Next Generation of ZWCAD A new beginning in Design

## ZWCAD 제안서

http://www.wownuri.co.kr

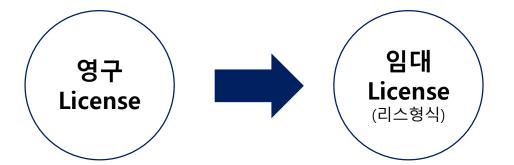


OVERVIEW_제안배경	P.2
HISTORY_회사연혁	P.5
BUSINESS_제품군 소개	P.6
ZWCAD란?	P.7
왜 ZWCAD인가?	P.8
타 소프트웨어 호환성	P.9
ZWCAD 소개 및 특징	P.10
라이선스 정책 Stand-alone, Network	P.11
ZWCAD 도입 고객사	P.12



### **Lease Paradigm Shift**

현재, A社의 정책이 판매사만 유리한 정책으로 캐드 시장이 달라지고 있습니다.



이로 인해 매년 불필요한 고정 비용이 발생 됩니다.





### **Legal issues**

### 경쟁사의 불법소프트웨어 단속, 내용증명

		이 무진물은 2015-01-27 교 3112502112746호에 의리이 내용품영우권물로 병속하였음을
		서쒫벏톔휭사우재국장
	***** (발두범인 C	
너울 서초	구 강남대로 53 김 7 애니타워 13 중(무:137-858) 전화(02)3477-0463~5 팩스	(02)3477-0139 www.daoniaw.com
수 신 :	ademinist entremente entremente entreme entre entre entremente entre entremente entremen	NATION TO THE PROPERTY OF THE PROPERTY CAN A PROPERTY.
발 산 :		
제목	: Autodesk Software의 인가 없는 사용에 대하여	1
1.	Autodesk사는 미국 캘리포니아에 위치한 세계적으로 2 니다. 당사는 기계설계, 건축/건설/엔지니아링, 지리정보 다양한 산업분야를 지원하고 있습니다. 당사는 AutoCAD Map 3D, AutoCAD Mechanical, AutoCAD Inv Architecture, Autodesk 3ds Max (Design), Autodesk I	EM계(GIS)분야를 포항하여 D, AutoCAD LT, AutoCAD entor Suite, AutoCAD Maya 와 같은 소프트웨어
	들의 제조업체이며, 또한 위 소프트웨이들의 저작권자입	나다.
2.	Autodesk는 저작권사로서 사용자동록을 확인 받지 않 위 version의 소프트웨어를 사용하고 있는 것에 대해 구 에 대한 회신을 요청합니다.	
3.	귀사가 Autodesk의 소프트웨어를 직접하게 사용하기 3 전 인가 체계에 따라서 사용연가를 받아 사용자 등록 있을 것입니다. Autodesk는 되는 자작된 최태본제에 데도를 취하고 있습니다. Autodesk는 이 같은 문제가 관련 사실을 조사할 있입니다. 이것은 법액인 대응을 사 전 검찰에의 고스 및 고발까지도 포함하는 것인니다. 지 적인 소프트웨어를 사용하는 것은 저작곳의 저작질을 한민국의 저작권별 제124조. 제136조 2항에 따르면 3000만원 이하의 발균에 해당하는 협직입니다.	을 해야 함을 충분히 않고 대해 신중하면서도 엄중한 만족스럽게 해결될 때까지 시작하고 그 이상의 조치로 대작권자의 인가 없이 불법 당 침해하는 행위입니다. 대
4	Autodesk는 불법적인 소프트웨어의 복제 . 사용이 호	

의 언선 없이 행하여 걸 수도 있음을 알고 있습니다. 이러한 이유로 Autodesk는 사사가 소프트웨어가 설치된 지사의 모든 컴퓨터에 대해 철저한 내부조사를 행하여 보유수정보다 초과 설치된 소프트웨어에 대해서 필요수장을 구매하거나 보유 한 소프트웨어보다 상위 (wesloon) 소프트웨어를 사용하는 경우 지속적으로 입고 어떤의 하는 것이 예때한 의심도 없면 수 있는 가장 준은 방법이다 없습니다.

- 5. 귀사가 이 서한을 접수한 후 AutoCAD, AutoCAD LT 등 Autodesk가 저작권을 보 유한 소프트웨어의 사용현황에 대하여 철저한 내부조사를 거진 후 이행 연락처로 지 서면으로 답신하여 주시면 감사하겠습니다. 요 정 드면 기한 네 답신이 없을 경우 Autodesk 사의 대리언의 방문하이<sup>™</sup>화됐당 수

되는 사례가 보고되고 있습니다. 소프트웨어 라이선스 제약은 소프트웨이를 사용 하고자 하는 자에 대하여 일정한 병위와 방법으로 사용할 수 있도록 하는 사용히 학계약입니다. 따라서 저작권자의 동의 없이는 사용할 권리를 제 3자에게 영도할 수 없습니다.

게시가 Auscelskul 소프트웨어를 정품으로 구매하실 경우 비료 정품 가명을 한다 하여 도 기존의 불법사로 사실의 없이라는 것이 아닙니다. 거시가 Auscelska부터 추가적인 발적인 조지를 쉽지 않을 경우 시점에 가시의 Auscelsk 소프트웨어 사용했을 및 구매기 팀을 당사의 교문면보사 사무실 당되지에게 통보하여 저작권사의 등의 역보를 되었다. 문에 구매하는 것이 인한한 처리받았지 것입니다.

Autodesk Inc.
Rembert Meyer-Rochow
Senior Director and Senior Corporate Counsel, APAC

대한민국 주재 Autodesk 고문 변호사

### A사의 정책에 끌려 다니지 마세요.



### HISTORY\_회사연혁



### 23년간의 혁신적인 진화

㈜삼경엠은 항상 고객을 먼저 생각하는 생각으로 나아가겠습니다.

1993년	오토캐드 RD1.0으로 캐드 응용프로그램 개발사 설립
1997년	중국시장에서 베스트 셀링 으로 선정 베이징, 상하이 지점설립
1998년	Guangzhou Zhongwang Longteng Technology Co.,Ltd 설립
2002년	CAD 플랫폼 ZWCAD 1.0 출시, CAD/CAM 시장 진출
2004년	해외 시장 진출, 대만, 인도네시아, 싱가포르에서 인지도 확산
2006년	ZWCAD 2006 출시! 판매수량 20,000copy 돌파
2007년	ZWCAD Software Co., Ltd(ZWSOFT)로 상호 변경
2008년	광저우에서 제 1회 글로벌 파트너 행사(GPC)를 시작으로 매년 개최
2010년	미국 CAD 전문 VX사를 인수, 추가적으로 3D(ZW3D) 사업 시작
2012년	ZWCAD Mechanical, Architecture 제품군 추가
~	ZWCAD+ 제품 출시 후 판매수량 320,000copy 돌파
2014년	모바일캐드 "ZWCAD Touch" -> "CAD Pockets" 로 재탄생
2016년	전세계 550,000 유저, 국내 대기업 100개사이상, 4,000여개 이상 기업

사용



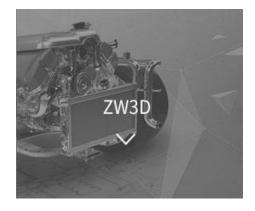
### BUSINESS\_제품군 소개

















# 국내 대기업 100개사 5000개 기업의 선택

#### ZWCAD?

ZWCAD(지더블유캐드)는 CAD 설계 소프트웨어 입니다.

### Lisp(리습)

사용하던 Lisp 그대로 동일하게 적용 가능합니다.



#### 호환성

기존 캐드와 같은 .dwg, .dxf 포맷 형식을 사용 합니다.

### 타 소프트웨어 연동

스캐치업, 3D(UG, 카티아, 솔리드웍스 등) 호환 가능

#### 명령어, UI

명령어, UI등 기존과 동일하며 필요시 사용자에 맞게 변경 가능

#### 23년의 기술

ZWSOFT는 23년 이상의 역사와 기술을 보유





01

현재 당사와 경쟁사인 A사의 횡포로 많은 기업에서 불편을 호소 하고 있습니다.

매년 추가 구매를 강요하고, 사용자들이 선호하는 버전에 대해서 정품 여부를 항상 확인 하며, 이에 따른 강매 정책으로 실무자 뿐만 아니라 관리자에게도 매년 업무 부담을 가중 시키고 있습니다.

### 왜 ZWCAD인가?

02

강제업그레이드, 영구버전 단종, 매년 고정비에 부담을 느끼지 않아도 됩니다.

당사는 강제 업그레이드, 임대방식 등 정책이 고객에 입장에서 다가가고 있으며, 자유로운 유지보수 체계로 인해 매년 고정비에 대한 부담을 느끼지 않으셔도 됩니다.

03

비용절감 동시에 실무자를 만족시킬 수 있습니다.

기존에 사용하던 A사의 제품에 비해 70%의 비용절감 효과를 보실 수 있으며, 같은 DWG 형식을 사용해 호환성에도 문제가 전혀 없습니다.





### 기능도 100%, 호환성도 100% CAD 입니다.



기존에 사용하던 도면 파일을 그대로, 불러와 사용 가능 합니다.



### ZWCAD 소개 및 특징



구분	ZWCAD 2017	A社 DTS(임대)	비고
금액 (단가)	1,695,000 (영구)	2,000,000 / 년	VAT별도, 단위:원
네트워크 버전 금액	1,895,000 (영구)	2,830,000 / 년	VAT별도, 단위:원
1년 업그레이드 금액	460,000		
호환성	dwg 100%	dwg 100%	
lisp 호환성	100%	100%	
작업 속도	동일	동일	도면 30~50MB 기준
사용자 인터 페이스	리본 or 클래식 모드 지원	리본 모드 지원	
명령어 호환성	100%	100%	
자동 출력 기능	오토플롯 지원	오토플롯 지원	
대용량 파일 열기	낮은 메모리 사용으로 문제 없이 빠른 시간내 열림	많은 메모리 사용 PC 메모리 부족으로 에러발생 횟수 증가	
리커버리 기능	사용 중 다운 시 복구가능	미 저장 데이터 모두삭제	
pdf/레스터 이미지	지원함	지원함	
API 호환성	ARX 호환됨	ZRX 호환됨	



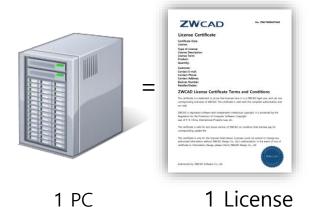


### 라이선스 정책 Stand-alone, Network



### Stand-Alone

#### 1PC = 1License 방식



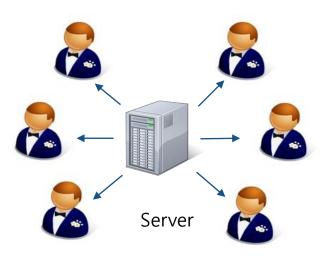
- 장점: 오프라인 환경에서도 사용 가능

- 단점: 라이선스 관리 힘듬

1PC = 1License 로 설치 수량 제한

### Network

구매한 수량 만큼 동시접속 하는 방식의 시스템



- 장점: 1. 라이선스 관리 수월

2. 설치 수량 제한 없음

3. 다수 PC 설치 가능

- 단점 : 인터넷 연결이 필수



### ZWCAD 도입 고객사



### 국내 대기업 100개사, 5,000개 기업이 선택한 ZWCAD!!



이외 국내 대기업 100개사 이상 5,000여개 이상 기업에서 사용 중



### ZWCAD 성공사례



### 귀사도 곧 이들의 선택이 현명 했다는 걸 느끼게 될 것입니다.

**ZWCAD** 

범건축종합건축사사무소 이정면 부회장 ZWCAD는 안전이 보장된 저가항공사다.

탑엔지니어링 김미소 왜 A캐드 보다 훌륭 한지는 사용 해보면 안다.

유타건축사사무소 김창균대표 프로그램이 확실히 가볍고 빠르다는 느낌

L건설 장팀장 건설현장에서 PC 사양이 낮아도 빠르고 가볍다. 놀랍다.

까사미아

ZWCAD로 디자인한 제품으로 다양한 인테리어 공간에도 조화로운 분위기를 연출 할 수 있어 만족스럽다.

크루셜텍 한상훈

A캐드나, 캐디X보다는 ZWCAD에 손이 많이가 구매했습니다.

G건설 송학진

A社 유저의 대부분이 ZWCAD쪽으로 넘어오게 되지 않을까 싶다.

하이에어코리아 장민석

조선, 해양, 산업공조설계업무에ZWCAD 딱 입니다.

G건설사 – ZWCAD 도입, 약 10억원 비용절감 L건설사 – ZWCAD 도입, 약 17억원 비용절감 C건축사사무소 - - ZWCAD 도입, 약 2천만원 비용절감 Y직업전문학교 - ZWCAD 교육용 도입, 매년 약 3천만원

T엔지니어링 – CAD 유지보수, 매년 약 4천만원 비용절감 N공업 - ZWCAD 도입, 약 8천만원 비용절감 비용절감



### ZWCAD 협력 사례



서울특별시건축사협회, 한국전기공사협회(동부지회), 충북창조경제혁신센터, 직업능력개발협회, 아이빌트 세종 외 다수













이외 다양한 협력사 진행중



비용절감과 동시에 실무자를 만족 시킬 수 있는 유일한 CAD

## 감사합니다.



- Tel) 02-6925-1131 / Fax) 02-2664-1575
- [본사]서울시 서대문구 충정로 8 종근당빌딩 8층 [솔루션사업부] 서울시 서대문구 충정로 13 삼창빌딩 3층

E-Mail: shlee@bellins.net

http://www.bellins.net