

공사현장을 담는 가장 간편한 방법

No.1 클라우드 공사보드앱

된다 다양자대뉴얼

www.conbo.kr

〈뒤로	콘보 프로젝트 2024-01-24	ଦ୍ଧ ଜ	
A.	SZR -		
A PART			
	1	141.	

0

날짜	01	
2024.01.24.	AS	~
내용	지상 1층	~
철근배근겸측	지상 1층	
	공종	
	건축	
바크업		ত্র সন্ত
	0	<



공사검측의 패러다임 전환이 시작되었다!!

2023.11.07 오세훈 시장, 부실공사 제로 서울 선언!!

2023.10.04 중요공종 동영상 의무화







 ● 설계-시공-감리 간 상호경제 시스템 Check & Balance 구축
● 안전, 품질 최우선 원칙 확립 및 스마트 건설 혁 신 도모

주요공정 의무점검 제도 도입

주요공정 의무점검 제도(예시) 》 골조공사(계속) 골조공사 의무점검 (Hold Point, 주요공정) 철근 배근, 국토안전원 등 의무점검 신청 콘크리트 타설 등 거푸집 설치 현장 검증* \공사→국토안전원 등 설계도서에 따리 주요공정 도달시 작업중단 검사기관 확인 후속공정 계속 공사 진행 (설계도서, 시공상태 등 및 검사기관 점검 요청 안전점검업체(정기안전점검)가 국토안전원 등과 공동 현장



	the second s		
건설 풍토	생산방식 변화	생산체계 혁신	생산건전성 강화
	OSC 확대 PC주차장 시범도입, 모들러 주택·30프란팅 확대적용	직접시공계 중공사비 20%를 원도급사 직접시공 시범추진	공사기간 환경변화를 반영한 표준공사기간 고도화(+18일 ↑)
	로붓시공 R&D와 현장실증 지원 테스트 배드 운영	번소개편 공동도급구성 개수 축소 (5개→4개)	공사비용 자재가격 현실화와 공정·투명한가격산정(+0.4%↑)
혁신	골조공법 자력유압인양동 품질·안전우선공법 적용	지금자재 저품질 제의, 부실업체 퇴출로 우수자재 사용	불법관행 저가하도급심사기준, 불법행위불시단속·신고강화
인적 자원 혁신	인재육성	인재유인	기농인력 관리
	아카데미 공사참여자 대상 현장 전문가 양성 종합교육 시행	청년갑리 입찰심사시 청년갑리원 신규 고용를 가점(+2점)	내국인 주요공종 고급등급 기능공 참여, 전자카드제 + 하도급지킴이 확산
	통질교육 시공사의 현장대리인 풍질교육 의무화(연1회 이상)	감리대가 감리기술자 임금관리 강화 지급통보 의무화	외국인 현장별 외국인근로자 정보의 통합관리 추진
	디지털시공	디지털관리	디지털실계
다지털 DX 혁신	스마트관계 AI 안전광리+IOT 공사관리 플랫폼 구축	영상기록 주요공종 시공확인 과정을 영상데이터로 기록보존	BIM 건설 전과정 BIM 공공플랫폼 구축과 정보제공
	레미콘 레미콘 스아트관리시스템 개발로 전과정 모니터링	건설GPT 최적의사 결정을 위한 대화형 건설챗봇 보급	5D 건설 3D(BIM+AR) → 4D(Time) → 5D(Cost) 지속확장
	우연장비 ICT+센서에 기반한 건설장비 지능화 기술 개발	디지털검축 페이퍼리스 풍질검축 시스템 구축	AR 검축 AR 철근검축 시범추진 및 AI 자동검축 개발 지원

서울시 검측(중요공종) 동영상 기록관리 매뉴얼



Page • 4

콘업 핵심기능 : 사진과 검측 동영상관리만!!



● 기존 네이티브 앱과 기능 비교

기능	00보드	콘보
현황판	•	●
공간/기술 구분	-	•
공사사진첩(엑셀)	-	●
도면뷰어	-	•
동영상 캡션	-	●
클라우드	-	●
PC웹 제공	_	●
다중협업	-	•

포토그리드 공사사진 보드·폴더 · 공사사진첩





표사/승기기

✓ Č 20210622 결색

3

미리 볼 파일을 선택하십시오.

표시/승기기

드로보드 설계도면 페이퍼리스







- 리비전 관리
- PDF 도면 마크업
- 설계변경관리
- 실시간 공유
- 품질관리 구현
- 부실공사 예방



검측(중요공종) 동영상 캡션



수동프로세스 검측동영상 촬영





현황판·참여자·공종·위치 자동캡션



국내최초 클라우드 공사보드앱



아키엠(감리앱)과 검측 동영상 실시간 공유



Page I0

스마트폰 콘보 앱 설치 방법

※ 아이폰 앱은 2024 하반기 출시예정





*

f

....

0





1. 현장등록 및 설정



공사 보드를 활용한 공사사진 촬영과 정리가 쉽지 않습니다. 00보드 같은 무료앱을 사용하기도 하나 디바이스에 저장하다보니 PC에서 동기화가 지원되지 않아 활용이 제한적이라는 단점이 있습니다. 공사진첩 제작도 쉽지 않습니다. 디지털 전환 시대, 패러다임 전환이 필요합니다. 차별적 혁신기능이 필요합니다.

그래서 콘보를 만들었습니다. 기존 공사보드앱과는 지금까지 볼수 없었던 획기적 기능을 가진 앱이지만 무료앱으로 제공될 예정입니다. 공사사진보드 뿐만 아니라 설계도면 조회기능도 제공하고 검측동영상 캡션기능도 제공될 것입니다.



로그인





🛑 🛛 🕸 🔌 🖘 💷 📖 98%

G

구글

로그인

 \bigcirc



현장 생성 방법



u+ 9:31 😆 💐 🐺 "il 92% <뒤로 ŵ 프로젝트 생성 대공간(동)명 <mark>(필수)</mark> ✓ 프로젝트명 동일 1동 층입력 지하 1 지상 3 옥탑 1 공간선택 기초 외벽 지붕 전층 외부 공간정보 前삭제 대공간(동)명 <mark>(필수)</mark> ✓ 프로젝트명 동일 예) 1동 층입력 지하 0 지상 0 옥탑 0 공간선택 기초 지붕 전층 외부 외벽 **고** 생성 [대공간 추가] 클릭



U+ 9:31 😋 🕚 🌂 🐺 .il	92%		
〈뒤로	ស		
프로젝트 생성			
대공간(동)명 (<u>필수</u>)			
1동 🕑 프로젝트명	<mark>형 동일</mark>		
층입력			
지하 1 지상 3 옥탑 1			
공간선택	оцы		
11 <u>4</u> 1 <u>4</u> 1 <u>5</u> 1 <u>6</u>	<u>1</u> 7		
공간정보	삭제		
대공간(동)명 (필수)			
예) 1동	<mark>경 동일</mark>		
층입력			
지하 0 지상 0 옥탑 0			
공간선택			
기초 외벽 지붕 전층	외부		
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
	Tr _t		
<mark>[생성]</mark> 클릭			

공간 및 공종 구성 개념



공간 구성







1) 대공간 추가







2) 중, 세부공간 추가







공종 구성









※ 드로보드는 PC에서만 업로드 가능

















프로필 관리 설정



※ 해당 전화번호로 된 계정 로그인 시 승인 문구 표시 ^{Page ■} 26





개별 맞춤으로 찍기

Ξ



ŝ

V

























2. 사진보드 만들기





[사진보드] 클릭



























3. 도면 마크업









u+ 2:49 🖸 😂

💐 🐺 .il 90% 🖬

٠

4. 검측동영상 캡션

동영상 기능 2024년 2월 15일 업데이트 예정

5. 조회·다운로드

PC 콘보 로그인 화면

× +

← → C 🔹 arkim.cmx.co.kr/conbo/login_archimup.cmx

로그인 시, 아래의 정책에 동의한 것으로 간주합니다. 서비스 이용약관 및 개인정보 처리방침

해당 프로젝트 선택

포토그리드 조회

전체 사진첩 다운로드

6. 도입 절차

구독 플랜 www.conbo.kr 문의 02-3462-1336 정기종

구분	세부기능	Free(년)	라이트(년)	스탠다드(년)	비즈니스(년)	មាច
	촬영매수	100 장	400 장	1,000 장	2,000 장	
	사진보드	사진보드	사진보드	사진보드	사진보드	
	마크업	마크업	마크업	마크업	마크업	
사진	SNS공유	SNS공유	SNS공유	SNS공유	SNS공유	
	사진대지	사진대지	사진대지	사진대지	사진대지	
	공사사진첩 엑셀	엑셀파일 (3회)	엑셀파일 (10회)	엑셀파일 (10회)	엑셀파일 (10회)	
	공사사진첩 폴더			공사사진 폴더다운(10회)	공사사진 폴더다운(10회)	다운로드 10회
도면	도면장수	10 장	100 장	200 장	400 장	
	마크업	마크업	마크업	마크업	마크업	
	SNS공유	SNS공유	SNS공유	SNS공유	SNS공유	
동영상	동영상 캡션	10 7H	20 개	50 개	100 7H	
클라우드	사진·도면 클라우드	\bigcirc	0	0	0	매년 신규 / 기존 파일 백업 (1년)
	동영상 클라우드	Х	Х	Х	0	매년 신규 / 기존 파일 백업 (1년)
	아키엠 공유	Х	Х	Х	0	
프로젝트	프로젝트 생성	무제한	무제한	무제한	무제한	
	협업	단독	단독	2인 협업 가능	2인 협업 가능	3인 이상 별도 문의
구독금액		무료	29,000 원/년	59,000 원/년	299,000 원/년	
			31,900 /년	64,900 /년	328,900 /년	부가세 포함

K 건설 혁신의 비결은 단 하나, **방법을 바꾸는 것**

문의 02-3462-1336

