



웹 기반 화상세미나 서비스 V-Seminar 소개서

| 2017 . 01. 15. (주)건우씨엔에스



서울시 마포구 염리동 173-29 하나빌딩 5층
1899-9248(TEL) / 0303-0202-2480(FAX)
videoware@gwcns.com
www.gwcns.com

I. 화상세미나 개요	화상세미나서비스 V-Seminar 개요 /2
II. 시스템 구성방안	화상세미나 Process /3
III. 주요 기능	화상세미나 서비스 V-Seminar의 주요 기능 /4
IV. 상품 구성	V-Seminar 상품 구성 및 서비스 가격 /5
V. 활용사례	한국환경정책평가연구원 /6, 직선제 대한산부인과의사회 /7, EBS /8
※별첨	이동형 화상세미나용 Conference CAM /9

1

웨비나(Web + Seminar)는 웹 상에서 불특정 다수에게 저비용으로 교육과 홍보를 가능하게 합니다. 하지만 발표자와 참여자간 실시간 소통이 불가능하다는 단점이 있습니다. **V-Seminar는 쌍방향 화상, 대화, 판서, 채팅 기능 등을 제공하여 웨비나의 효과를 극대화**하고 있습니다.

2

V-Seminar는 웨비나 사이트와 화상솔루션으로 구성되어 있으며 **각 고객사별 별도의 웹 주소를 부여하여 독립형 화상세미나 서비스를 제공**하고 있습니다.

3

V-Seminar는 PC뿐만 아니라 **국내 최초로 모바일(Android, iOS)도 연동하여, 원클릭 / 원터치 만으로 세미나를 진행하거나 참여**할 수 있습니다.

4

- S**imple : 화상세미나 참가 신청과 참여 과정이 매우 간단합니다.
- E**asy : 세미나 개설 및 관리, 다양한 통계보기 등 세미나 진행 및 관리가 매우 쉽습니다.
- M**obile : 국내 최초로, PC는 물론 스마트 폰과 태블릿 PC에서도 간단하고 쉽게 이용 가능합니다.
- I**nteractive : 동시 2,000명 이상 실시간, 쌍방향 화상세미나가 가능합니다.

II. 화상세미나 Process

준비단계



WEB(입장)

- 발표자, 패널, 참여자
- 간단한 회원가입
- 화상세미나 목록 확인
- 상세정보보기
- 참가신청
- 화상세미나 입장
- 지난 화상세미나 보기

화상솔루션(진행)

화상세미나 진행

- 동시 2,000명까지 접속 가능
- Full HD 및 고음질 지원
- 서비스 안정성 유지
- 서버자동 녹화 및 저장
- 장애발생 시 신속한 지원

WEB(피드백)

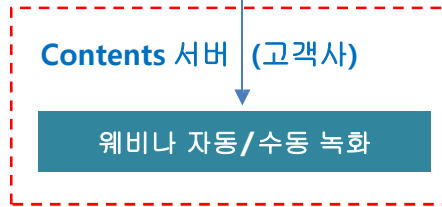
관리자

콘텐츠 관리

- 화상세미나 녹화 파일 관리
- 각종 통계자료 관리 : 화상세미나 진행 내역, 사용시간, 접속자 기록 등

서비스 관리

- 화상세미나 관리
- 웨비나 개설, 상세정보 등록
- 진행상황 관리 : 예정, 입장, 종료 등
- 웨비나 참가자 목록 확인
- 사용통계보고서 제공 가능



III. V-Seminar의 주요 기능

세미나 개설 및 관리

화상세미나 진행

고객 및 기술 지원



PC, Mobile



- 관리자
 - 화상세미나 개설, 수정, 삭제 등
 - 상태관리 : 예정, 진행, 종료
 - 각종 통계 제공
 - 엑셀다운로드 기능
- 발표자 / 패널
 - 발표자 권한 자동 획득
 - 화상, 음성, 판서, 채팅 등으로 발표 진행
 - 참여자에게 화상, 음성, 판서, 채팅 권한 부여하거나 회수 가능
- 참여자에게 가장 편리한 프로세스
 - 초 간단 사용자 등록
 - 참가신청 또는 취소
 - 원 클릭, 원 터치 만으로 화상세미나 입장

- 동시 2,000명까지 접속 가능 (확장 가능)
- 저대역폭에서도 안정적인 화질 및 음질 구현
- 각종 발표 자료 공유
- 판서 기능
- 채팅 기능
- 모바일 지원 (iOS, Android)
- 녹화 기능
- 인쇄, 저장 기능
- 발언권 부여 및 회수 기능
- 발언권 요청 기능
- 원격제어 기능

- 검증된 전문 인력 투입
- 신속한 장애 처리 지원
- 안정적 센터(IDC) 운영
- 결과보고서 등 각종 피드백 제공

IV. V-Seminar 서비스 상품 및 가격



구 분		Lite	Standard	Premier	기 타
화상 세미나 접속자 수		동시 100명까지 가능	동시 200명까지 가능	동시 500명까지 가능	• 동시 501명 이상은 별도 협의
정기	서비스 세팅비 (최초 1회만 납부)	110만원	110만원	110만원	<ul style="list-style-type: none"> • 주3회 이상 사용 시 할증료 있음.(사용 횟수에 따라 별도협의) • 분기 납, 반기 납, 1년 납 가능 (할인율 각 5%, 10%, 15%) • 이동형 Conference CAM 증정 (별첨 참조)
	서비스료 (월 납 기준)	110만원	220만원	330만원	
부정기	서비스 세팅비	110만원	110만원	110만원	<ul style="list-style-type: none"> • 3개월 이내 재 사용시 서비스 세팅비 50% 할인
	서비스료	220만원	385만원	550만원	

(모든 금액은 부가세 포함입니다.)

V. 화상세미나 활용 사례

1. 한국환경정책연구평가원

- ✓ 전 지구적 CO2 감소를 위한 파리협약 체결로 환경에 대한 관심 증가
- ✓ 우리나라 최대 환경 관련 국립 연구기관 입장에서 환경에 대한 다양한 이슈를 오피니언 리더층을 대상으로 지속적인 소통 필요성 대두
- ✓ 기존의 메일링 서비스 수신자를 대상으로 쌍방향 화상세미나를 진행하여 다양한 의견을 청취하고 향후 정책 수립에 반영



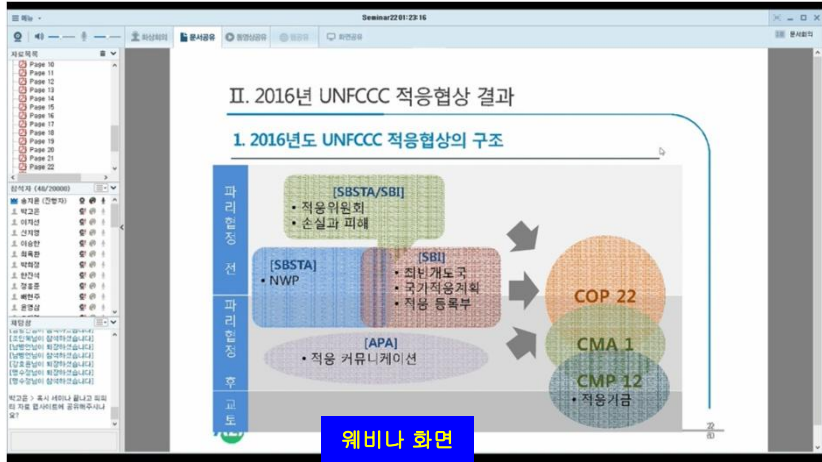
웹비나 사이트 화면

화상세미나(V-Seminar) 사용통계 보고서

- 고객사명 : 한국환경정책연구평가원 (국가기후변화적응센터)
- 화상URL : <http://www.v-seminar.kr>, <http://kei.videoware.kr>
- 통계 기간 : 2016.11. 29
- 통계 작성일 : 2016. 11. 29일
- 목차
 1. 동시접속자 통계
 2. 11월 사용통계
 3. 회원가입현황①~⑥
 4. 11월 세미나 개설 목록
 5. Seminar22 상세
 6. Seminar22 접속현황①~③

통계 보고서 표지

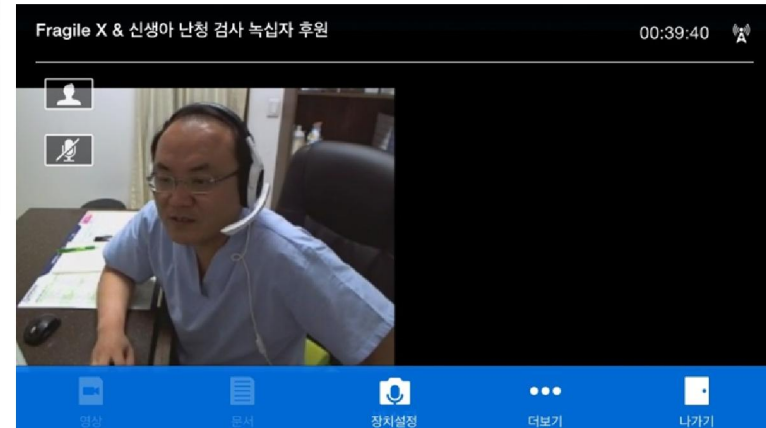
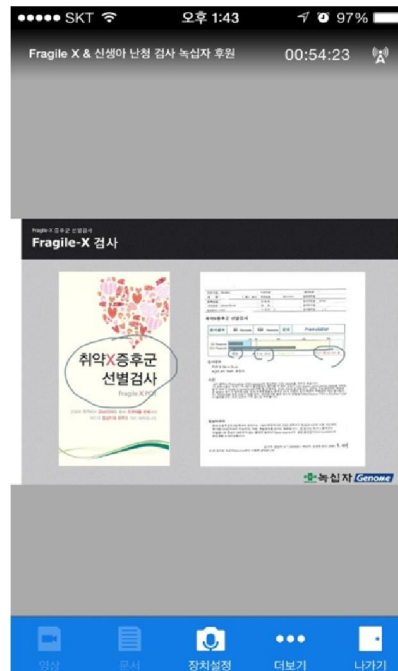
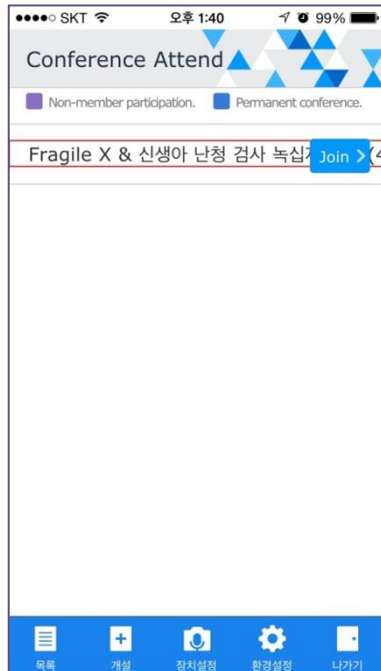
(통계보고서 : 고객의 요청 시 건우CNS에서 무상으로 작성하여 제공)



웹비나 화면

2. 직선제 대한산부인과 의사회

- ✓ 전국의 산부인과 개원의를 대상으로 보험청구교육, 신약 소개 등을 진행
- ✓ 주3회, 각 1시간씩(점심시간) 화상세미나 실시
- ✓ 참여자는 PC 또는 스마트 폰으로 접속. (평균 약 100명 참여. 이 중 약 30%가 스마트 폰으로 접속)



V. 화상세미나 활용 사례

3. EBS 화상수능 교육

- ✓ 고객사 LMS사이트 이용
- ✓ 스튜디오 및 방송시간 부족으로 EBS수능교재 전체를 방송으로 소화 불가능
- ✓ 수시로 각 과목별 특이사항이나 모의고사 실시 후 질의응답형 수능교육 필요
- ✓ 1인 강의 저작시스템으로 활용하여 홈페이지에 동영상 서비스
- ✓ 학생들은 EBS회원으로 로그인한 후 개설된 라이브클래스 목록을 보고 입장.
- ✓ 모든 강의내용은 서버에 실시간 저장된 후 LMS시스템을 통해 VOD서비스 실시



	2014	2015.6	2015.9	2015 수능 예측
I 단원	사회문화 현상의 탐구	1. 자연현상vs사회문화현상 2. 관점 - 상상론, 교환이론 4. 사회조사과정 9. 연구 윤리	1. 자연현상 vs 사회문화현상 12. 양적, 질적 연구 방법 5. 자료수집방법 7. 사회조사과정	자연현상 vs 사회문화현상 <관점> <양적 질적 연구방법> 사회조사과정 <연구 윤리 + 연구 태도>
II 단원	개인과 사회 구조	3. 사회화기관, 지위, 역할 5. 사회실재론과 사회명목론 6. 일탈이론 7. 사회집단과 사회조직	8. 사회화, 지위, 역할 17. 사회실재론과 사회명목론 9. 일탈 이론 사회집단과 사회조직	사회화, 지위, 역할 사회실재론과 사회명목론 일탈 이론 사회집단과 사회조직
III 단원	문화와 사회	8. 문화의 속성, 의미, 분류 13. 문화 차이의 개념 10. 문화 변동	9. 문화의 속성, 의미, 분류 14. 문화 이해의 관점 16. 문화 변동	문화의 속성, 의미, 분류 문화 차이의 개념 문화 변동
IV 단원	사회 계층과 불평등	11. 사회불평등을 바라보는 관점 20. 계층 표 분석 14. 사회적 소수자 15. 절대적 상대적 빈곤 (표) 17. 우리나라의 사회보장제도	3. 계급과 계층이론 20. 계층 표 분석 6. 성불평등을 보는 관점 10. 절대적 상대적 빈곤 (표) 13. 우리나라의 사회보장제도	계급 계층 / 사회불평등 보는 관점 계층 표 분석 <사회적 소수자> 절대적 상대적 빈곤 (표) 우리나라의 사회보장제도
V 단원	일상 생활과 사회 제도	16. 가족을 보는 관점 19. 대중매체의 특징	15. 교육을 바라보는 관점 19. 대중매체의 문제점	<교육을 바라보는 관점> 대중매체의 특징
VI 단원	현대 사회와 사회	18. 진화론과 순환론	11. 근대화론과 종속이론	근대화론과 종속이론



※별첨. 화상세미나용 이동형 컨퍼런스캠

“세미나 진행 장소가 가변적이거나, 진행자가 고정되지 않은 경우, 화상장비의 수납과 이동이 용이해야 합니다”



(샘플사진입니다)

[디스플레이]

- PC나 노트북의 모니터
- TV 또는 빔 프로젝터

[품명 : 로지텍 ConferenceCam CONNECT]

“카메라/마이크/스피커 기능 일체형”

[카메라 성능]

- Full HD 1080p, 30 프레임 지원
- CarlZeiss 렌즈
- 디지털 4배줌
- 촬상각도 90도

[스피커폰 성능]

- 고음질 마이크와 스피커 내장
- 반경 2~3M 커버
- 노이즈 감소, 에코캔슬 기능 내장

[기타]

- PC 연결 : USB
- 충전식 배터리 내장
- 무선 지원 (블루투스 지원)
- 크기(폭x높이): 7.5 x 30.4 cm



CONFERENCE LEADING SPECIALIST!

고객에게 가장 알맞은 화상회의솔루션과
최적의 화상장비를 제공합니다.

감사합니다.