

ChorusVC

사용자 경험이 반영된 표준기반 화상회의 솔루션

- 전세계 언제 어디서나 실시간 커뮤니케이션 가능
- 사용자 경험 노하우를 바탕으로 쉽고 높은 사용성 제공
- 문서 및 동영상 등 실시간 공유서비스



지원단말



PC



스마트폰



스마트패드



인터넷전화



협업스테이션



CODEC



MCU



TP



스마트TV

| | |
|--|---|
| <p>표준 기반의 솔루션 제공</p> <ul style="list-style-type: none"> • 표준 프로토콜 지원으로 Chorus VC 클라이언트 및 이기종 표준 SIP 단말과의 영상회의 제공 • 표준프로토콜 : SIP, H.264, G.711, G.722 | <p>관리자 환경</p> <ul style="list-style-type: none"> • MCU 수준의 회의실 관리 기능 • 웹기반 관리자 화면을 제공하여 관리자가 회의실을 쉽게 제어할 수 있는 기능 제공 • 회의실 생성, 회의정보 관리, 참여자 제어, 상태 모니터링, 원격 장치제어 등 프로페셔널한 기능 제공 |
| <p>서버 믹싱을 통한 고품질 음성/영상 지원</p> <ul style="list-style-type: none"> • Audio/Video 믹싱을 서버에서 지원하여 Full HD, HD, SD, VGA, QVGA 등 다양한 해상도의 고품질 영상 지원 • G.722 및 OPUS 코덱 지원으로 음성 품질 향상 • 서버 네트워크 사용량 절감 | <p>단순하고 직관적인 UI</p> <ul style="list-style-type: none"> • 10년간 축적된 사용자 경험 노하우를 바탕으로 쉽고 사용성 높은 UI 제공 |
| <p>Dual Streaming 기술 적용</p> <ul style="list-style-type: none"> • 영상회의 영상과 바탕화면 공유 영상을 동시에 송/수신하여 실감형 회의 기술 적용 | <p>모바일 환경구현</p> <ul style="list-style-type: none"> • 자체 스마트폰/패드용 Client 제공 (iOS 및 안드로이드 기반) |
| <p>보안 프로토콜 적용</p> <ul style="list-style-type: none"> • SIPs 및 SRTP 적용으로 회의기밀 보장 • TLS(Transport Layer Security) 1.1, TLS 1.2 적용 | <p>이기종 단말 연동</p> <ul style="list-style-type: none"> • H/W 화상회의 코덱, MCU와 원활하게 연동 • 원활한 IP-PBX 연동(인터넷 전화 연동) 지원 |

Chorus VC 플랫폼 및 사업화 모델

구축 및 서비스/플랫폼

화상 회의

VIDEO CONFERENCE

화상 교육

VIDEO EDUCATION

UC 엔터프라이즈

UC ENTERPRISE

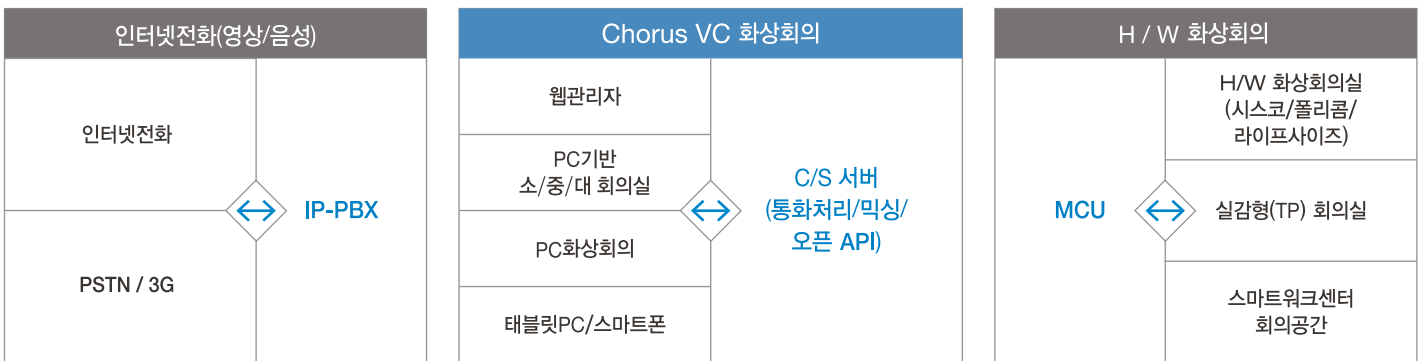
모바일 보안

MOBILE SECURITY

구축형
서비스형

| 플랫폼 | | | | | |
|-----------|----------|--------------------|---------|--------|--------|
| 공유서비스 시스템 | 문서공유 | Chorus VC Open API | 라이선스 | 서비스 관리 | 청약 |
| | 문서변환 | | 권한/계정 | | 개통 |
| | 판서공유 | | 회의/회의통화 | | 청구(빌링) |
| | 화면공유 | | 메시지 | | 사용내역서 |
| 통화서비스 시스템 | 영상회의 서버 | | 공유 | | 기타 보고서 |
| | 영상/음성 믹싱 | | 사이트 | | 고객사 관리 |
| | 보안 | 제어 | | | |
| | 녹화 | 이벤트 | | | |

구성도



C/S 네트워크 센터

| 네트워크 센터 관리 | C/S허브 | SIP 통신 호출 관리 | IP - PBX |
|-----------------------|----------------------|--------------|--|
| 관제 / 모니터링 시스템 운영관리 | 국내 C/S허브 해외 C/S허브 | 주소록 중계역할 | 인터넷전화 중계 장치 다자간 기업/개인 영상음성 통화 서비스 중계 |