

기업의 양심을 위한 공정추천 플랫폼  
'유니피커' 서비스 소개서

# 목차

## 01 공정추첨 ‘유니피커’ ..... 3p

- 세상의 모든 추첨 공정하게! 추첨 전문 공개 소프트웨어 ‘유니피커’
- 공정한 전자추첨을 위한 다양한 장치 구현
- 추첨인증서 · 추첨결과파일 · 추첨화면영상 제공
- 유니피커 검증 추첨
- 다양한 유형의 대규모 추첨
- 추첨 도구 안내

## 02 ‘유니피커’ 추첨 서비스 ..... 9p

- 유니피커 추첨 구성
- 추첨 고유 인증코드 발급 추첨 | 인증코드를 발급 받아 사용자가 직접 추첨
- 매니저 대행추첨 | 유니피커 전문매니저의 대행추첨
- 현장 공개추첨 | 유니피커 전문매니저의 현장 방문 공개추첨
- 유튜브 생방송 공개추첨 | 유니피커 전문매니저의 유튜브 생방송 공개추첨

## 03 검증된 클라우드 공정 청약시스템 ‘스마트 청약’ ... 17p

- 안정적인 대량 동시 청약이 가능한 청약시스템
- All In One 청약시스템
- 청약 · 추첨 · 당첨조회 프로세스
- 청약시스템 구조도
- 청약시스템 관리자 페이지

## 04 ‘스마트청약’ 신청 및 구축 프로세스 ..... 23p

## 05 ‘스마트청약’ 부가 서비스 ..... 24p

- 본인인증 / 환불계좌인증 / 입금내역관리

## 06 서비스 이용 요금 ..... 25p

## 07 청약시스템 주요 이용 사례 ..... 26p

## 08 공정추첨 주요 이용 사례 ..... 27p

# 공정추첨 '유니피커'

세상 모든 추첨 공정하게!

유니피커는 누구나 쉽게 공정한 추첨을 진행할 수 있는추첨 전문 공개 소프트웨어입니다.

유니피커다운로드

유니피커소개 영상 보기

누적 다운로드  
**100,000 회**

누적 추첨횟수  
**450,000 회**

2023.06 기준

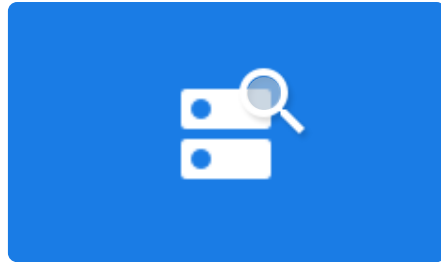


# 유니피커는 **공정한 전자추첨**을 위해 다음과 같은 다양한 장치를 갖추고 있습니다.



## 오픈소스 난수 알고리즘 사용

Github에 공개되어 있는  
오픈 소스 알고리즘을  
사용한 난수 생성



## 공개 시드 서버 운영

공개 시드 서버에서 발급한  
'시드' 기록을  
실시간으로 확인 가능



## 화면 녹화 및 추첨인증서 제공

추첨 화면을 녹화하고,  
추첨 후 추첨인증서 제공



## 추첨 검증

공개 시드 서버 확인,  
추첨 원본 파일 검증 후  
동일하게 추첨 결과 재현

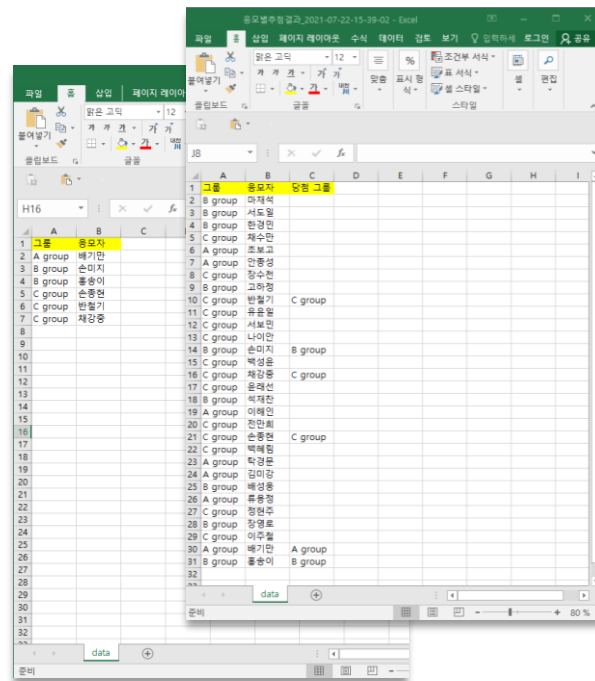
# 유니피커는 다양한 추첨결과 데이터를 제공합니다.

유니피커는 추첨인증서(PDF), 추첨결과파일 (Excel), 추첨화면 녹화영상(MP4) 등 다양한 결과 데이터를 제공합니다.

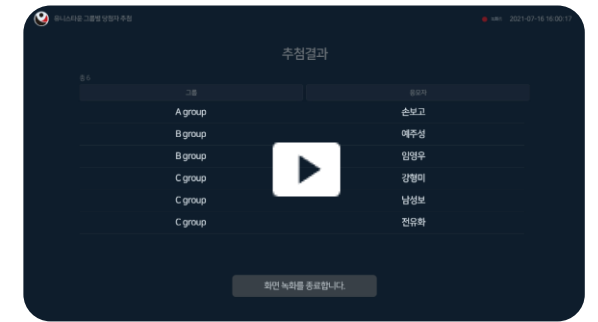
### 추첨인증서(PDF)



### 추첨결과파일(Excel)



### 추첨화면 녹화영상(MP4)




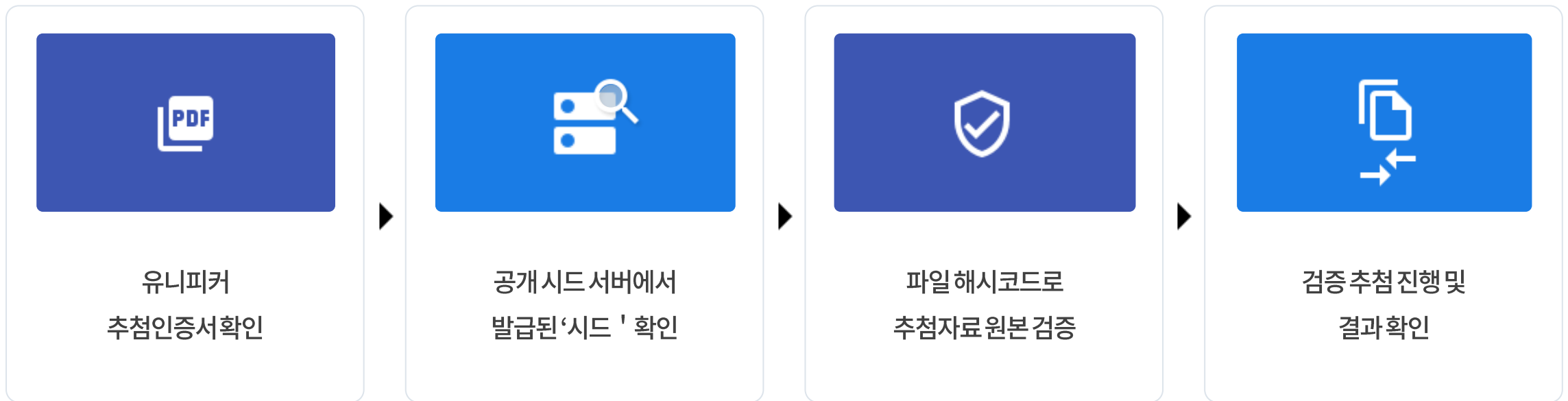
# 유니피커는 검증추첨이 가능합니다.

추첨 자료 원본과 추첨 시드를 이용하여, 추첨을 재현하고 추첨결과를 검증할 수 있습니다.

\* 이력추첨 또는 추첨 고유 인증코드 발급 추첨의 경우, 검증 추첨 요청 시 추첨 자료 원본 파일 및 추첨 결과 파일을 제출하는 경우만 검증 가능합니다. (유료)

\* 매니저대행추첨과 공개추첨의 경우, 추첨을 재현하고 추첨결과를 검증한 PC화면 녹화 영상을 전달 드립니다. (무료)

 유니피커 검증 추첨 소개 영상 보기



# 유니피커는 다양한 유형의 대규모 추첨이 가능합니다.

등수/경품/그룹별 추첨, 부동산 당첨자/예비자추첨, SNS 댓글추첨, 가중치 당첨자 추첨, 공 번호 입력 공개 추첨 등 다양한 유형의 대규모 추첨을 진행할 수 있습니다.

[추첨유형 자세히 보기](#)

**등수/경품/그룹 배정 추첨**  
전체 응모자에서 등수, 경품 등 그룹별로 설정한 수 만큼 당첨자를 추첨

**부동산 분양 추첨**  
타입/군/그룹별 청약자의 등·호수별 당첨자를 뽑는 추첨

**SNS 댓글 추첨**  
유튜브/인스타그램/틱톡 댓글 추첨 댓글 수집을 위한 추첨 유틸 제공

**가중치 당첨자 추첨**  
설정된 가중치 만큼 응모자의 당첨 확률이 높아지는 추첨

**공 번호 입력 공개추첨**  
유니피커 난수 시드와 현장에서 뽑은 공번호로 추첨 난수를 결정하는 추첨

## 유니피커와 함께 사용할 수 있는 '추첨 도구'

유니피커와 함께 사용할 수 있는 '추첨 도구'를 대여합니다.

유니피커 추첨 도구로 보다 편리하게 추첨을 진행할 수 있습니다.



### 블루투스 추첨 버튼

당첨자 추첨, 부동산 분양 추첨 등 모든 현장 공개 추첨에서 사용 가능합니다.

추첨 관계자나 응모자가 직접 추첨 버튼을 눌러 추첨을 시작합니다. 추첨 참여도를 높여 더욱 흥미로운 추첨을 진행할 수 있습니다.

대여 20만원 (VAT별도)

[자세히보기](#)

[모의추첨 영상보기](#)



### '공 번호 입력 공개추첨' 유형을 위한 추첨 도구

'공 번호 입력 공개추첨'은 추첨 관계자나 응모자가 추첨 현장에서 뽑은 공 번호를 사용합니다.

유니피커 난수 시드와 현장에서 공개적으로 뽑은 공 번호로 추첨 난수를 결정하므로, 더욱 공정한 추첨을 진행할 수 있습니다.

대여 35만원 (VAT별도) | 구매 60만원 (VAT별도)

[자세히보기](#)

[모의추첨 영상보기](#)

# 유니피커 추천 구성

유니피커는 개인/기업/기관, 사용 가능합니다.

더욱 공정한 추천을 위해 인증추첨을 신청하는 경우, 가격정책에 따라 유료 결제 후 이용 가능합니다.



## ▪ 추천 이력제

추첨자가 의도한 추천 결과가 나올 때까지 추천을 반복하는 것을 방지하기 위해 **추첨자의 추천 이력**을 공개하는 정책입니다. 추천 이력제에 가입하면 회원 고유의 추천 이력 페이지가 생성되며, 추천 완료 시 추천 이력이 자동 등록됩니다.

## ▪ 이력 추첨

유니피커에서 제공하는 **모든 추천 유형을 이용할 수 있는 추천**입니다. 유료 회원만 이력추첨 및 이벤트 추첨을 진행 할 수 있습니다.

## ▪ 인증 추첨

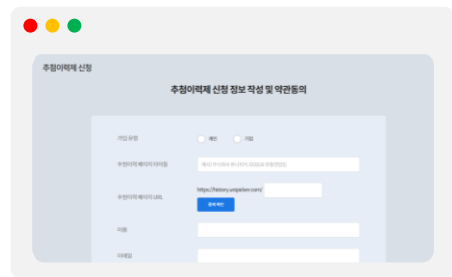
더욱 공정한 추천을 진행할 수 있도록 유니피커에서 제공하는 **공정 추천 서비스**입니다. 추첨자의 다중 계정 사용 방지를 위해 **‘추첨 고유 인증코드’**를 발급하며, 유니피커 추천 전체에서 **유일한 추천임**을 보증합니다.

## 부정추첨 방지를 위한 추천 고유 인증코드발급 추천

사용자가 인증코드를 신청/발급 받아, 직접 추첨을 진행 합니다.

추첨 인증서에 CERT-CDE 레벨 마크가 부여되며, 추천 이력 페이지에 자동으로 등록됩니다.

추첨 결과물은 추천자의 PC에만 저장되므로 추천자가 직접 관리해야 합니다.



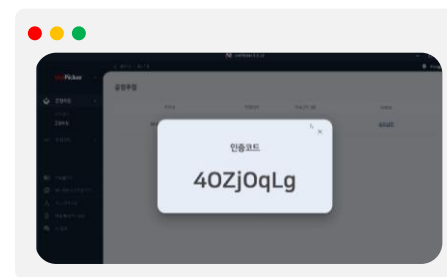
### 1. 회원가입/추첨이력제 신청

유니피커 앱 설치 및 회원가입 후  
추첨이력제 신청



### 2. 추천 고유 인증코드 신청

유니피커 앱 >로그인>인증추첨신청  
페이지에서 코드 발급신청 정보 입력



### 3. 심사 후 인증코드 사용

추첨 심사 후 인증코드 발급  
CERT-CDE 레벨로 사용자가 직접 추천



### 4. 추천 결과 확인

CERT-CDE 추천인증서 발급  
이력 페이지에 추천이력 자동 등록

## 공정추첨을 위한 유니피커 매니저 대행추첨 서비스

유니피커 매니저가 추천 내용 상담 후 추천자료(추첨설정정보, 응모자정보 파일) 작성 방법을 가이드 합니다.

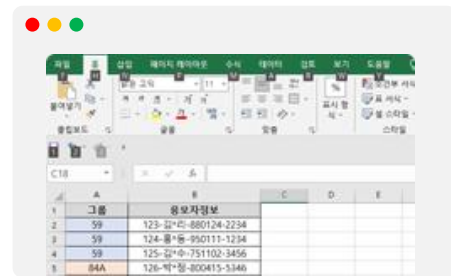
주최측이 전달한 추천자료 검수 후 **대행 추천을 진행하고, 추천 결과를 이메일로 전달합니다.**

추첨 결과물은 유니피커에서 2년간 보관하며, 민원발생 시 보관하고 있는 추천 원본 파일을 이용하여 추첨을 재현할 수 있습니다.



### 1. 전화 상담 및 신청서 접수

주최측은 유니피커매니저와 상담 후  
대행 추천 신청서를 작성하여 접수



### 2. 추천자료 작성 방법 가이드

유니피커매니저가 추천자료 작성 방법을  
가이드하고 주최측이 전달한 파일을 검수



### 3. 유니피커 매니저 추천 진행

CERT-UNI 레벨로 인증코드 발급 후  
유니피커매니저가 추천 진행

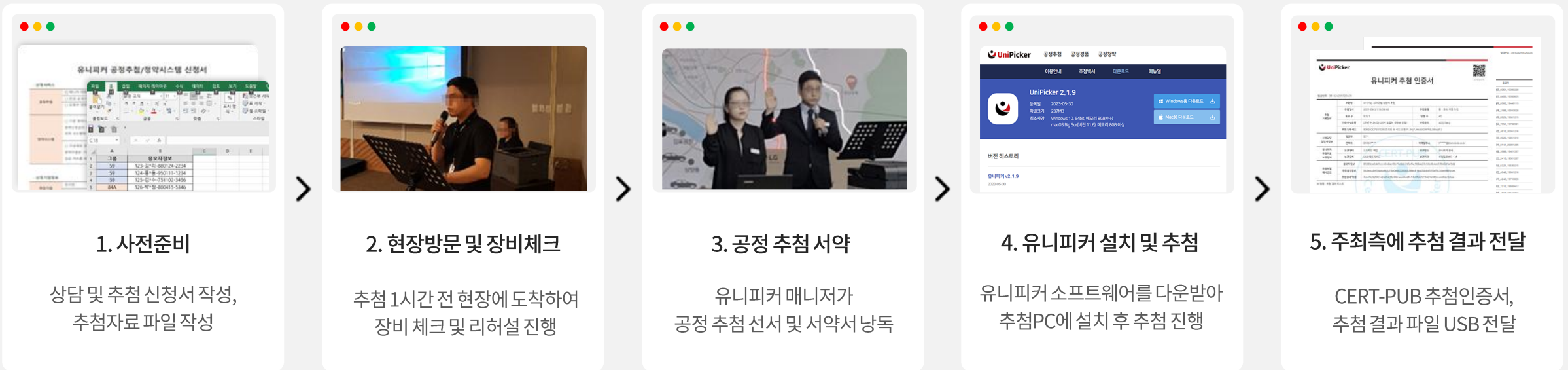


### 4. 주최측에 추천 결과 전달

CERT-UNI 추천인증서,  
추첨 결과 파일을 이메일로 전달

# 유니피커 현장 공개추첨 서비스

유니피커 매니저 2인이 추첨 현장에 방문하여 공개추첨을 진행합니다. 공정 추첨 서약 후 유니피커 소프트웨어를 다운로드 받아 설치하고 추첨합니다. 추첨 인증서에 CERT-PUB 레벨 마크가 부여되며, 추첨 이력 페이지에 자동으로 등록됩니다. 추첨 결과물은 유니피커에서 2년간 보관하며, 민원발생 시 보관하고 있는 추첨 원본 파일을 이용하여 추첨을 재현할 수 있습니다.




## 유니피커 현장 공개추첨 모의추첨 영상

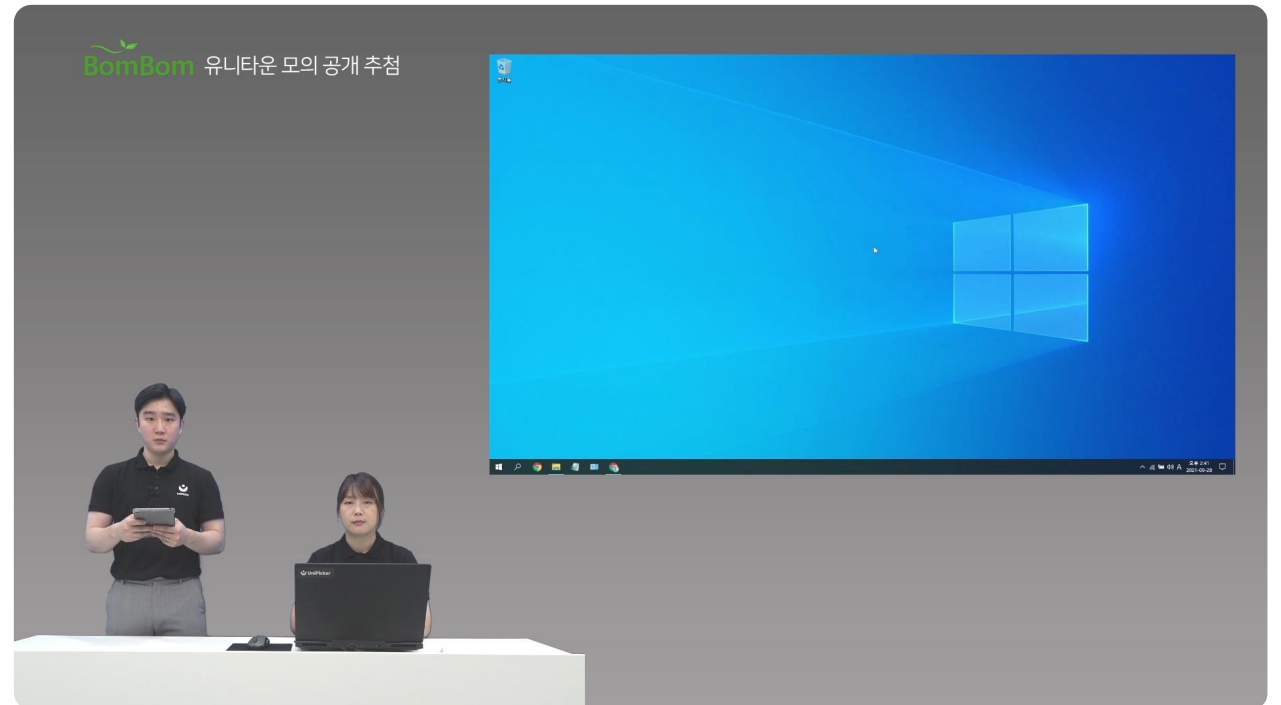
유니피커 현장 공개추첨은 유니피커 매니저 2인이  
추첨 현장에 방문하여 추첨 전 과정을 공개 추천합니다.

주최측 관계자 및 참관객이 현장에서 직접 공정추첨을  
진행하는 전과정을 볼 수 있어, 더욱 신뢰할 수 있습니다.

부동산 분양추첨, 대행 경품 추첨이벤트에서 많이 사용됩니다.

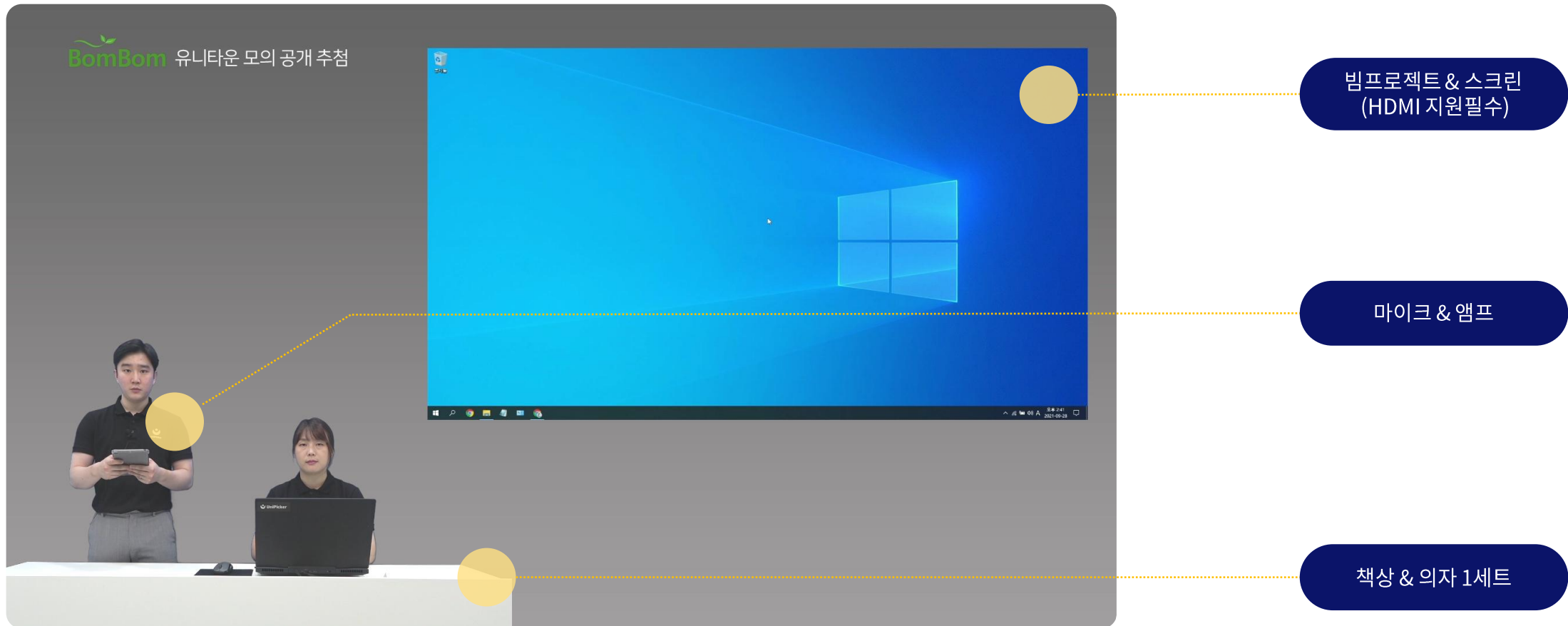
 모의추첨 영상 보기

 공개추첨 진행방식 소개 영상 보기



# 유니피커 현장 공개추첨 진행 시 주최측 준비사항

유니피커 현장 공개추첨 진행 시 주최측에서 **빔프로젝트&스크린 (HDMI 지원필수)**, **책상&의자 1세트**, **마이크&앰프**를 준비해야 합니다.

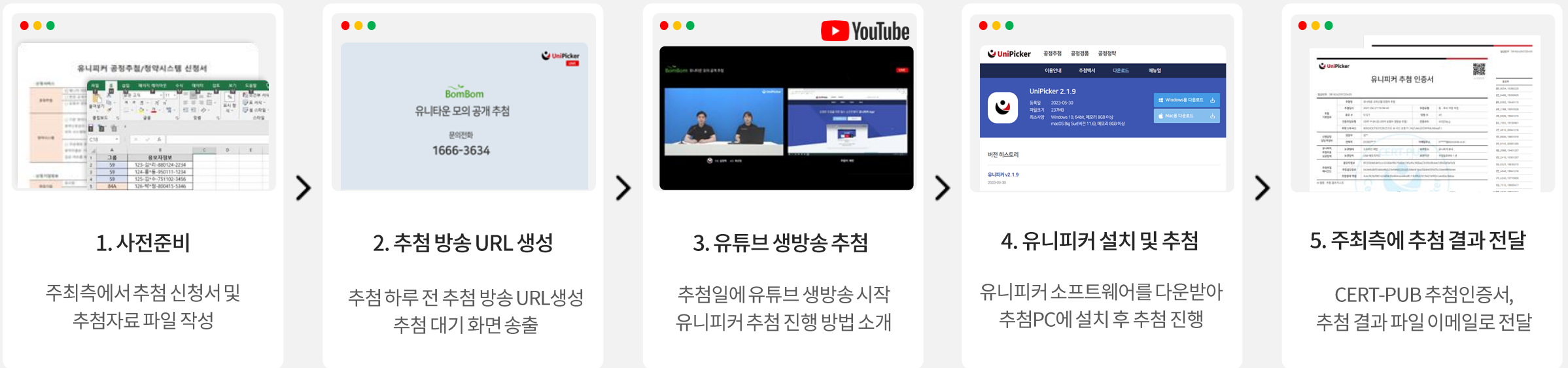


# 유니피커 유튜브 생방송 공개추첨 서비스

유니피커 전문 매니저 2인이 유니피커 스튜디오에서 추첨을 진행하며, 추첨 진행 과정을 유튜브로 실시간 스트리밍 합니다.

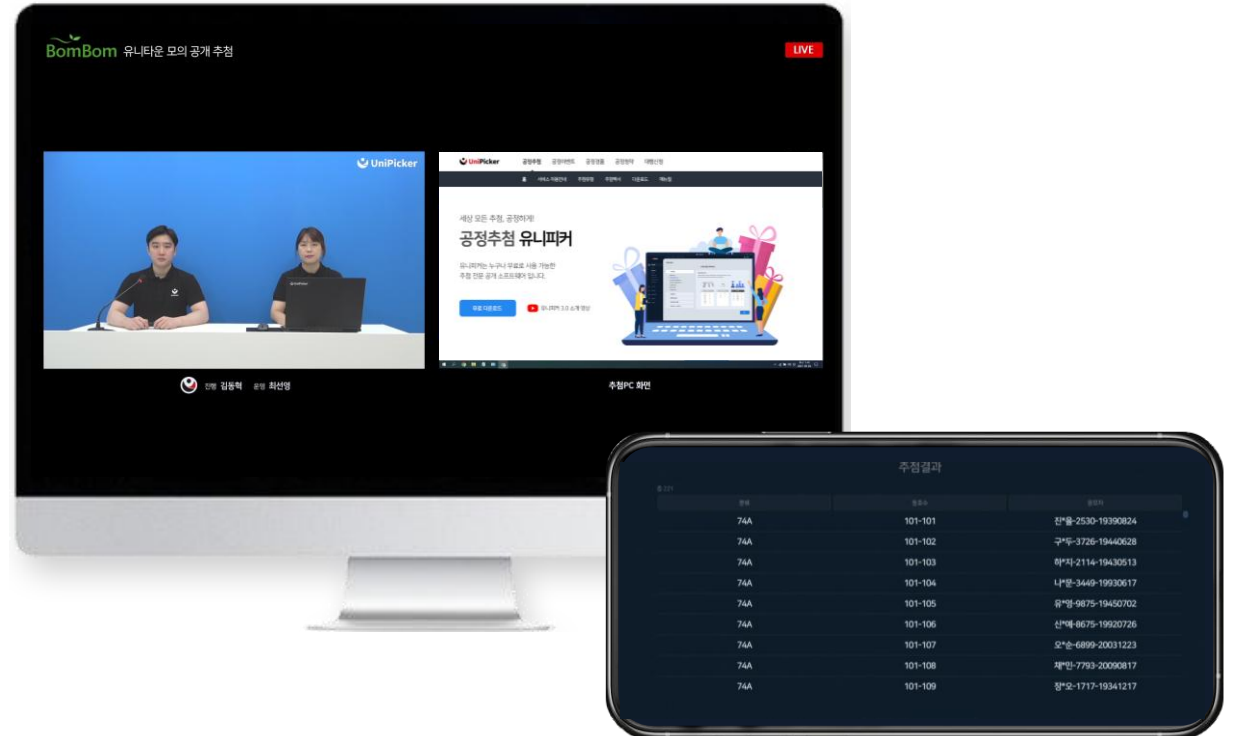
추첨 인증서에 CERT-PUB 레벨 마크가 부여되며, 추첨 이력 페이지에 자동으로 등록됩니다.

추첨 결과물은 유니피커에서 2년간 보관하며, 민원발생 시 보관하고 있는 추첨 원본 파일을 이용하여 추첨을 재현할 수 있습니다.



## 유니피커 유튜브 생방송 추천 모의추첨 영상

유니피커 전문 매니저 2인이  
유니피커 스튜디오에서 추천을 진행하며,  
추첨 전과정을 유튜브로 실시간 스트리밍합니다.  
수많은 응모자가 언제 어디서나 손쉽게 접속하여  
추첨 진행 과정을 **유튜브 생방송**으로 볼 수 있습니다.



모의추첨 영상 보기

유튜브 생방송 추천 진행방식 소개 영상 보기

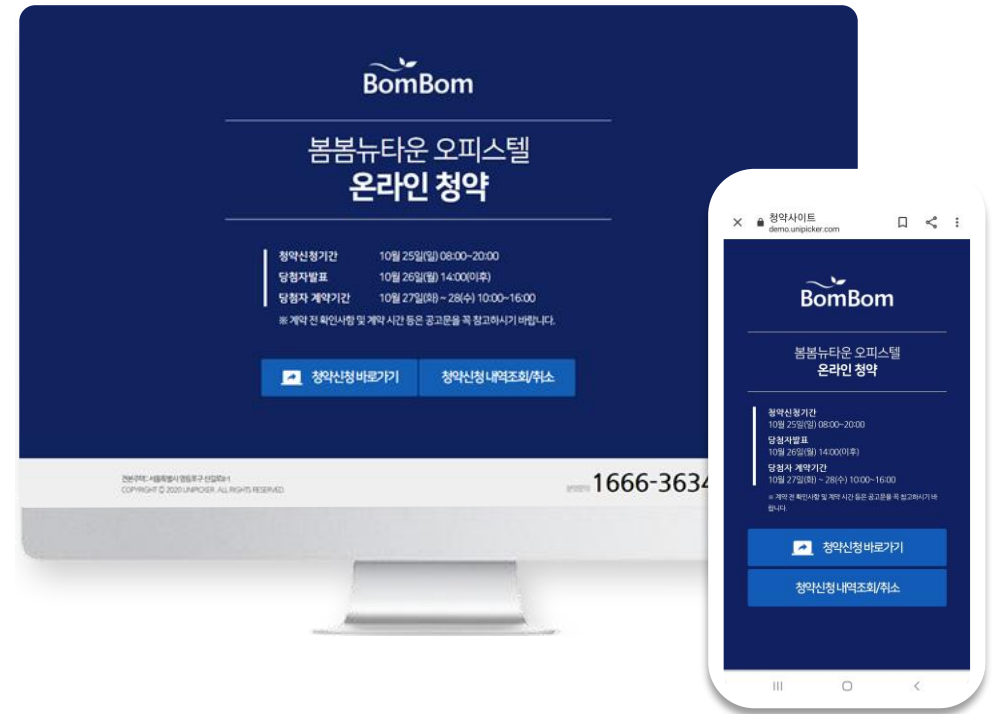
# 안정적인 대량 동시 청약이 가능한 클라우드 공정 청약시스템 '스마트 청약'

유니피커 클라우드 공정 청약시스템은 발주 즉시 청약시스템을 구축합니다.

단시간 내 많은 접속자가 발생하더라도 안정적으로 청약을 진행할 수 있는  
트래픽 분산 시스템이 구현되어 있습니다.

수많은 사람들이 언제 어디서나 손쉽게 청약할 수 있는  
클라우드 공정 청약시스템을 지금 바로 이용해 보세요.

청약미리보기



모바일은 물론, PC에서도 빠르고 간편하게 청약접수를 진행할 수 있습니다.

# 청약·추첨·당첨조회까지 한번에!

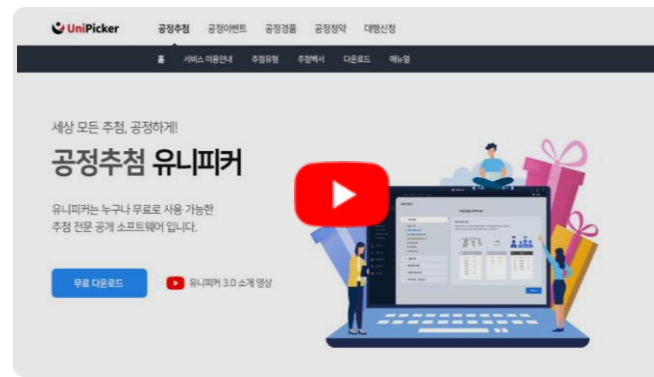
## All-In-One 청약시스템



### Step 01 청약 안전한 단독 구축형 청약시스템

안정적인 트래픽 분산 시스템으로 대량 동시 청약이 가능하고 타 서비스와 클라우드 리소스를 공유하지 않아 안전합니다.

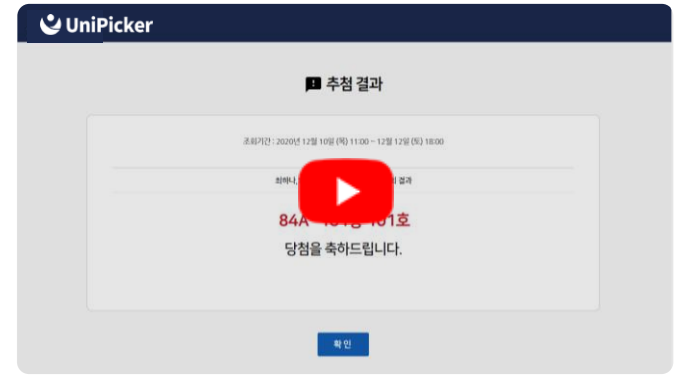
- 발주 즉시, 청약시스템을 구축
- 8시간 기준으로 20~30만명까지 청약 가능



### Step 02 추첨 공정추첨 유니피커

유니피커는 많은 공공기관과 기업에서 공정한 추첨을 위해 사용하고 있는 공개 소프트웨어입니다.

- 청약시스템 이용 시 매니저대행추첨 1회 포함
- 매니저대행추첨 시 추첨 데이터는 이메일로 전달

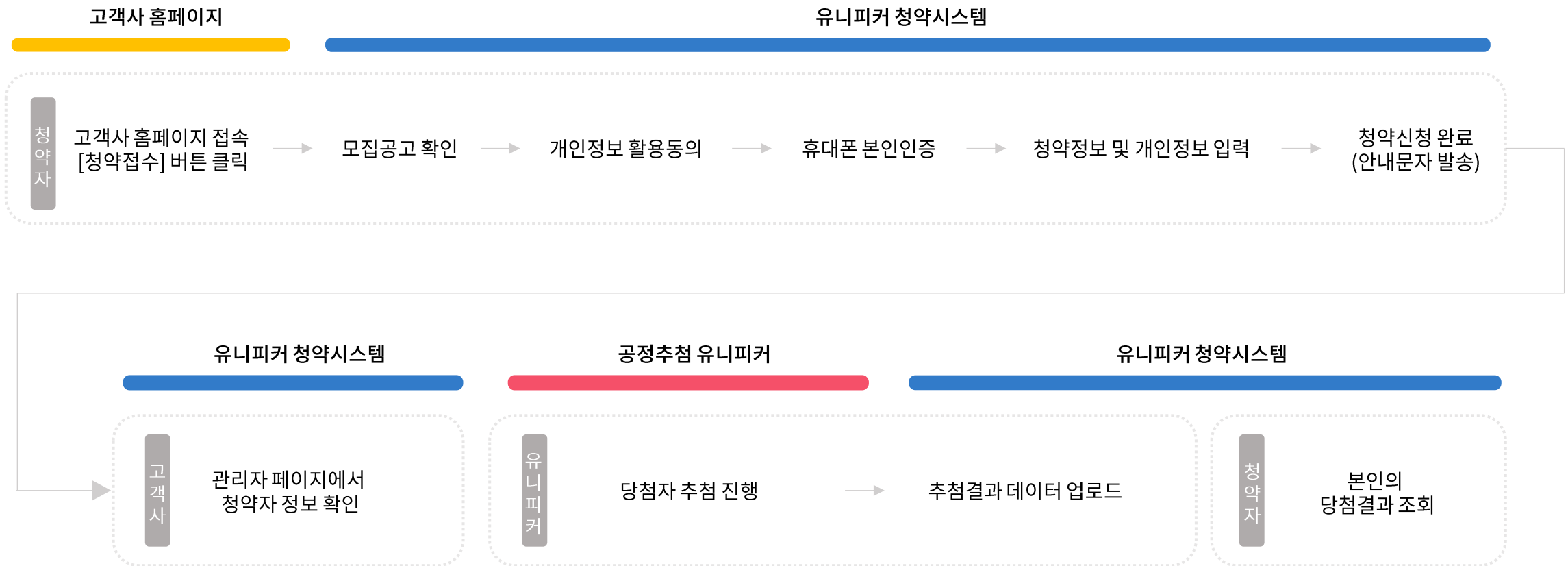


### Step 03 당첨조회 온라인 당첨조회 서비스

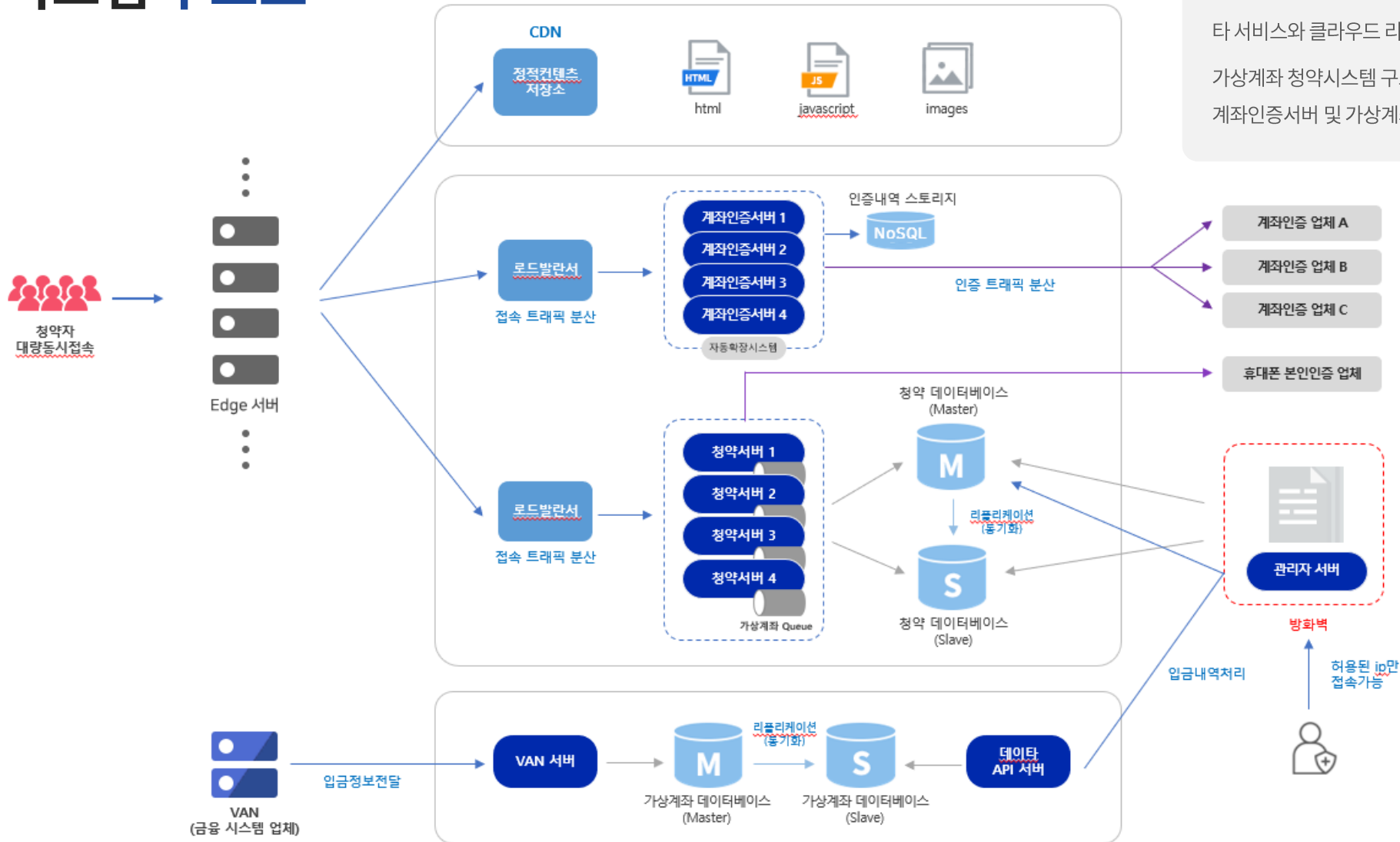
청약자들은 이름, 휴대폰번호, 생년월일 등의 데이터로 본인의 당첨결과를 간편하게 확인 할 수 있습니다.

- 공정 추첨 즉시 결과 업로드
- 조회 기간 최대 7일 이내

# 청약·추첨·당첨조회 프로세스



# 청약시스템 구조도



타 서비스와 클라우드 리소스를 공유하지 않아 안전합니다.  
가상계좌 청약시스템 구조도이며, 기본 청약시스템의 경우  
계좌인증서버 및 가상계좌 관련 사항은 제외됩니다.

# 청약시스템 관리자 페이지

## 01 실시간 청약현황 관리자 페이지 제공

The screenshot shows the UniPicker admin interface. At the top, there are navigation tabs: '청약자 관리' (Applicant Management), '당첨자 조회 관리' (Awarded Applicant Search Management), '입금 관리' (Payment Management), '가상계좌 관리' (Virtual Account Management), and '사용 내역' (Usage History). The user is logged in as 'bombom.admin' with the last login time '2021-10-27 11:02:24'. The main content area is titled '청약자 관리' and displays '총계 최종수정시각: 2021-10-27 11:02:20'. There are two summary cards: '접수 통계' (Application Statistics) showing '전체' (Total) 203,175, '유효' (Valid) 203,095, and '불가' (Invalid) 80; and '입금 통계' (Payment Statistics) showing '입금' (Paid) 0 and '미입금' (Unpaid) 0. Below these are buttons for '청약 접수 상태 변경 및 삭제' and '엑셀 다운로드'. A search bar is present with '이름' (Name) as the filter. A table lists applicants with columns: No., 청약접수번호, 신청타입, 이름, 생년월일, 휴대폰번호, 성별, 기타정보, 청약일시, and 접수상태. The first row shows applicant No. 203175, application No. 815227, type '1군', name '홍\*동', birthdate '1992\*\*\*\*', phone '010\*\*\*\*5678', gender '남', address '주소: (07437) 서울 영등포구 신길로 8-1 (신길동)\*\*\*\*', application time '2021-10-27 11:02:17', and status '유효'.

실시간으로 접수통계 및 청약 현황을 확인할 수 있습니다.  
관리자 페이지는 등록된 IP만 접속할 수 있도록 방화벽을 구현하여,  
신청기업 담당자의 PC에서만 접속 가능합니다.

## 02 안전한 청약자 개인정보 관리

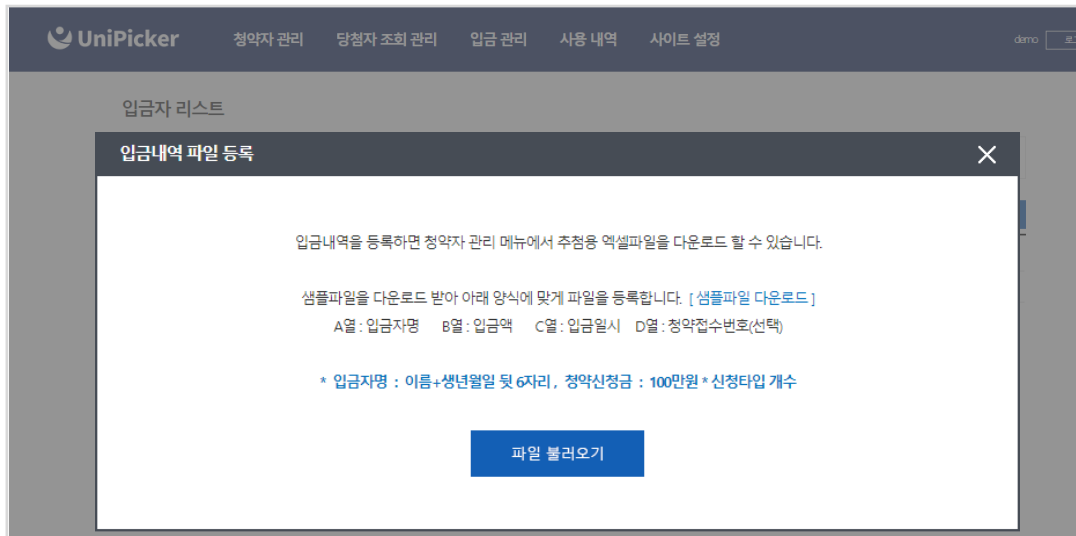
The screenshot shows the UniPicker admin interface with a modal window titled '엑셀 다운로드' (Excel Download). The modal contains a warning: '※주의: 청약기간 내 엑셀 다운로드는 서버 성능에 영향을 줄 수 있습니다.' (Caution: Downloading Excel during the application period may affect server performance). Below the warning are radio buttons for '유형 선택' (Type Selection): '전체' (All), '타입별' (By Type) (selected), '추첨자료' (Drawing Data), and '타입별 추첨자료' (Drawing Data by Type). There is also a '문자 인증' (SMS Verification) section with the text '개인정보보호 책임자의 휴대폰번호로 문자인증 후 청약자정보를 다운로드 받을 수 있습니다.' (After SMS authentication with the personal information protection officer's mobile phone number, you can download applicant information). The verification fields include '휴대폰번호' (Mobile Number) with input '010 - 1111 - 1111' and a '인증번호 전송' (Send Verification Code) button, and an '인증번호' (Verification Code) input field. The background shows the same dashboard as in the previous image, but dimmed.

유니피커 스마트청약은 개인정보를 안전하게 관리 합니다.  
신청기업의 개인정보보호책임자를 지정하여, 개인정보보호책임자의 문자인증을  
통해 청약자 데이터를 다운로드 받을 수 있습니다.

# 청약시스템 관리자 페이지

## 03 입금내역 관리기능 제공

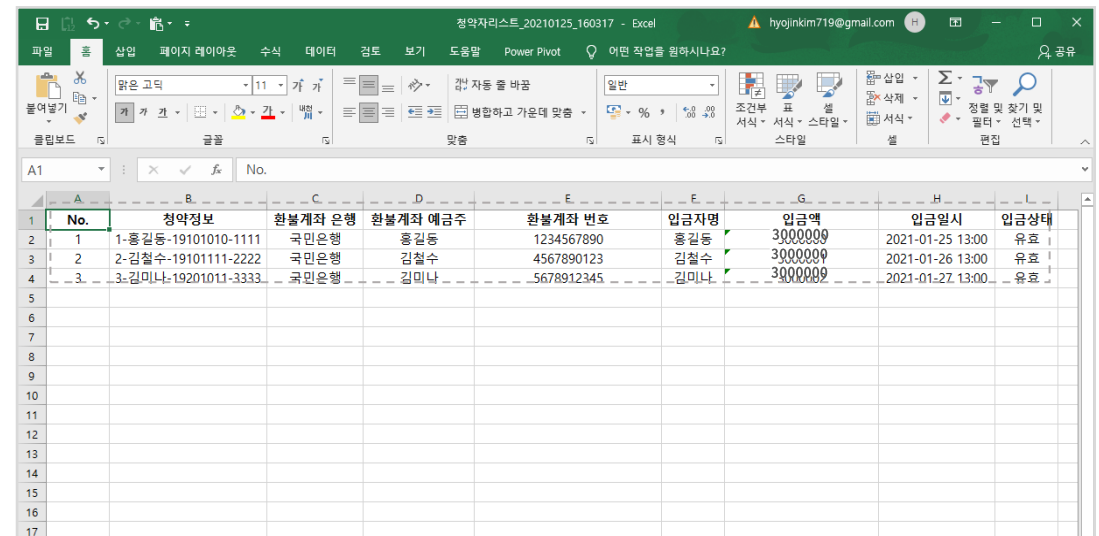
[샘플파일 다운로드]



청약신청금 입금내역 관리 기능을 제공합니다.

샘플파일 양식에 맞춰 입금내역을 등록하면, 실제 추첨시에 신청금을 입금한 청약자만 추첨 대상자 데이터로 다운로드 합니다.

## 04 환불계좌 리스트 관리

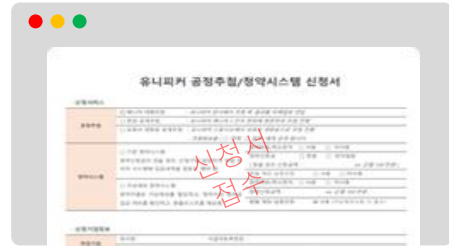


청약자의 청약신청금 환불계좌 정보를 입력 받을 수 있습니다.

입금내역을 등록하면, [전체 엑셀다운로드] 파일에서 입금상태 및 환불계좌정보를 확인할 수 있습니다.

# 청약시스템 신청 및 구축 프로세스

## 1. 전화상담 및 신청서 접수



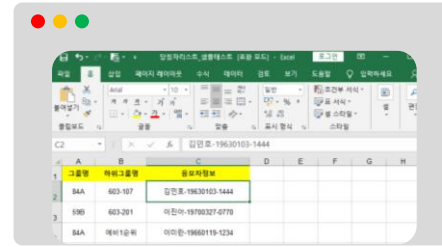
전화상담 후 추첨 신청서 작성

## 2. 청약사이트 콘텐츠 자료 제출



콘텐츠 자료를 유니피커에 제출

## 3.추첨 데이터 전달



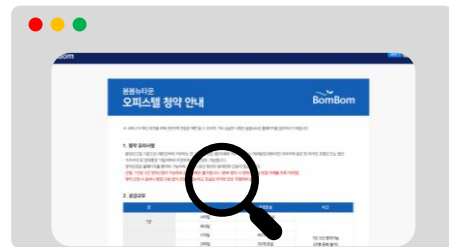
추첨자료 엑셀파일을 유니피커에 전달

## 4.유니피커 청약 사이트 구축



유니피커 청약 사이트 구축

## 5. 청약사이트 테스트



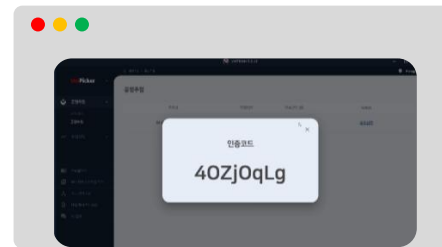
청약 프론트 및 관리자 사이트 테스트

## 6. 청약사이트 오픈 및 종료



청약기간동안 청약 접수

## 7. 유니피커 공정추첨 진행



유니피커 공정 추첨 진행

## 8. 당첨결과 조회



청약자 추첨 결과 개별 조회

# 클라우드 공정 청약시스템 '스마트 청약' 부가 서비스



## 휴대폰 본인인증

청약시스템 이용 시 필수

—  
나이스평가정보, 네이버 인증서 연동  
기본 비용 50만원(1만건 기준, 성공/실패 포함)  
추가 시 건당 60원(부가세별도)



## 환불계좌인증

환불계좌 정보 입력 시 선택사항

—  
부가서비스 비용 300만원  
1건당 50원(부가세별도) 성공/실패 포함



## 입금내역관리 시스템

청약신청금 입금내역 파일 등록

—  
신청기업담당자가  
청약종료 후 입금내역을 청약시스템에 등록하면,  
입금한 청약자 정보 및 환불계좌 정보 확인가능

# 유니피커 서비스 이용 요금

VAT 별도

서비스 구분	기 본 항 목	요금
클라우드 공정 청약시스템 '스마트 청약'	기본 청약 시스템 접속 도메인 1개 로드밸런서 1대 청약시스템 서버 4대 DB Master 서버 1대 DB Slave 1대 / 관리자 서버 1대	₩ 9,000,000
	휴대폰 본인 인증 서비스 기본요금 50만원(1만 건) 1만 건 초과시 건당 60원 추가 과금	기본료 1만 건 ₩ 500,000 초과시 60원 / 1건
유니피커 공정추첨	현장 공개 추첨	₩ 3,000,000
	유튜브 생방송 추첨	₩ 3,000,000
	매니저 대행 추첨	₩ 800,000
	추첨 고유 인증코드 발급 추첨	₩ 90,000

VAT 별도

부 가 항 목	요금
환불 계좌 실명인증 부가서비스 요금 300만원 (기본 서버 4대) 인증 1건당 50원을 과금 * 성공, 실패 건 모두 포함	기본료 ₩ 3,000,000  50원 / 1건
부하제어 솔루션 (청약 대기표 발급 시스템) *1일 20만 건 이상의 청약 예상 시 필수선택	₩ 2,000,000
청약완료/취소 LMS 문자 메시지 전송 비용	₩ 40
청약완료/취소 알림톡 메시지 전송 비용	₩ 20
현장 공개추첨 지방 할증 원거리 경기지역 / 충청도 기준 기타 지방 할증비 별도 문의	₩ 600,000 ~
휴무일 할증 공개 추첨일, 청약일이 주말이나 공휴일 경우의 할증 요금	₩ 600,000 ~

## 유니피커 청약시스템 주요 이용 사례



[☞ 청약시스템 주요 이용 사례 자세히 보기](#)

# 유니피커 공정추첨 주요 이용 사례

## 부동산



## 공공기관



## 일반기업



[공정추첨 주요 이용 사례 자세히 보기](#)

유니피커! 공정한 추천의 표준을 제시합니다

**지금! 추천 매니저와 상담하세요**

 **1666-2370**

웹사이트 <http://www.unipicker.com>

이메일 [cs@bbmobile.co.kr](mailto:cs@bbmobile.co.kr)