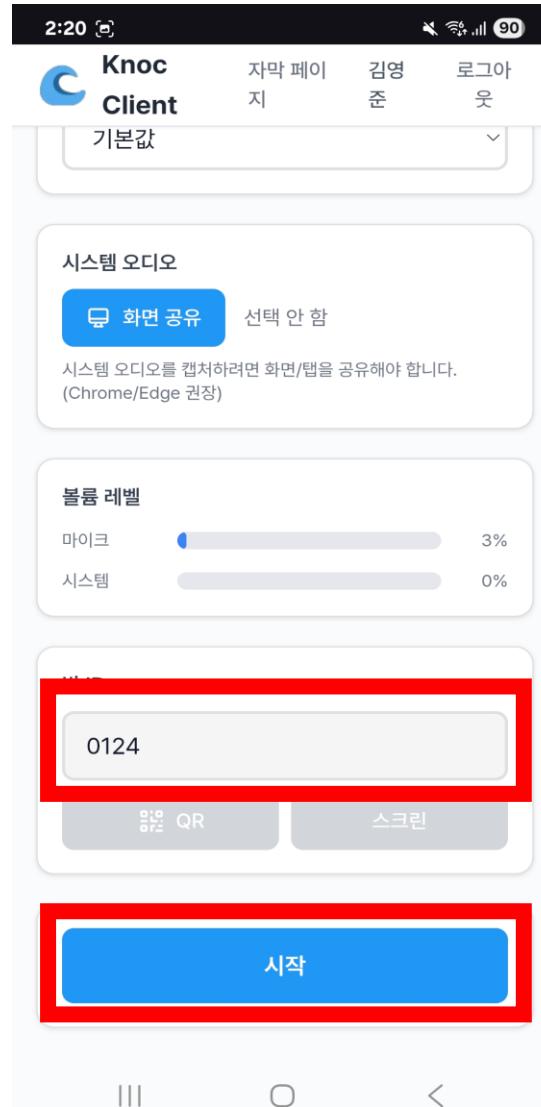


알맞은 팀인지 확인합니다.

볼륨 레벨을 확인하며 알맞은 장치를 선택합니다.

Knoc의 모든 기능은 Chrome 브라우저에서의 실행을 권장합니다.

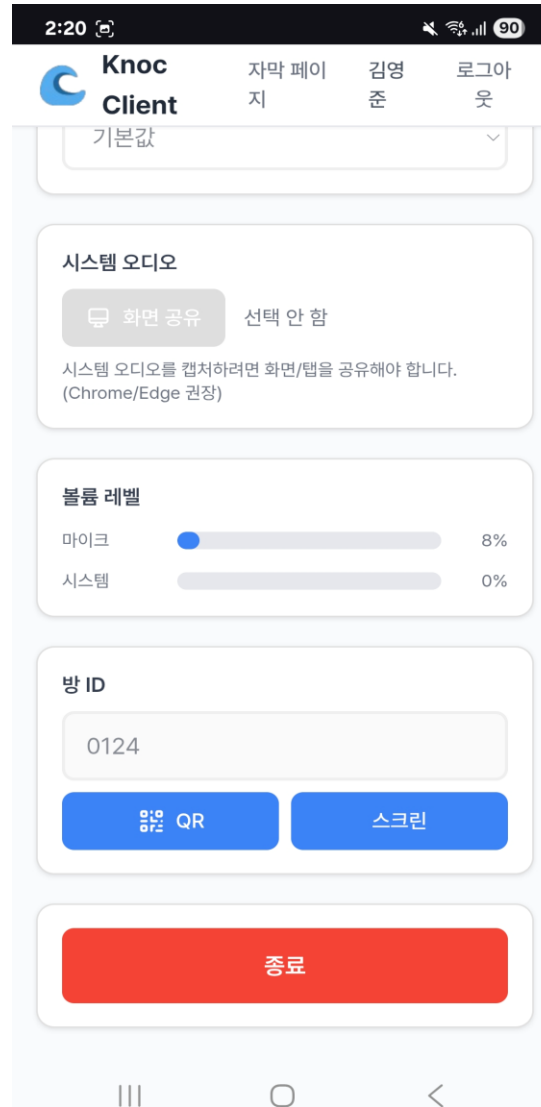
## 2-2. 발화자 사용 방법(모바일)



방 ID를 입력하고,  
시작 버튼을 클릭합니다.

Knoc의 모든 기능은 Chrome 브라우저에서의 실행을 권장합니다.

## 2-2. 클라이언트 실행 후 화면(모바일)

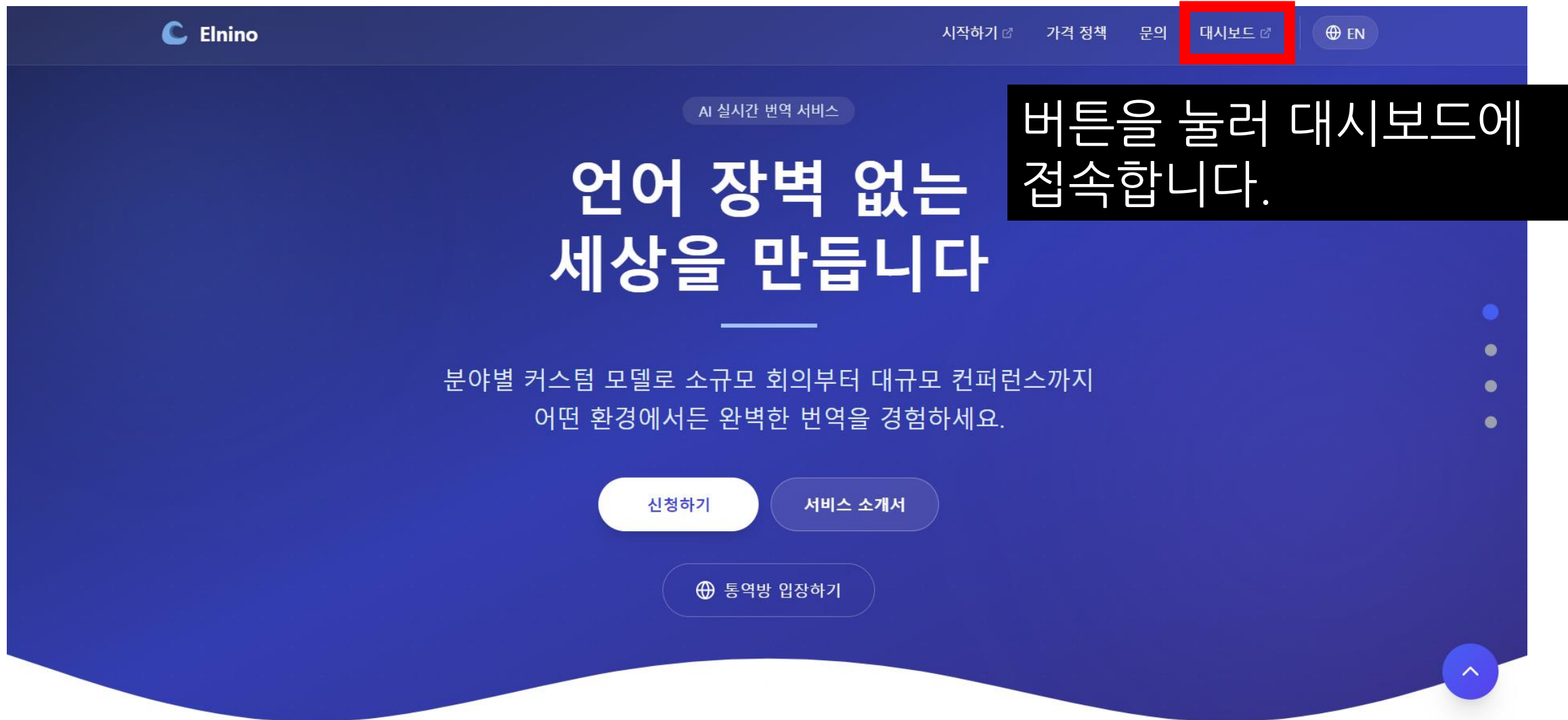


주의: 브라우저 종료 시 클라이언트가 종료됩니다.

주의: 휴대폰 화면 꺼질 시 클라이언트가 종료됩니다.

Knoc의 모든 기능은 Chrome 브라우저에서의 실행을 권장합니다.

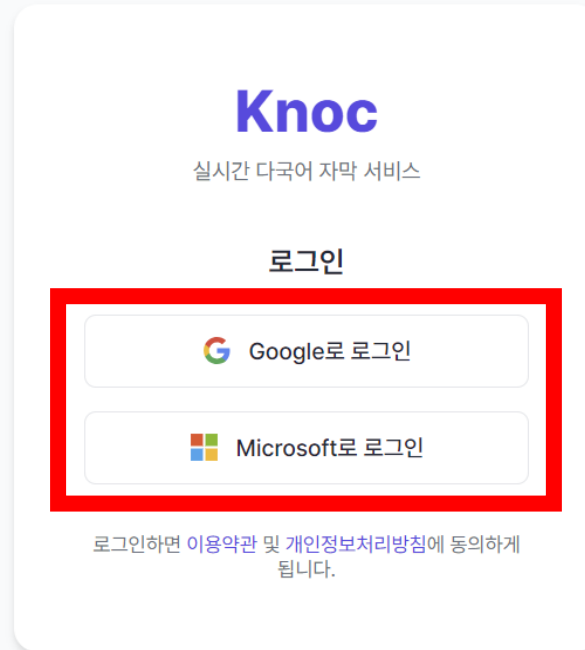
### 3. 대시보드 기능 사용 방법



버튼을 눌러 대시보드에  
접속합니다.

Knoc의 모든 기능은 Chrome 브라우저에서의 실행을 권장합니다.

### 3. 대시보드 기능 사용 방법



둘 중 하나의 버튼을  
눌러 로그인합니다.

Knoc의 모든 기능은 Chrome 브라우저에서의 실행을 권장합니다.

### 3. 대시보드 기능 사용 방법

버튼을 눌러 클라이언트에 접속할 수 있습니다.

The screenshot shows the Knoc Dashboard interface. At the top, there's a header with the Knoc logo and the text 'Knoc Dashboard'. On the right, there are user avatars and names: '영준', '김영준', '클라이언트' (highlighted with a red box), and '로그아웃'. Below the header, the main content area is titled '대시보드' with a subtitle '서비스 이용 현황을 확인하세요'. On the left, there's a sidebar with a '개요' button. The main content area features a '김' (Kim) profile card with '김영준의 팀' (Kim Youngjun's Team) and '관리자' (Manager) roles. A red box highlights the '김영준의 팀 (관리자)' dropdown menu. Below this, there are three cards showing usage statistics: '0초' (0 seconds) for '사용 시간' (Usage Time), '0회' (0 times) for '세션 수' (Session Count), and '0원' (0 won) for '예상 청구액' (Estimated Bill Amount). To the right, there's a '활성 자막방' (Active Subtitle Room) card. At the bottom, there's a '최근 세션' (Recent Sessions) section with a '전체 보기' (View All) link. A red box highlights the '클라이언트' button in the top right corner.

Knoc Dashboard

영준 김영준 클라이언트 로그아웃

대시보드  
서비스 이용 현황을 확인하세요

개요

김 김영준의 팀 일반  
관리자

김영준의 팀 (관리자)

활성 자막방

이번 달 이번 달 이번 달

0초 0회 0원

사용 시간 세션 수 예상 청구액

결제 상태

최근 세션 전체 보기 →

회원가입시 본인이 관리자인  
팀이 기본으로 주어집니다.

버튼을 클릭하여 팀을  
변경할 수 있습니다.

Knoc의 모든 기능은 Chrome 브라우저에서의 실행을 권장합니다.

### 3. 대시보드 기능 사용 방법

버튼을 눌러 클라이언트에 접속할 수 있습니다.

Knoc Dashboard

영준

김영준

클라이언트

로그아웃

대시보드

서비스 이용 현황을 확인하세요

개요

결제

기록

팀 관리

개요 화면에서 팀의 서비스 이용 현황을 확인할 수 있습니다.

팀이 활성화중인 자막방을 확인하고, 자막 스크린을 띄울 수 있습니다.

김영준의 팀 (관리자)



활성 자막방



현재 활성화된 자막방이 없습니다  
모바일에서 자막을 시작하면 여기에 표시됩니다



이번 달

0초

사용 시간



이번 달

0회

세션 수



이번 달

0원

예상 청구액



카드

미등록

결제 상태

최근 세션

전체 보기 →

Knoc의 모든 기능은 Chrome 브라우저에서의 실행을 권장합니다.

### 3. 대시보드 기능 사용 방법

The screenshot shows the Knoc Dashboard with the '결제' (Payment) tab selected. A red box highlights a message stating that no cards are registered and providing a '카드 등록하기' (Register Card) button. A black text box explains that card registration status can be confirmed and that only administrators can register cards. Another black text box at the bottom states that service usage is impossible if a card is not registered or is expired. The bottom of the dashboard shows a '요금 안내' (Fee Guide) section with a table of rates.

Knoc Dashboard

영준 김영준 클라이언트 로그아웃

대시보드  
서비스 이용 현황을 확인하세요

개요 **결제** 기록 팀 관리

결제 카드

등록된 카드가 없습니다.  
서비스 이용을 위해 카드를 등록해주세요.

카드 등록하기

요금 안내

일반 요금		
0시간 이상	3,900원/시간	별도 문의

Knoc의 모든 기능은 Chrome 브라우저에서의 실행을 권장합니다.



# 3. 대시보드 기능 사용 방법

## 대시보드

서비스 이용 현황을 확인하세요

[개요](#)

[결제](#)

[기록](#)

[팀 관리](#)

등록시 다음처럼 표시되며,  
팀의 서비스 이용이 가능합니다.

### 결제 카드

KB

국민 \*\*\*\* \* [redacted]

등록된 결제 카드

[삭제](#)

### 요금 안내

#### 일반 요금

0시간 이상

누진 종량제

[현재 적용](#)

3,900원/시간

#### 계약 요금

##### 별도 문의

학교, 기업 등 계약 요금은  
[계약 신청](#)을 해주세요.

팀의 결제 플랜을 확인할 수 있습니다.

Knoc의 모든 기능은 Chrome 브라우저에서의 실행을 권장합니다.

# 3. 대시보드 기능 사용 방법

## 대시보드

서비스 이용 현황을 확인하세요

[개요](#) [결제](#) [기록](#) [팀 관리](#)

팀의 사용 기록을 확인할 수 있습니다.

### 사용 기록

세션별 사용 내역을 확인하세요

최근 30일

전체

[새로고침](#)

2시간 37분

총 사용 시간

74회

총 세션 수

2시간 37분

일반 사용

0분

계약 사용

구분	일시	방 ID	사용자	사용 시간	상태
일반	2026/01/24 02:24	0124	peteryoung0414@gmail.com	03분 13초	완료
일반	2026/01/24 02:20	0124	peteryoung0414@gmail.com	00분 17초	완료
일반	2026/01/23 19:13	123	kdrhacker1234@gmail.com	01분 37초	완료
일반	2026/01/23 10:40	234	kdrhacker1234@gmail.com	01분 10초	완료

Knoc의 모든 기능은 Chrome 브라우저에서의 실행을 권장합니다.

# 3. 대시보드 기능 사용 방법

## 대시보드

서비스 이용 현황을 확인하세요

개요

결제

기록

팀 관리

관리자가 아닐 경우 자신을 포함한 팀 멤버를 확인할 수 있습니다.

## 팀 멤버

팀원을 관리하세요



kdr김경민 관리자

kdrhacker1234@gmail.com



김경민 멤버

kdrkdrkdr@hanyang.ac.kr




김영준 멤버

peteryoung0414@gmail.com

Knoc의 모든 기능은 Chrome 브라우저에서의 실행을 권장합니다.

## 4. 팀 관리자 기능 사용 방법

 Knoc Dashboard

영준

김영준클라이언트로그아웃

대시보드

서비스 이용 현황을 확인하세요

개요

결제

기록

팀 관리

결제 카드

등록된 카드가 없습니다.

서비스 이용을 위해 카드를 등록해주세요.

카드 등록하기

요금 안내

일반 요금

현재 적용

0시간 이상

3,900원/시간

계약 요금

별도 문의

팀 관리자는 결제에 사용할 카드를 등록할 수 있습니다.

주의: 카드가 등록되지 않거나 연체 중인 경우 서비스 이용이 불가능합니다.

Knoc의 모든 기능은 Chrome 브라우저에서의 실행을 권장합니다.

## 4. 팀 관리자 기능 사용 방법

### 대시보드

서비스 이용 현황을 확인하세요

개요 결제 기록 팀 관리

등록시 다음처럼 표시되며,  
팀의 서비스 이용이 가능합니다.

### 결제 카드

KB

국민 \*\*\*\* \* [redacted]

등록된 결제 카드

삭제

관리자는 결제 카드를 삭제하고  
다시 등록할 수 있습니다.

### 요금 안내

#### 일반 요금

0시간 이상

누진 종량제

현재 적용

3,900원/시간

#### 계약 요금

#### 별도 문의

학교, 기업 등 계약 요금은  
[계약 신청](#)을 해주세요.

Knoc의 모든 기능은 Chrome 브라우저에서의 실행을 권장합니다.

# 4. 팀 관리자 기능 사용 방법

## 대시보드

서비스 이용 현황을 확인하세요


개요 결제 기록 **팀 관리**

### 팀 멤버

팀원을 관리하세요



김영준 관리자  
peteryoung0414@gmail.com

 멤버 초대

팀 관리자는 버튼을 클릭하여  
초대 링크를 발급할 수 있습니다.



### 계약 신청

학교, 기업, 단체 등 계약을 통해 더 저렴한 요금으로 서비스를 이용하실 수 있습니다.

기관/팀명 \*

기관 또는 팀명을 입력하세요

담당자 이름 \*


Knoc의 모든 기능은 Chrome 브라우저에서의 실행을 권장합니다.


# 4. 팀 관리자 기능 사용 방법 - 초대 링크


The screenshot displays the Knoc Dashboard with a top navigation bar containing the logo, user name '영준 김영준', '클라이언트', and '로그아웃'. The main content area is titled '대시보드' with a subtitle '서비스 이용 현황을 확인하세요'. A sidebar on the left includes tabs for '개요', '결제', '기록', and '팀 관리'. The '팀 관리' section shows '팀 멤버' management with a list of members, including '영준 김영준 관리자' with email 'peteryoung0414@gmail.com'. A modal window titled '멤버 초대' is open, displaying an invitation link: 'https://cloud.elnino.kr/invite/s5[redacted]bB0LnwZq4kY9nD-c-kJPxIcE'. The modal includes buttons for '링크 복사' and '닫기', and a note '유효기간: 7일'. A black text box on the right states: '해당 링크에 접속하면 팀 멤버로 등록됩니다.'


Knoc의 모든 기능은 Chrome 브라우저에서의 실행을 권장합니다.

## 4. 팀 관리자 기능 사용 방법

 Knoc Dashboard

 영준 김영준 클라이언트 로그아웃

 peteryoung0414@gmail.com

 계약 신청

학교, 기업, 단체 등 계약을 통해 더 저렴한 요금으로 서비스를 이용하실 수 있습니다.

기관/팀명 \*

기관 또는 팀명을 입력하세요

담당자 이름 \*

담당자 이름을 입력하세요

담당자 연락처 \*

전화번호 또는 이메일

추가 메시지

문의 사항이나 예상 사용량 등을 적어주세요

신청하기

팀 관리자는 계약 신청을 통해  
결제 플랜을 종량제 외 요금제로  
변경할 수 있습니다.

Knoc의 모든 기능은 Chrome 브라우저에서의 실행을 권장합니다.



**감사합니다.**

팀 엘니뇨