# LIVOTE

다양한 투표 템플릿을 제공하는 플랫폼 방식 투표 환경에 따라 다양한 디자인이 가능한

# 전자투표 서비스 제안서



### **CONTENTS**

- 03 Uvote form 서비스 개요
- 04 Uvote form 주요기능
- 05. Uvote form 서비스 특징
- 07. Uvote form 관리자 페이지 예시
- 08. Uvote form 전자투표 진행 안내
- 09. Uvote form 전자투표 예시
- 10. Uvote form 편리한 인증방식
- 11. Uvote form 유권자 투표 진행 절차
- 12. Uvote form Platform
- 13. Uvote form 특장점
- 18. Uvote form 이용요금
- 19. Uvote form FAC
- 20. 자매포



3

서비스 개요

# Uvote form는

# PC, 스마트기기, 폐쇄형 현장투표, OMR 투표 서비스를 제공합니다.

아파트 조합 오피스텔 주민투표

각급 학교 총학생회 공공기관 특수기관

그외 다양한 안건을 신속하고 투명하게 전자투표를 진행하고자 하는 고객

일반기업·집합건물 주주총회, 동호회 종교단체, 조합, 협회, 학회, 정당 OMR 투표 현장투표

# L'VOTE 주요기능



플랫폼 방식 투표 디자인



개표권한 분리 기능 (키 분할 기능)



다양한 투표인 인증 방식



이메일 투표 가능



투표 형식 및 디자인 요청 가능



관리자 페이지 이관 기능



페쇄형 현장 투표



OMR 현장 투표



문자 발송 시 발신번호 변경가능



클라우드 서버 도입



다양한 투표 형식 제공



편리한 미투표자 문자발송 기능

서비스 특징

# Uvote form는 플랫폼 방식으로 다양한 서비스를 제공 합니다.



사용하실 투표형식, 디자인이 없다면 언제든 요청해 주세요

1 >>

### 투표 형식의 다양성

- > 찬반, 선거, 의안별, 후보자별, 객관식, PDF 등
- > 기타양식으로 투표양식 요청 가능

2 »

### 다양한 문자 발송 기능

- > 미투표자 독려문자 발송기능 , 예약문자 발송기능 제공
- 투표시작 문자, 투표독려 문자, 투표독려 문자 등에 템플릿 제공

3 >>

### 다양한 투표 인증 방식

투표인 명부 등록시에 입력한이름/생년월일/학번/사번 등으로 간편 인증 가능

4 »

### 투표 디자인의 다양성

- > 투표 형식에 맞추어 테두리 및 글자 색 설정 가능
- > 투표 진행 시 전체적인 투표 색상 맞춤 가능

서비스 특징

# Uvote form는 관리자 페이지를 제공 합니다.

투표정보, 투표 디자인, 투표결과 등 지속적으로 관리 가능



1 >>

### 고객용 관리자 페이지

투표 이력, 통계, 견적, 투표인 명부, 문자 발송 등 운영에 필요한 관리자 페이지 제공 2 »

### 안정성과 보안성

- 클라우드 서버 도입으로 대규모 투표 진행 시 안정성 확보
- 최고등급의 클라우드 보안 서버, KCMVP 인증 보안 시스템 적용

3 >>

# 키분할 개표권한 분리기능(선택)

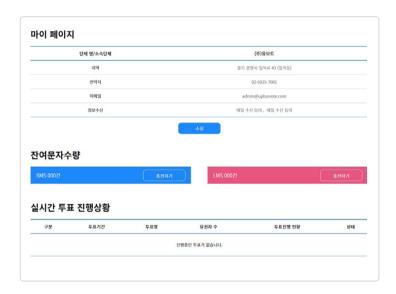
▶ 분할된 모든 키 값을 입력해야 개표 가능(투표 개설 시 설정한 개표 권한 분할자 수 -1)

4 »

# 폐쇄형 현장투표, OMR 투표 지원

- > OMR을 활용한 현장 투표 지원
- > 테블릿을 활용한 APP방식 현장투표 지원

# Uvote form 관리자 페이지 예시







관리자 페이지에서 **실시간, 투표현황 및 이력, 문자발송** 등 다양한 기능 제공

# Uvote form 전자투표 진행 안내

회원 가입	1	회원 가입
-------	---	-------

2 견적문의

3 투표 형식 및 디자인 확인 (테스트 페이지 제공)

- 4 투표인 명부 업로드
- 5 결제 및 계약진행
- 6
   투표 시작
- 투표종료 후 관리자 페이지에서 최종데이터 및 통계자료 제공



종료된 투표의 **개인정보는 7일 후 자동 삭제** 됩니다. 추가 투표 진행이 필요한 고객은 **삭제 전 다운로드** 해주세요

# Uvote form 전자투표 예시







찬반형 선거형 의안별 찬반형







객관식

# Uvote form 편리한 인증방식

이름, 전화번호, 이메일, 휴대폰, 사원번호, 학번, 동 호수 등의 다양한 인증수단을 제공합니다.

#### 인증번호: 시스템에서 개인별 인증번호를 임의 생성하여 인증



휴대폰 본인인증 방식



인증번호방식

#### **투표인 정보 인증**: 투표인명부에 등록되어 있는 개인정보 중에 하나를 입력하여 인증



학번,생년월일 인증



이름.사번.지부 인증



동/호수 인증

# Uvote form 유권자 투표 진행 절차



① 선거 문자 발송



② 준수사항 동의



③ 유권자 본인 인증



₫ 투표 진행



⑤ 투표 종료

# **Uvote Platform**

투표의 모든 과정에 편의 기능을 제공합니다.

### 투표전

- 관리자 페이지 제공
- 사전문자 예약발송
- 투표인 명부 엑셀 업로드

- 모의 투표(TEST 투표) 진행
- 이미지, PDF 등 파일 첨부 기능

### 투표중

- 실시간 투표율 모니터링
- 간편한 본인인증 절차

- 최고등급 보안 적용
- 미투표자 독려 기능

#### 투표후

- 위/변조 없는 정확한 개표 과정
- 비정상 접근을 차단한 결과 확보
- 투표결과 검증 기능 제공

- 결과 리포트 제공
- 유권자 개인정보 자동 삭제
  - 키분할 개표

Uvote 특장점 1

# 클라우드 기반으로 보안은 더욱 강력하고 안정적인 투표 운영이 가능합니다.

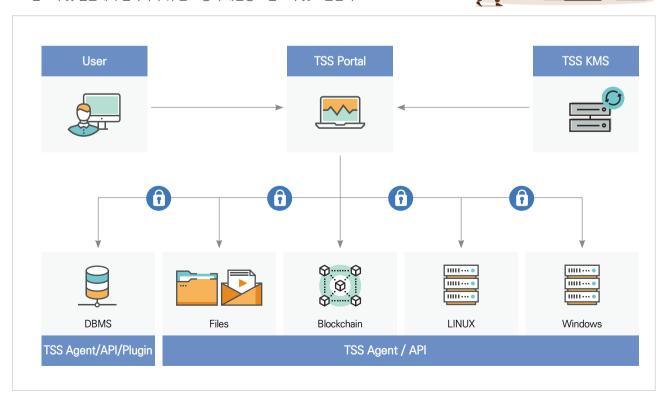


#### >> 강력한 보안

네이버 클라우드 플랫폼에서 제공하는 모든 Linux, Windows 서버에는 보안 설정(sECUNITY Hardening)이 기본으로 적용되어 있어 강력한 보안을 자랑합니다. 기본 보안 설정 외에 보다 업격한 보안 적용에 대한 문의나 상담이 필요할 경우 네이버 클라우드 플랫폼의 전문가의 도움을 받을 수 있습니다.

### >>> KCMVP 국가정보원의 검증된 암호모듈

DB 암호화 및 접근제어 접속기록 위·변조 방지 개인정보 암호화 및 보존관리



Uvote 특장점 2

# 전자 투표에 운영에 최적화된 관리자 페이지

사용자 중심의 관리자 페이지 제공으로 관리자는 쉽고 간편하게 운영이 가능합니다.

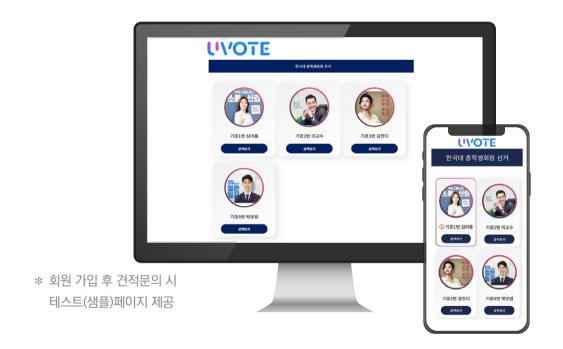


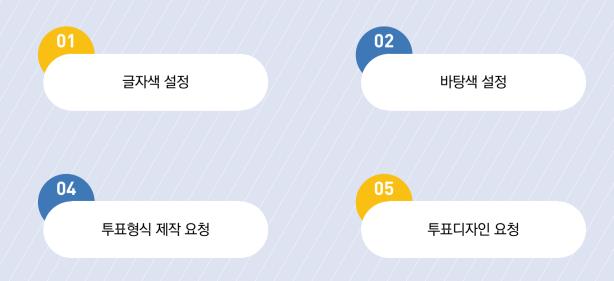
01 예약, 독려, 실시간 문자, 발송이력 관리 기능 실시간 투표 진행상황 투표인 명부 수정·등록 05 투표 이력 관리 일반 개표 및 키분할 개표 문자발송 템플릿 제공

Uvote 특장점 3

# 결제 진행 전 투표형식 및 투표 디자인 제공

견적 문의 시 작성된 기초 정보와 선택한 색상으로 테스트 페이지를 제공합니다.





Uvote 특장점 4

# 투표별 투표 디자인 제공

견적 문의 시 작성된 기초 정보와 선택한 색상으로 테스트 페이지를 제공 합니다.



Uvote 특장점 5

### 링크 방법 선택 가능

[Web발신] 안녕하세요. "한국대 총학생회장 선거" 투표가 2022년 06월 27일 12시 00분 ~ 2022년 06월 27일 17시 00분까지 진행 중입니다. 소중한 한표를 행사하시어 유권자로서 권리를 행사하시길 바랍니다.

참여URL: https:// voting.uplusvote.com/ ?md62b9518ceafbb [Web발신] 안녕하세요. "한국대 총학생회장 선거" 투표가 2022년 06월 27일 12시 00분 ~ 2022년 06월 27일 17시 00분까지 진행 중입니다. 소중한 한표를 행사하시어 유권자로서 권리를 행사하시길 바랍니다. 참여URL: https:// voting.uplusvote.com/ ?ffdb60G49hkW4RaudZWpvWU

\*\*MOURL: https:// voting.uplusvote.com/ ?ffdb60G49hkW4RaudZWpvWU t/1Vgy5nF9qiKAlCUBQh8EwMy grGEw241/ rvjqH575jzQFFIzEm05HznEf4Jr 4otUEErCle0zoMsHP6w

#### ① 공동링크

투표인 전원이 같은 링크 페이지에서 본인 인증 확인 후 투표 진행

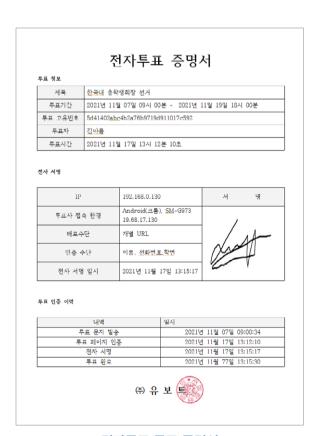
#### 2 개별링크

투표인 모두가 다른 링크 페이지에서 본인 인증 확인 후 투표 진행

#### Uvote 특장점 6



#### 진행중 투표율 확인



#### 서면 결의서

성 명	박 수 호	생년월일	1970.08.16
현 주 소	경기도 광명시 금이동	연락 처	010-1234-5678
서면내역	경기도 광명시 금이동 692-1 번지	지 분	

상기 본인은 0000년 00일 00일(0요일) 00시00분 개최되는 0000000 및 000000 총회에 개인 적인 사정으로 참석 합 수 없는 바, 0000 조합으로부터 총회관련 일제의 사항을 상세하게 통 보 받아 본 시면결의서 재출로 총회의 참석을 갑음하며, 아래와 같이 의결권을 행사 합니다.

#### • 찬성/반대로 기표하여 주십시오

	찬성	
제 2호 안건 선거관리규정 인준의 건		반대
제 3호 안건 시공사 도급계약 변경의 건		
제 4호 안건 조합정관 변경의 건		
호 안건 조합 보선 임원(이사) 인준의 건		반대
사전 정산금 집의 건		
7호 안건 대의원회 의결사항 추인의 건		반대
	찬성	
곽봉균	찬성	
이루다		반대
이동철		반대
김성준		반대
	이루다 이동철	곽봉균 찬성 이루다 이동철

조합원: 0 0 0 (전자서명)

000000 조합 선거관리위원회



# Uvote form 이용요금

합리적인 가격으로 전자투표를 이용하세요.



# **Uvote form FAQ**

자주 묻는 질문에 대한 답변을 확인하세요



전담 운영팀이 배치되어 투표개설부터 개표 완료까지 모든 운영을 대행해 드립니다.



02 플랫폼 보안 수준이 궁금해요

유플러스보트는 보안 등급 최고 등급의 클라우드 서버를 사용 합니다. 유플러스보트는 국가정보원에 등록된 최고등급 암호화 모듈(KCMVP)을 적용중입니다.

다수선택투표와 후보 선출 등 복합적인 투표도 가능한가요?

선택형, 찬반형, 객관형, 제작형 등 다양한 투표 샘플을 제공합니다.

Q4 모바일 투표 예정이였는데 연락처가 변경되었어요

투표인 명부는 투표 시작 전 관리자 페이지 변경이 가능 합니다. 투표 시작 후 변경을 원하실 경우 정보변경신청서를 제출하시면 신속한 정보 변경이 가능합니다.

05 모의투표 샘플을 받아볼 수 있나요?

U+vote 견적 문의를 남겨주시는 모든 회원님들께 투표 샘플이 무료 제공됩니다. 로그인 후 견적 문의를 상세하게 남겨주세요. 투표 샘플은 실시간으로 받아보실 수 있습니다.

제공되는 무료 문자 소진 시 충전 가능한가요?

기본 문자메세지 수량 외 초과 사용시 비용이 발생될 수 있습니다.

07 투표 개설에 기간은 얼마나 소요되나요?

평일 기준 1-2일 정도 소요됩니다. 개설이 급한 투표의 경우 최우선으로 진행해 드립니다.

현장투표 개설이 가능한가요?

풍부한 운영 노하우의 전문인력과 장비 배치가 가능합니다.

자매품 1

### 온라인 논술 채점 시스템 | W-SCORING SYSTEM

#### Software

• 채점 분배 방식 다양한 채점 방식 (1·2차 채점, 3차 채점, 재채점, 단일 채점, 편차 채점)

• 수험생 확인 방법 다중 채점 분배 기능(순차 분배·교차 분배), 출석 점검 프로그램 / 모바일 출결 시스템

• 데이터 검증 방법 기초데이터 출석점검표 답안지 3중 자동 검증 시스템, 답안 원본 대조 기능, 관리번호 인쇄 기능

• 채점 답안 생성 이미지 좌표 지정 방식

#### Hardware

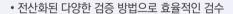
- 고속 이미지 스캐너 고속 이미지 스캐너 50여대 보유(Fujitsu, Canon)
- 전문가용 그래픽 모니터 전문가용 그래픽 모니터 1,000여 대 보유 (EIZO社)

#### Manage

• 논술 채점 운영 다년간 논술 채점 운영 현장에 전문 인력 상주

#### 대학교 입학업무효율성 향상





- 축척된 노하우를 통해 다양한 채점 진행 및 운영 정보 제공
- 대학에 최적화된 채점시스템을 제공하기 위한 컨설팅

#### 채점데이터의 안정성 및 신뢰성 향상



- 채점데이터 실시간 저장
  - 1·2차 편차채점, 3차 재채점 등 다양한 채점방식 지원
  - 다양한 점수 입력 방식 제공(점수, 등급, Y·N, 감점, 결격 등)

#### 답안지 위·변조 및 훼손(유실) 위험성 감소



- 원본 답안지 대조 기능(위·변조 및 훼손(유실) 위험성 감소
- 원본 답안지의 문항별 좌표지정 채점으로 위·변조 원천봉쇄
- 이미지·데이터 조회 프로그램 제공을 통한 사후관리

#### 채점시간 단축 채점관리의 편리성



- 가채점 및 채점 연수 지원
- 1차·2차 채점자 동시 채점 가능
- 채점자(조)별 분배 취소·분배 이동·재분배 가능
- 채점 진행률, 채점 분포 등의 채점통계 정보 제공



출석점검 프로그램



스캔 프로그램



분배 프로그램



채점 프로그램



이미지 조회 프로그램

자매품 2

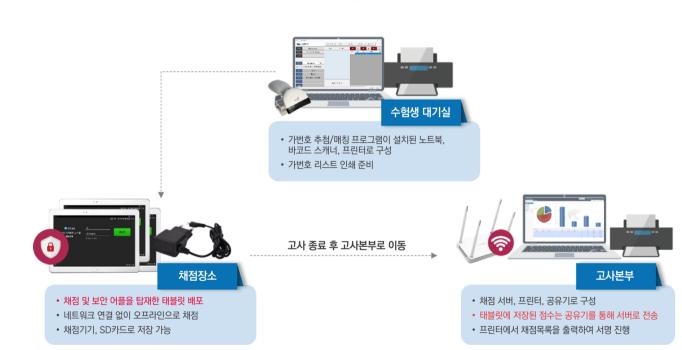
### 전자 출결 시스템 | MOBILE ATTENDANCE SYSTEM

#### 출결 관리 편리성

- 고사 감독에 필요한 복잡한 서류를 앱으로 체크함으로써 관리에 용이
- 출결 확인 과정에서 발생하는 인적 오류는 바코드 인식으로 사전 방지
- 실시간 출결 모니터링을 통해 이슈 요인 감지 및 발 빠른 대처 가능
- 사전 등록을 통해 감독자 개인 단말기로도 출결 관리 가능

#### 출결 관리 안전성

- 수험표 인식을 통한 다중 매칭으로 수험생 신분 확인 강화
- 답안지 바코드 인식을 통해 부정행위 방지 강화
- 보안 처리된 네트워크 및 데이터 암호화 처리를 통해 보안 강화





#### 실시간 응·결시 현황

• 수험생 정보를 실시간 단말기 인식으로 정확한 고사실별 응·결시 현황이 확인 가능



#### 하나의 애플리케이션으로 시험감독통합관리

- 응·결시 체크리스트, 사진대장 등 고사 감독에 필요한 다양한 문서를 앱으로 일원화
- 별도 기기없이 사전등록 및 인증으로 본인 휴대기기 사용



#### 수험생 본인 확인 절차 강화

• 수험표·신분증·수험생 실물 다중 매칭으로 신분 확인 강화



#### 사용자 입장을 배려한 시스템

- 감독자 및 수험생의 마킹&기재 작업 최소화로 휴먼에러 방지
- 수험생은 시험에 집중하고 감독자는 본인의 업무에 충실할 수 있게 편의성 제공

자매품 3

### 실기·면접 | P-SCORING SYSTEM

실기·면접전형의 평가 일체를 전산으로 도입 및 진행하여 수기입력으로 인한 평가데이터 손실 및 관리의 어려움등 을 최소화하기 위하여, 실기·면접 채점 체제 전 단계에 걸쳐 Workflow기반 전산 서비스를 제공함으로써 <mark>실기·면접 업무의 편의성을 증대</mark>시키고, 태블릿을 이용한 고도화된 <mark>스마트한 채점방식으로 대학 이미지도 제고</mark>시킬 수 있으며, 평가 시 채점자가 입력한 데이터가 바로 전산화되기 때문에 <mark>대학교 입시업무의 효율성 또한 향상</mark>됨





#### 평가 관리 체계 강화

- 평가자의 영역 통제 기능을 부여하여 보안 강화
- 평가자의 반복되는 수작업을 최소화 함으로써 평가자의 집중도 향상 및 업무 강도 감소



#### 평가 방식의 다양화

- 시험종목(과목)에 따른 다양한 평가 방식을 제공함으로써 평가의 유연성 증대
- 평가 기준 항목별 세부평가가 가능 하여 정교한 평가가 가능



#### 평가 업무 신뢰성 및 효율성 확보

- 실시간 점수 저장방식으로 평가데이터의 손실을 방지
- 가번호/수험번호 매칭 및 평가 점수의 전산화를 통해 신속·정확·체계적인 결과 산출물을 제공
- 평가에 필요한 인력의 최소 투입으로 인한 입학업무 효율성 증대 및 업무비용 절감

# Uvote form와 함께하세요.

쉽고, 빠르고, 안전하게, 스마트한 전자투표 유플러스보트!

# L'VOTE



02-6925-5424



admin@uvoteform.com



https://www.facebook.com/Uplusvoteofficial/



https://www.instagram.com/uplusvote\_official/



네이버 톡톡 상딛



