

(주)허브솔루션

클라우드 웹 기반 KOLAS 공인기관 ERP 저작권 등록업체
KOLAS 교정업무는 교정비서 하나로 해결하세요.



데모문의

* 교정비서 클라우드 웹 기반 시스템

시스템에 업무를 맞추지 마세요!
교정비서가 맞춤형 같이 교정기관의 시스템을 구축해드립니다.

교정비서란?

실무자의 반복 업무 최소화, 모든 단계의 교정업무를 도와주며
고정표준실 / 현장에서 인터넷만 된다면 어디서나 이용가능한
웹 프로그램입니다.



구축이력 확인하기

교정비서 주요기능

교정기관에 필요한 모든 기능을 교정비서 하나에 담았습니다.

- ✓ 간편한 교정업무와 경영관리
- ✓ 전체 디바이스(PC,TAB,MOBILE) 지원
- ✓ 기업혁신(타 교정기관 차별화)
- ✓ 고객(딜러 + 성적서발행처)이 직접 로그인 후 이력 조회 및 성적서 열람본 다운로드 가능
- ✓ 교정업무 모니터링
- ✓ 안전한 클라우드 서버
- ✓ 2중 파일 백업

교정비서 구축 교정기관(지역별)



에펜도르프 코리아
(서울특별시)



한국AND
(경기 하남시)



대경테크
(인천광역시)



한국교정기술원
(경기 안산시)



노바캘리브레이션
(경기 수원시)



케이교정원
(경기 부천시)



산업표준기술원
(경기 부천시)



유진코퍼레이션
(경기 수원시)



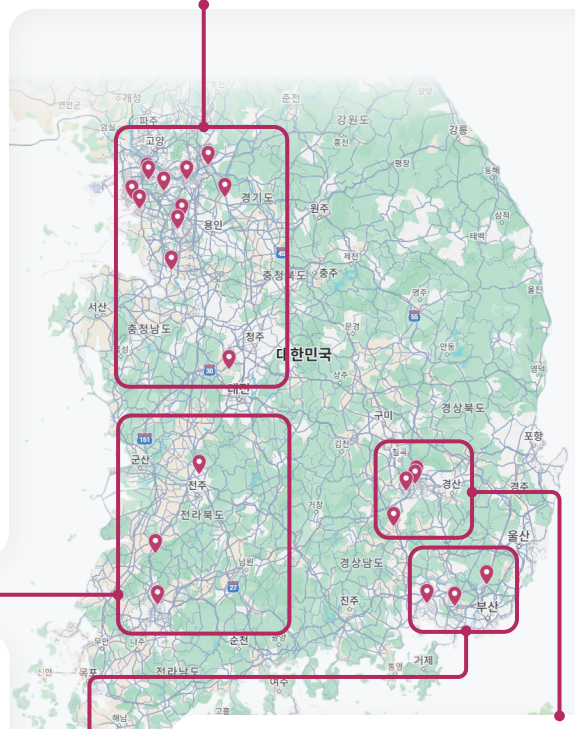
한성기계
(경기 광명시)



자인
(세종특별자치시)



우진에프텍
(경기 평택시)



대영티엠아이
(전북 완주군)



한국방사선진흥협회
(전북 정읍)



한국투엠
(광주광역시)



칼테크
(대구광역시)



평화하이텍
(대구광역시)



한국측정기술원
(경남 김해)



한국교정기술센터
(경남 창원)



삼성산업
(경남 양산)



하나기계
(대구광역시)



한국유체기술
(대구광역시)

교정비서의 필요성



01 교정 ERP 도입은 '지출'이 아닌 '영업 무기'

** 차기 교정시점을 앞둔 고객과의 영업 미팅 상황

Q 최근 교정업계에서는 교정 이력 조회 및 성적서 사본 발급 서비스를 '추가 서비스'가 아닌 기본 제공 기능으로 인식하는 고객이 점점 늘어나고 있습니다.

Q 고객이 "이전 교정 이력 확인 가능한가요?", "예전 성적서도 다시 받을 수 있나요?" 라고 문의했을 때, 언제든지 자신 있게 안내할 수 있는 환경이 구축되어 있으신가요?

Q 최근 온라인 조회 및 고객 전용 서비스를 제공하는 교정기관이 증가하는 가운데, 신규 고객 영업 시 온라인 서비스가 없다면 고객에게 어떤 차별화 포인트를 제안하고 계신가요?

온라인 서비스

Global economy is no different from global metrology!

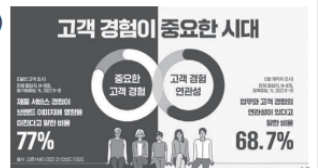
- 온라인 서비스는 교정서비스 경쟁 시장에서 ISV의 가장 중요한 차별화 전략
 - ISV (교정기관)의 시스템을 고객의 시스템과 직접 연결하여 성적서 생산, 리콜, 장비관리, 수수료 청구 등 온라인 서비스의 부가가치가 높아질 것으로 예측
 - 교정 자동화와 연계한 서비스 제공 강화 필요
 - 대형 ISV에서 소형 ISV로 온라인 교정서비스가 확대될 것으로 예상
 - 온라인 서비스 능력을 갖추지 못한 ISV는



경쟁 (Competition)

Global economy is no different from global metrology!

- 교정서비스의 경쟁수준 심화
 - 가격 경쟁보다는 (산업이 성숙단계에 접어 들어 가격은 전반적으로 하락)
 - 공급자 간의 비교 거래 증가에 기인함 (고객은 단순히 가격보다는 교정의 품질과 고객서비스에 더 많은 관심을 가지고 있음).
- 경쟁속에서 지속적인 생존과 성장을 위해서는
 - 교정이 기술서비스라는 측면에서 매력적이고 경쟁력 있는 고객맞춤형 서비스 패키지 개발(교정항목, 국제표준 인증, 정밀 측정장비 사용, 측정불확도 평가 및 분석, 재교정 서비스, 소급성 관리 등)을 통해
 - 고객과의 장기적 관계 유지 및
 - 브랜드 이미지를 강화하는 것이 중요 (가격 정책은 최후의 전략)



이미지 출처 : 2025년 3차 교정발전위원회, KRISS(한국표준과학연구원) 박주근 발표자료

02 교정이력 실시간 조회 시스템 (고객 응대 자동화)

- 전화·메일·카톡이 눈에 띄게 줄어들어 CS/실무자 업무 집중도 상승
- 고객 만족도 + 신뢰도 상승
- 고객 이탈 방지

작성일	접수번호	지점	유형	신청업체	신청업체 담당자	성적서발행처	성적서발행처 주소	출장일	접수지	책임담당자	세금계산서	총수	완료수	진행수	취소/불가수	출고수
2026-01-26	방문	...	...	...	...	-	...	...	미발행	2	0	2	0	0
2026-01-26	출장	...	...	...	...	2026-01-27	...	...	미발행	0	0	0	0	0
2026-01-26	현장방문	...	...	...	...	-	...	...	미발행	7	0	7	0	0

딜러(대리점) 이력조회시스템

작성일	신청업체	성적서발행처	기기명	형식	제조회사	기기번호	성적서번호	교정일	출고일자	교정실	현장	진행상황	PDF
2026-01-02	가우스미터	TM-701	KANETEC	...	...	2026-01-08	2026-01-12	■	□	교정완료	📄
2026-01-02	가우스미터	TM-701	KANETEC	...	...	2026-01-08	2026-01-12	■	□	교정완료	📄
2026-01-02	가우스미터	TM-801	KANETEC	...	...	2026-01-08	2026-01-12	■	□	교정완료	📄
2026-01-02	무선블레이드	500 N	IMADA	...	...	2026-01-05	2026-01-12	■	□	출고	📄
2026-01-02	편게이지	8.070 mm	EISEN	...	...	2026-01-06	2026-01-12	■	□	출고	📄
2026-01-02	편게이지	8.030 mm	NONE	...	...	2026-01-06	2026-01-12	■	□	출고	📄
2026-01-02	편게이지	8.020 mm	MONOS	...	...	2026-01-06	2026-01-12	■	□	출고	📄
2026-01-02	편게이지	8.000 mm	NONE	...	...	2026-01-06	2026-01-12	■	□	출고	📄
2026-01-02	편게이지	7.990 mm	EISEN	...	...	2026-01-06	2026-01-12	■	□	출고	📄
2026-01-02	편게이지	7.980 mm	NONE	...	...	2026-01-06	2026-01-12	■	□	출고	📄
2026-01-02	편게이지	7.930 mm	NONE	...	...	2026-01-06	2026-01-12	■	□	출고	📄
2026-01-02	편게이지	4.150 mm	NONE	...	...	2026-01-06	2026-01-12	■	□	출고	📄
2026-01-02	편게이지	4.050 mm	NONE	...	...	2026-01-06	2026-01-12	■	□	출고	📄
2026-01-02	편게이지	3.960 mm	NONE	...	...	2026-01-06	2026-01-12	■	□	출고	📄
2026-01-02	편게이지	3.920 mm	NONE	...	...	2026-01-06	2026-01-12	■	□	출고	📄
2026-01-02	내외측 캘리퍼	1 500 mm, 0.01 mm	Mitutoyo	...	...	2026-01-03	2026-01-12	■	□	출고	📄
2026-01-02	PH미터	PH700	EUTECH	...	...	2026-01-07	2026-01-08	■	□	출고	📄
2026-01-02	회전형 동정도계	LVDVE	BROOKFIELD	...	...	2026-01-05	2026-01-07	■	□	출고	📄
2026-01-02	회전형 동정도계	VT-06	RION	...	...	2026-01-06	2026-01-07	■	□	출고	📄
2026-01-02	광조도계	1330A	TES	...	...	2026-01-06	2026-01-09	■	□	출고	📄

일반 고객사 기준 이력 조회 시스템

03 교정기관 현재와 미래 설계

- 작년 대비 월별 성적서 발행량 증감 모니터링
- 중분류별 성적서 발행량 모니터링

구분 (월)	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	합계
2024	2,914	4,198	3,673	3,772	2,914	4,094	2,553	2,669	2,198	3,086	2,752	2,536	37,359
2025	2,459	4,519	3,884	3,214	2,496	2,978	2,659	2,217	3,236	2,512	2,886	2,790	35,850
합계	-455	321	211	-558	-418	-1,116	106	-452	1,038	-574	134	254	-1,509
증감률(%)	-16% ↓	8% ↑	6% ↑	-15% ↓	-14% ↓	-27% ↓	4% ↑	-17% ↓	47% ↑	-19% ↓	5% ↑	10% ↑	-4% ↓
구분 (월)	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	합계
2024	264	144	239	311	155	218	189	175	176	270	250	224	2,615
2025	235	130	395	204	139	206	211	126	272	197	252	179	2,546
합계	-29	-14	156	-107	-16	-12	22	-49	96	-73	2	-45	-69
증감률(%)	-11% ↓	-10% ↓	65% ↑	-34% ↓	-10% ↓	-6% ↓	12% ↑	-28% ↓	55% ↑	-27% ↓	1% ↑	-20% ↓	-3% ↓
구분	102 선형치수	103 각도	104 형상	105 복합형상	106 기타길이 관련량	201 절방	202 힘	204 압력	206 부피	210 경도	30 시간/크		
현장교정		21	1		5	279	180	147		318	-	5	
현장반입		5		9		-	24	65	13	6	18	19	9
방문+택배+기타		25		4		1	-	60	36	22	73	16	1
합계		51		14		2	29	404	229	175	409	35	15
연도별 누계		1,084		180		105	753	6,772	4,244	1,261	2,574	1,072	262
전년도 대비		-43		-3		-4	-82	-47	-171	81	44	35	-5

- 이탈업체 (작년 당월 접수 됐으나 올해 당월 접수 안된 업체의 성적서 발행량, 매출) 모니터링
- 신규업체 (작년 당월 접수 안됐으나 올해 당월 접수 된 업체의 성적서 발행량, 매출) 모니터링
- 견적 대비 수주를 확인

2025년 10월 월말보고서 🕒 2025-10-24 15:15:58

이탈업체 (교정접수대량 작성일 기준) ?		신규업체 (교정접수대량 작성일 기준) ?		견적대비 수주율 (견적서 수주일 & 견적일 기준) ?					
No.	상징업체	접수 건 수	교정수수료	No.	상징업체	접수 건 수	교정수수료	수량 대비 수주율	
1	이탈업체	2	₩100,000	1	신규업체	1	₩100,000	<div style="text-align: center;"> <p>총 견적 수: 109 총 수주 수: 57 수주율: 52.3%</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>총 견적금액: ₩10,000,000 총 수주금액: ₩5,230,000 수주율: 52.3%</p> </div>	

04 시스템이 없는 교정기관의 문제점

교정이력 데이터 관리 비효율

- 교정 이력 및 성적서가 폴더·엑셀 파일로 분산 관리
- 특정 데이터 조회 시 파일을 일일이 열어 확인
- 동시 작업 불가 및 조회 시간 과다 소요

반복 업무 관련 인력 소모 및 품질 저하

- 동일 정보의 반복 입력·확인 작업
- 잦은 야근 및 업무 피로도 증가
- 인수인계 시 업무 파악에 과도한 시간 소요

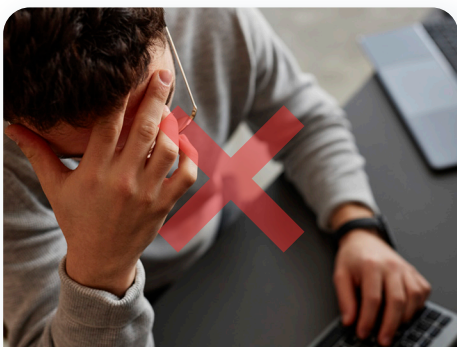
① 현재 직면하고 있는 교정기관 문제점 및 니즈 상황

현장 사무실 정보 단절

- 교정 현장에서 과거 교정 이력 즉시 확인 불가
- 사무실에 전화·요청 후 파일 전달 필요
- 현장 판단 지연 및 오류 가능성 증가

고객 서비스 요구 수준 증가

- 신청업체 및 성적서 발행처의
교정이력조회, 성적서 사본 확인요구 증가
- 온라인 기반 고객 서비스 시스템 필요성 확대



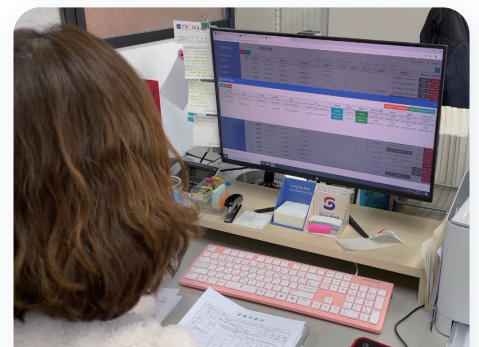
엑셀/사람에 의존 해소 필요

효율적이고 일관된
업무 환경 구축



불필요한 지출비 감소 필요

불필요한 종이 출력 및
보관 등 행정비용 절감



교정기관의 디지털화 필요

신속한 정보 공유와
고객 만족도 및 경쟁력 강화

교정비서 주요기능



01 교정업무 대시보드

품질문서

12건

확인하기 >

결재 대기 성적서 ①	0건	확인하기 >	성적서 상신(기적 미결재) ①	0건	확인하기 >	결재 완료 성적서 ①	0건	확인하기 >
반려된 성적서 ①	0건	확인하기 >	출력 대기 성적서 ①	1건	확인하기 >	출력 완료 성적서 ①	0건	확인하기 >

교정 수량 자세히 보기 >

금일 교정수량	0
금월 교정수량	0
금일 교정매출	0
금월 교정매출	0
금월 실 매출(완료통보서)	0
전일 교정수량	0
전월 교정수량	0
전일 교정매출	0
전월 교정매출	0
전월 실 매출(완료통보서)	10,643,400

도래통보 일정 자세히 보기 >

표준장비 차기교정 자세히 보기 >

표준장비 중간점검 자세히 보기 >

02 이제는 천공, 직인 수작업 하지 마세요

성적서 실무자 서명+기술책임자 서명+KOLAS 마크+회사적인 QR 마크 포함하여 클릭 한 번으로 PDF도 자동 변환 됩니다.

EXCEL 성적서 파일 PDF 자동 변환

성 적 서

비엠엔디테크
대구광역시 수성구 수성로 62길 2층
TEL : 053-765-0077

성적서
페이지

1. 의뢰자
기관명 : 비엠엔디테크
주 소 : 대구광역시 수성구 수성로 62길 2층
2. 측정기
기관명 : 바이메달온도제
제작회사 및 형식 : DAEWON , (0-150)
기관번호 :
3. 일자 : 2022. 12. 02.

성적서 갑지 / QR코드 삽입 (모바일 진위 여부)

확 인

	성 명 :	이 종 현	
--	-------	-------	--

위 성적서는 국제시험기관인정협력체(International Laboratory Accreditation Cooper Arrangement)에 서명한 한국인정기구(KOLAS)로부터 공인받은 분야의

한국인정기구 인정 **(주)허브솔루션**

전자결재 (클릭 한 번으로 갑지 자동 서명)

엑셀 대시보드

종분류 코드	종분류명	소분류코드	소분류명	전체교정실적	교정료총실	한정교정
102	선형차수	10206	대일/실미터 게이지 시험기	3	0	0
102	선형차수	10210	광이변환계, LVDT	3	0	0
102	선형차수	10211	통계 게이지	1	0	0
102	선형차수	10214	제이치 블록, 비교교정	0	0	0
102	선형차수	10216	높이 게이지/측정기	0	0	0
102	선형차수	10223	전기 마이크로미터	3	0	0
102	선형차수	10224	높이 마이크로미터, 분당 블록	3	0	0
102	선형차수	10227	표준 내/외경 용차	0	0	0
102	선형차수	10228	원통형 플러그/핀 게이지, 나사 측정용 외/내 게이지	0	0	0
102	선형차수	10229	캘리퍼스 게이지	3	0	0
102	선형차수	10230	원통형 핀 게이지	0	0	0

**장비이력카드 / 연차 자동차감 / 품질 문서관리
수행도 자동 생성**

03 규격에 맞춰 자유로운 필증 출력

사용하고 있는 필증 규격에 맞춰 수량 관계없이 자유롭게 출력할 수 있습니다.

출력타입	<input checked="" type="radio"/> 국문 <input type="radio"/> 영문	
필터1	기본	정렬타입 <input checked="" type="radio"/> 오름차순 <input type="radio"/> 내림차순
필터2	기본	정렬타입 <input checked="" type="radio"/> 오름차순 <input type="radio"/> 내림차순
필터3	기본	정렬타입 <input checked="" type="radio"/> 오름차순 <input type="radio"/> 내림차순
상단여백	12.0	mm
우측여백	0.05	mm
교정주기	<input type="radio"/> 자체교정주기 <input type="radio"/> 3개월 <input type="radio"/> 6개월 <input checked="" type="radio"/> 12개월 <input type="radio"/> 18개월 <input type="radio"/> 24개월	
-1일	<input type="radio"/> 적용 <input checked="" type="radio"/> 미적용	



>>> 필증 출력시

04 교정 도래 일정관리가 가능합니다

메일로 발송되며 교정 주기에 따라 자동 구분되어 조회됩니다.



05 출장 일정관리

차량, 표준 장비, 출장자 연동 및 등록 기능을 지원하여 중복 이슈를 사전에 방지합니다.

표준장비 리스트
조회

관리번호	기기명	제작회사 및 형식	기기번호	차기교정예정일자	교정기관
HUB26-800001-001	Documenting Process Calibrator	MITUTOYO, 10000	test-334920	2026-04-29	교정기공
HUB26-800001-002	캘리퍼 검사기	MITUTOYO, 10000	test-334180	2026-04-29	교정기공
HUB26-800001-003	정밀 정반	MITUTOYO, 10000	test-334603	2026-04-29	교정기공
HUB26-800001-004	테스트 인디케이터	MITUTOYO, 10000	test-334217	2026-04-29	교정기공
HUB26-800001-005	게이지 블록	MITUTOYO, 10000	test-334874	2026-04-29	교정기공
HUB26-800001-006	내측 마이크로미터 교정용 약세서리	MITUTOYO, 10000	-	-	-
HUB26-800001-007	원동형 링 게이지	MITUTOYO, 10000	-	-	-

출장차량 리스트 3개
조회

차량번호	차종	보험나이	보험종류	구분	검사유효기간	보험만기일
HUB26-800001-001	승용차량	1년	종합보험	일반	2026-03-31	2026-03-31
HUB26-800001-002	중형승용차량	1년	종합보험	일반	2026-03-31	2026-03-31
HUB26-800001-003	중형승용차량	1년	종합보험	일반	2026-03-31	2026-03-31

*일정제목
교정
일반

일정타입
2026-04-29 오전 08:00
종료일
2026-04-29 오후 05:00

신청업체명
신정업체 주소

담당자
담당자번호

성적서발행처명
성적서발행처 주소

소재지 주소
소재지 담당자번호

소재지 담당자
소재지 담당자번호

교정실무자
교정실무자

파일등록1
파일 선택
선택된 파일 없음
파일리스트

파일등록2
파일 선택
선택된 파일 없음
파일리스트

파일등록3
파일 선택
선택된 파일 없음
파일리스트

파일등록4
파일 선택
선택된 파일 없음
파일리스트

성적서발행처 특이사항

성적서발행처 특이사항

06 완료통보서

각 접수건은 물론, 딜러의 여러 접수를 한번에 취합하여 완료통보서 작성이 가능합니다.

완료통보서 번호	HUB26-0001	*신청업체	합계	289,500
*작성일	2026-02-19	*담당자	합인 후 금액	289,500
담당자휴대번호		전화번호	*총 수량	10
업체주소		업체메일	출장비	0
성적서 발행처		팩스번호	부가비용 / 비고	0
성적서 발행처 주소		영업담당자	소개	289,500
합인율(%)	0	원단위 미만 절사	부가세	28,950
완료 담당자		합인 후 금액	*총 합계	318,450
완료 담당자 메일		원료 담당자 연락처	세금계산서	발행
		입금여부	입금	미발행
비고				
메모				

교정접수 통합
개별 할인율
직용

성적서번호	기기명	제작회사	형식/규격	기기번호	수량	단가	개별 할인율	소급료포함	교정수수료	구분	비고
HUB26-800001-001	3점 마이크로미터	MITUTOYO	(125 ~ 150, 0.005) mm	test-334920	1	42,900		42,900	42,900	내부	삭제
HUB26-800001-001	3점 마이크로미터	MITUTOYO	추가금액 사유: 수리 및 부품교		1	15,000		15,000	15,000	내부	삭제
HUB26-800001-002	3점 마이크로미터	MITUTOYO	(125 ~ 150, 0.005) mm	test-334180	1	42,900		42,900	42,900	내부	삭제
HUB26-800001-002	3점 마이크로미터	MITUTOYO	추가금액 사유: 수리 및 부품교		1	15,000		15,000	15,000	내부	삭제
HUB26-800001-003	3점 마이크로미터	MITUTOYO	(125 ~ 150, 0.005) mm	test-334603	1	42,900		42,900	42,900	내부	삭제
HUB26-800001-003	3점 마이크로미터	MITUTOYO	추가금액 사유: 수리 및 부품교		1	15,000		15,000	15,000	내부	삭제
HUB26-800001-004	3점 마이크로미터	MITUTOYO	(125 ~ 150, 0.005) mm	test-334217	1	42,900		42,900	42,900	내부	삭제
HUB26-800001-004	3점 마이크로미터	MITUTOYO	추가금액 사유: 수리 및 부품교		1	15,000		15,000	15,000	내부	삭제
HUB26-800001-005	3점 마이크로미터	MITUTOYO	(125 ~ 150, 0.005) mm	test-334874	1	42,900		42,900	42,900	내부	삭제

07 견적서 힘들게 작업하지 마세요

견적서 엑셀 및 PDF 생성, 메일 자동 발송
1년전의 견적서를 단 1초만에 복사

☰ > 영업관리 > 견적서관리 > 견적서등록

19 | 메뉴얼 보기 | 개발팀 | Logout

견적서번호	견적서 등록시 자동생성됩니다.	*견적일	2026-05-21	합계	0
*신청업체	업체를 검색하세요. <input type="text"/>	견적서 타입	기존 | 신규 | 딜러	할인 후 금액	0
신청업체주소	업체주소를 검색하세요. <input type="text"/>	담당자휴대번호		총 수량	0
*담당자	<input type="text"/>	전화번호		출장비	0 <input type="text"/>
팩스번호		업체메일		부가비용 / 비고	0
영업담당자		원단위 미판 검사	할인 후 금액 | 소계 | 총 청구금액 | 1,000원	소계	0
발인율(%)	0 | 0 | 단가직용 | 단가비직용 | 초기화	수주여부	연도-월-일 | 수주 | 검토중 | 미수주	부가세	0
출장일	연도-월-일	성적서발행처	업체를 검색하세요. <input type="text"/>	총 청구금액	0
견적 담당자	개발팀	성적서업체주소	업체주소를 검색하세요. <input type="text"/>	파일	파일 선택 | 선택된 파일 없음
견적 담당자 연락처		출장지	출장주소를 검색하세요. <input type="text"/>		
견적 담당자 메일		영업활동	출장 | 1차컨택 | 2차컨택 | 미진행 | 타기관 진행		
견적서 구분	출장 | 입고				
특이사항					
진행상황					

입고	출장	입고/대행	출장/대행	시험	현장시험	실비	구매	수리	교정불가	기타	네고
0개	0개	0개	0개	0개	0개	0개	0개	0개	0개	0개	0개

출장 | 직용 | 삭제 | 개별 할인을 | 직용 | 점수등록 | EXCEL 일괄등록 | 항목추가 | 저장 | 리스트

No.	접수구분	중분류	기기명	제조회사	형식/규격	기기번호	수량	단가	개별 할인율	소급료 포함	교정 합계 (교정수수료)	구분	비고
1	공인	선택										출장	

대행 매입 관련 마진을 계산 및 실 마진 금액 관리

진행상황	입고	출장	입고/대행	출장/대행	시험	현장시험	실비	구매	수리	교정불가	기타	네고
	1개	0개	1개	0개	0개	0개	0개	0개	0개	0개	0개	0개

한국에이앤디(주) | 직용 | 입고 | 직용 | 삭제 | 개별 할인을 | 직용 | **대행 마진을 직용** | **대행이익종영(할인율): 24,240원(67%)** | 점수등록 | EXCEL 일괄등록 | 견적서 복사 | 항목추가 | 저장 | 리스트

No.	접수구분	연계	기기명	제조회사	형식	규격 외	수량	소비자단가	개별 할인율	대행 매입 할인율	대행 매입 금액	소급료	할인 후 교정합계	구분	비고
1	KOLAS							55,100				4,257	46,835	입고	7월3일 발송
2	KOLAS							84,600	40		50,760		75,000	입고/대행	7월3일 발송

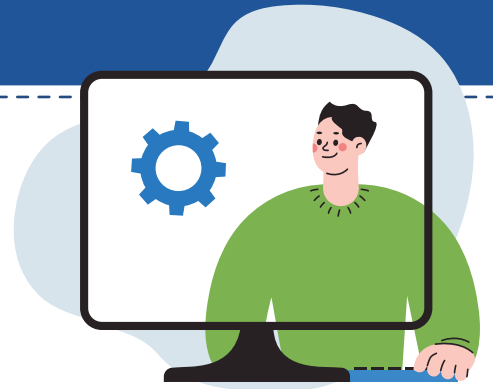
마진율

견적서번호	
신청업체	
공급가액	520,000
대행기관	매입금액 | 할인된 금액
(주)허브솔루션	220,490 | 220,490
할인된 금액 합계	220,490
마진 금액	299,510
마진율	57.60%

매입금액 : 대행기관별 교정수수료 합계
 할인된 금액 : 매입금액에서 대행 마진율만큼 할인이 반영된 금액
 ex) 매입금액 100,000원에서 대행 마진율이 40(%)인 경우, 할인된 금액은 60,000원)
 할인된 금액 합계 : 할인된 금액의 총 합계
 마진 금액 : 공급가액 - 할인된 금액 합계
 마진율 : 공급가액의 마진금액을 비율로 표시

닫기

백업 및 보안 체계



네이버 클라우드 서버 + 데이터 베이스 2중 백업

“

국내 최대 IT기업도 실수를 합니다.
교정비서는 실시간으로
네이버 클라우드의 데이터와
파일을 백업하여
혹시라도 발생하는 서버 장애 이슈를
문제 없이 처리해드립니다.



교정비서 2중보안 안내

01 네이버 클라우드 서버 (운영 + DB)



02 회사내 DB 백업 서버 운영



파일은 **KOLAS법령에 의해 4년간 보관**되며 시간이 지난 파일은 백업서버에서 **자동 파기** 됩니다. (협의 가능)
당사는 데이터 및 파일에 대한 보안을 철저히 지켜드리고
어떠한 경우에도 절대 유출하지 않음을 약속드립니다.

교정비서 구축 일정 (1~2개월)



단계	일정 세부내용	비고
1단계	<ul style="list-style-type: none"> 01 실무 회의 진행 02 사용중인 문서 양식 공유 (성적서, 필증, 접수증 등) 03 교정비서 프로토 타입 (70% 완료 된 시스템) 완성 	<p>양식 공유 및 하드웨어 확인 (OS, 엑셀 정품 여부)</p> <p>윈도우 10+, 엑셀 2018+</p>
2단계	<ul style="list-style-type: none"> 01 대량 데이터 업로드 관련 양식 공유 (교정품목, 업체관리, 표준장비) 02 피드백 수신 및 교정비서에 반영 03 반영한 교정비서 시연 	<p>교정기관 현재 업무를 유지한 상태에서 최적화 된 방향으로 시스템 설계</p>
3단계	<ul style="list-style-type: none"> 01 최종 컨펌 후 교정비서 납품 02 클라우드 서버 최종 셋팅 (운영, DB, 파일) 03 최종 납품 완료 후 케어 서비스 운영 	<p>최종 완료</p>

고객센터 운영 (시스템 + 카카오톡 채팅)

- 기능 개선 / 오류 신고 / 운영 문의 통합 접수
- 접수 → 검토 → 조치 → 완료
- 처리 현황 실시간 확인
- 모든 이력 자동 로그화

The screenshot displays the '고객센터' (Customer Center) interface. On the left, a list of inquiries is shown with columns for 'No.', '자주묻는 질문' (Frequently Asked Questions), and 'No.'. The right side shows a Kakao chatbot interface for '교정비서' (Correction Assistant) with a profile, a bio, and a list of recent news items.

No.	자주묻는 질문	No.	자주
1	교정비서 정기점검 안내	7	유지보수 게시판 이용 방법
2	필수업 업데이트 후 오류 발생 시 안내		
3	필수 프로그램을 통해 생성된 엑셀, PDF 파일 다운로드 경로 및 삭제 방		
4	캐시 및 쿠키 삭제 방법 (웹지)		
5	캐시 및 쿠키 삭제 방법 (크롬)		
6	성적서 결재 등의 앱 기능 사용 중 비정상 동작이 의심되는 경우		

공지사항 운영 (시스템 내 운영 커뮤니케이션 창구 역할)

- 업데이트 및 정기 점검 일정 안내
- 기능추가 및 개선 완료 내역 공유, 변경 요청 진행 현황 투명 관리

The screenshot shows the '공지사항' (Notice) section. A red box highlights the '공지' (Notice) button in the top navigation bar. Below, a table lists various notices with their details.

글번호	제목	요청자	진행상황
3,250	선택한 CRM이 아닌 다른 기준장비가 표시됩니다.		완료
3,255	접수 입력정보와 교정항목관리 정보가 상이합니다.		완료
3,223	회의록(2026-02-09) 자체교정 내 테스트 데이터 삭제 요청		완료
3,224	회의록(2026-02-09) 완료된 DIC2601-20 권 녹색 색인 미표시 이슈 확인 요청		완료
3,230	회의록(2026-02-09) 성적서 프린트 순서 오류 수정 요청		완료
3,185	교정접수의 리스트를 Excel로 출력 가능하도록 검토 부탁드립니다.(회의간 보고용)		완료
3,025	교정신청서(직업용) 사업자등록번호 / 대표자명 나눌수있게 요청드립니다. (파일첨부수정)		완료

교정비서 타입별 특징점 (구독은 Lite에 커스텀(기능변경) 제한)

기관의 실제 업무 흐름을 이해한 뒤, 최적의 도입 비용을 제안합니다.

교정비서 Lite

- 핵심기능만 쏙! 부담없이 시작하는 스마트 선택
- 소형 교정기관의 업무 효율을 위한 최적 구성
- 필요한 기능만 담아 비용 부담은 최소화
- 인정분야가 많이 없는 기관 사용

주요기능

- 01 기준정보관리 (직원 및 업체관리)
- 02 교정관리
- 03 표준장비관리
- 04 성적서 PDF 자동변환
- 05 실무자, 기술책임자 전자결재
- 06 하루 1회 DB 및 파일 백업

교정비서

- **중대형 교정기관의 베스트셀러**
- 중대형 기관 핵심 요구를 완벽히 커버
- 가장 인기 있는 스탠다드 패키지
- 연 성적서 발행량 **20,000 ↑** 추천

주요기능

- 01 **Lite 버전 모든 기능**
- 02 영업관리 (견적 및 완료통보서)
- 03 문서관리 (품질, 교정지침서 파일 등)
- 04 매출 집계 (월별, 거래처별)

교정비서 Pro

- 완벽한 자동화와 데이터 중심 관리, 최상급 솔루션
- 카톡 발송을 통한 스마트한 기업 이미지 구축
- 대표님이 가장 좋아하는 패키지
- 연 성적서 발행량 **40,000 ↑** 추천

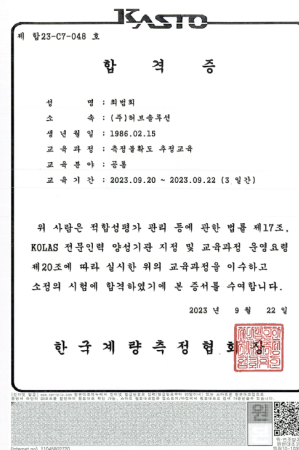
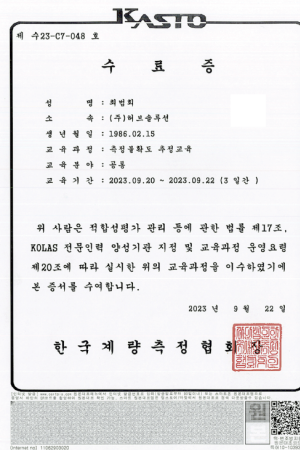
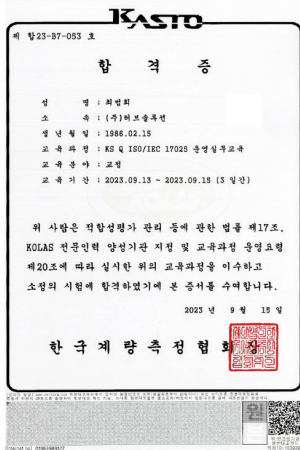
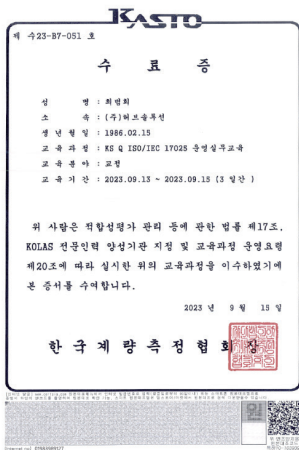
주요기능

- 01 **일반 버전 모든 기능**
- 02 교정 모니터링
- 03 카카오톡 발송 (견적, 교정, 완료통보서)
- 04 작년대비 이탈업체 모니터링
- 05 작년대비 교정 및 수주 실적 분석
- 06 주간 보고서 리포트 자동 집계 (교정, 영업)



공인교정기관과의 소통과 높은 품질 개발을 위해
17025 운영실무교육, 측정불확도 추정교육을 수료 및 합격 했습니다.

수료 및 합격현황



17025 실무교육 수료/합격증

측정불확도 추정교육 수료/합격증