

해외세관 신고 자동화 시스템

(사전적하목록신고)

ELinkPro

글로벌 무역 환경의 복잡한 규제를 효율적으로 대응하는
스마트한 해외세관 신고 자동화 솔루션



해외세관 신고
자동화



정확하고 빠른
사전적하목록 신고



글로벌 표준 연계로
업무 효율 극대화



안정적이고 신뢰성 높은
통합 관리

Global Customs Declaration Automation Platform

Advance Cargo Manifest Reporting
for Freight Forwarders & Logistics Providers



01 회사 소개

회사 현황

인스피언은 EDI SaaS 서비스와 SAP 전문 IT 솔루션을 제공하는 기업입니다. 클라우드 기반 데이터 연계 및 업무 자동화 서비스를 통해 기업의 운영 효율성과 생산성을 향상시키고 있습니다. 또한 SAP·보안 분야의 전문성을 바탕으로 고객의 디지털 혁신을 지원합니다.

1. 회사명	인스피언 주식회사
2. 대표자명	최정규
3. 기술영역등록분야	소프트웨어 자문, 개발 및 공급
4. 주소	서울특별시 금천구 벚꽃로 278 (가산동, SJ테크노빌) 509호
5. 연락처	전화번호 : 02) 857-9110 팩스번호 : 02) 857-8042
6. 회사 설립 년도	2009년 6월
7. 주요사업분야	EAI 컨설팅 및 운영/유지보수, 보안솔루션 개발·납품, EDI 커넥트 서비스
8. 인원현황	전체인원 : 130명 / 관리 및 영업 : 23명 / 컨설팅, 연구 개발 등 : 107명

■ 국내 유일 EDI SaaS 플랫폼
국내 1위 EDI 업체



1위

■ EDI, SAP 컨설팅 및 연구개발 인력 91%



91%

■ SAP보안솔루션
국내시장 점유율 70%



70%

■ EDI 컨설팅 25년 이상
노하우, 기술력 보유

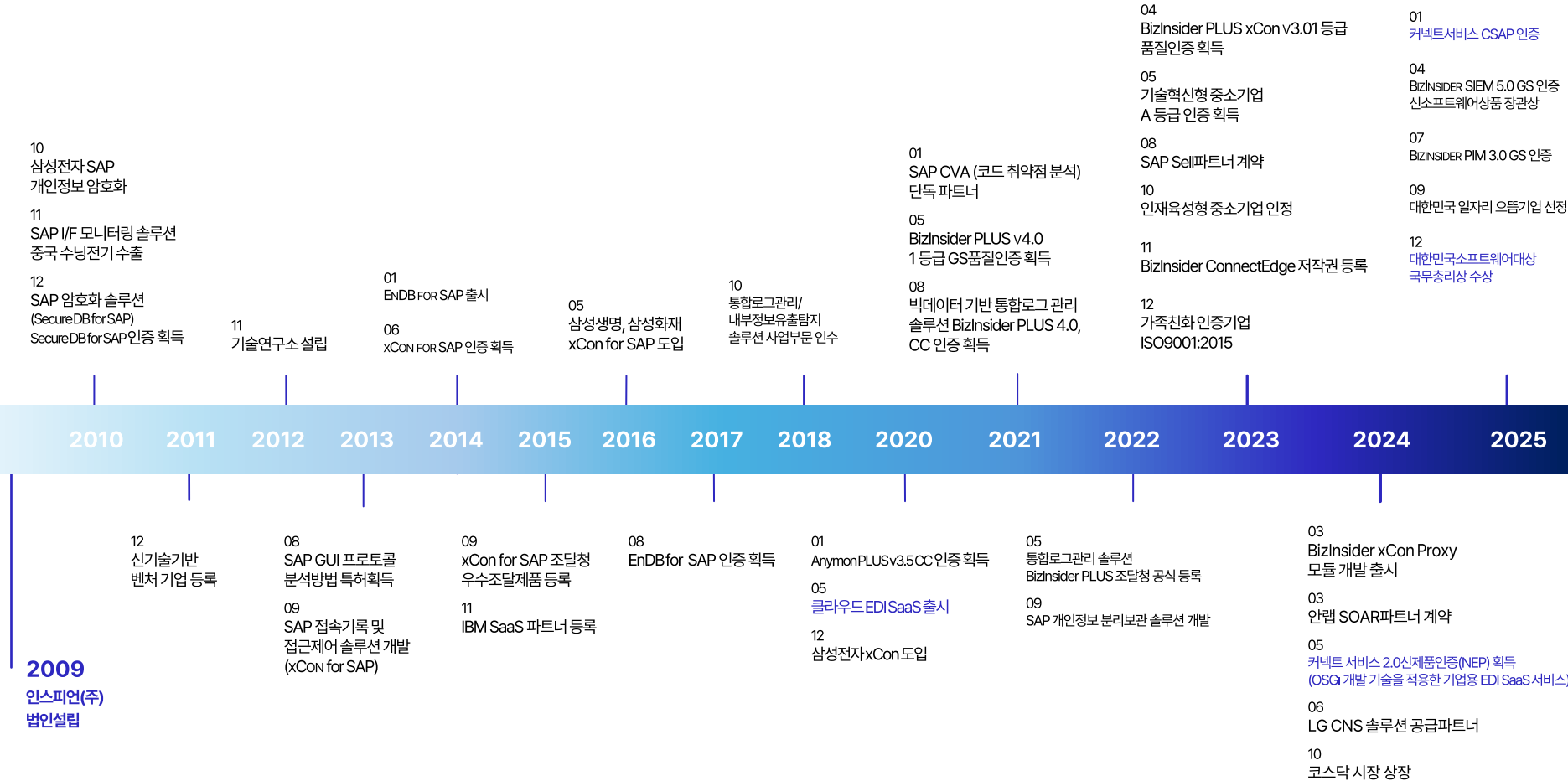


25년 이상

01 회사 소개

회사 연혁

2009년부터 지속적인 혁신과 전략적 사업 방향 설정을 통해 성장 지속



02 ELinkPro (세관신고 자동화 솔루션) Service Background

ELinkPro는 국제 물류 및 수출입 기업이 필수적으로 제출해야 하는 **해외 세관 신고서를 자동으로 작성하고 제출할 수 있도록 지원하는 시스템**입니다. 세관 규정을 철저히 준수하면서도, 데이터 검증 및 신고 과정을 자동화하여 업무 효율성을 극대화할 수 있도록 개발되었습니다.

9.11



- 2001 ● 9.11 테러 → 미국 AMS 제도 탄생
- 2004 ● AMS 전면 시행 → 벌금 부과
- 2009 ● EU ENS 도입
- 2010 ● ACI, AFR, MEX AMS 확산
- 2012 ● ACI 전면 시행 → 벌금 부과
- 2025 ● 규제 강화 추세 지속



글로벌 무역 환경에서
국가 별 사전 수입화물
신고 의무화



기업 Pain Point :
규제 복잡성,
수작업 오류, 벌금 리스크



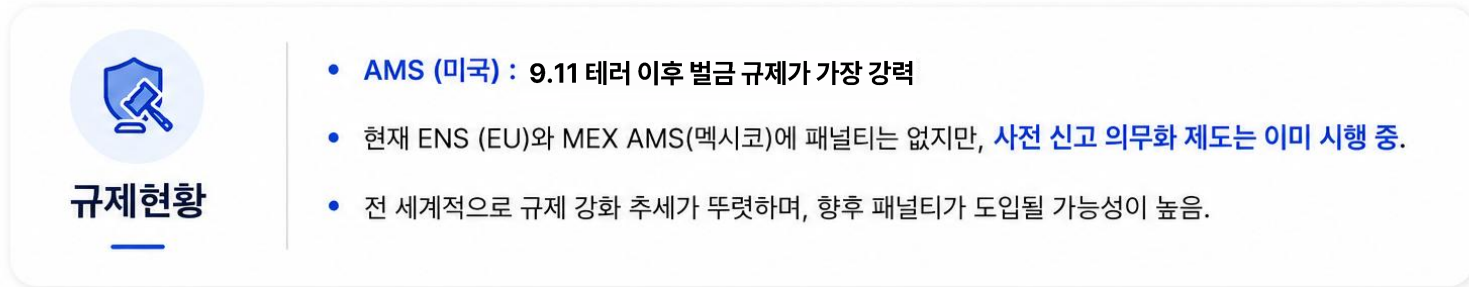
ELinkPro 서비스 존재 이유 :
규제 대응을 자동화,
자율신고

02

ELinkPro (세관신고 자동화 솔루션)

Market overview & strategy

ELinkPro는 국제 물류 및 수출입 기업이 필수적으로 제출해야 하는 **해외 세관 신고서를 자동으로 작성하고 제출할 수 있도록 지원하는** 시스템입니다. 세관 규정을 철저히 준수하면서도, 데이터 검증 및 신고 과정 전반을 자동화하여 업무 효율성을 극대화할 수 있도록 개발되었습니다.



ELinkPro가 복잡한 해외 세관 신고 업무를 **쉽고 정확하게** 해결해 드립니다.

03 ELinkPro (세관신고 자동화 솔루션) What is ELinkPro?

국제 물류 및 수출입 기업이 필수적으로 제출해야 하는 해외세관 신고서를 자동으로 작성하고 제출 할 수 있도록 지원하는 Cloud기반 서비스
[규정준수] [실시간 상태 추적] [자동화] [전문가 지원]

- ▶ **01** 사전화물 신고

 - ENS, AMS, ACI, MEXAMS 등 신고 기능
 - 전송 결과/오류 코드 자동 피드백
- ▶ **02** 웹 기반 입력 폼 제공

 - 고객의 별도 복잡한 시스템 구축 없이, 웹 화면에서 바로 신고 데이터 입력 가능
 - 필수 값 검증 → 누락 방지
 - 모니터링 화면 제공
 - 임시 저장 기능 제공 → 입력 중 데이터 저장, 불러와서 이어서 작성 가능 / 동일 데이터 반복 입력 부담 감소
- ▶ **03** 오류 검증

 - 필수 값 누락 및 형식 오류 검증
 - 오류 발생 시 **ACK** 알림
- ▶ **04** 조회 및 이력 관리

 - 신고 진행 현황을 추적
 - 오류 내역, 수정 이력 관리 가능
- ▶ **05** 부가 서비스

 - EORI 발급 대행
- ▶ **06** WEB 기반 모니터링

 - 실시간 모니터링으로 신고 현황 및 처리 상태 확인



* 모니터화면은 예시 화면입니다.

03 ELinkPro (세관신고 자동화 솔루션) How It Works ELinkPro

ELinkPro는 간단하고 체계적인 프로세스로 세관 신고 업무의 효율성과 정확성을 극대화 합니다.



	오류 최소화 자동 검증으로 정확도 향상		업무 효율화 자동화 프로세스로 시간 절약		글로벌 대응 ENS·AMS·ACI 전 세계 세관 지원
--	------------------------------------	--	-------------------------------------	--	--

03 ELinkPro (세관신고 자동화 솔루션) ELinkPro System Network

국내 3,700여 개 포워더 중 약 50%의 시장점유율을 보유한 유한, 양재 IT사와 협력계약 체결

국내 선사 및 대형 포워더 서비스 운영사인 KLNET과 협력계약 체결, 내부시스템이 없는 포워더도 Web입력을 통해 해외세관신고



03 ELinkPro (세관신고 자동화 솔루션) ELinkPro 가 지원하는 글로벌 서비스

주요 국가별 세관 신고 및 정보 시스템을 연동하여 효율적이고 안정적인 서비스를 제공합니다



ENS 서비스

EU 수입요건을 충족하는
Entry Summary Declaration(ENS)
자동 생성 및 제출 시스템.
높은 정확도와 신속한 처리를 보장합니다.



AMS 서비스

미국 세관의 Automated Manifest
System(AMS) 요구사항을 충족.
24/7 모니터링으로 **안정적인**
서비스를 제공합니다.



MEX AMS 서비스

멕시코 세관 시스템과의 연동으로
신속하고 정확한 통관 절차를 지원합니다.
실시간 상태 추적이 가능합니다.



ACI 서비스

캐나다의 Advanced Commercial
Information(ACI) 시스템에 대한 솔루션.
자동화된 데이터검증으로
오류를 최소화합니다.



03 ELinkPro (세관신고 자동화 솔루션) Implementation Case & Benefits



현대글로벌비스, CJ대한통운, 태웅은 해외 네트워크와 고객사를 보유한 대형 **포워더**

- ✓ ENS·AMS 등 국가별 세관 신고를 대규모로 처리해야 하는 복잡한 운영 환경을 ELinkpro로 전환
- ✓ 기존 VAN 서비스를 통한 해외세관신고 업무를 ELinkpro로 전환
- ✓ 높은 유지보수 비용 과 수작업 기반의 오류 발생이 반복을 개선
- ⚠ **운영 효율성 저하와 규제 리스크 증가를 사전에 차단**



ELinkPro를 도입하여 글로벌 세관 신고 프로세스를 통합 자동화

- ✓ ERP 및 FMS와의 API 연동을 통해 데이터를 자동으로 세관 신고 형식에 맞게 변환
- ✓ 실시간 모니터링과 **알람** 기능으로 오류를 사전에 차단
- ✓ 내부시스템이 없는 **포워더**들도 ELinkPro Web을 통해 직접 세관신고를 수행



- ↓ **비용 절감:** 기존 VAN 대비 약 20%
- 🕒 **절감 업무 효율화:** 전담 인력 축소, 신고 처리 속도 2배 향상
- 🛡️ **리스크 최소화:** 오류율 0.5% 이하로 유지, 벌금 리스크 제거
- 🌐 **글로벌 표준 대응:** ENS(유럽), AMS(미국), ACI(캐나다)를 단일 플랫폼에서 처리

04 ELinkPro (세관신고 자동화 솔루션) 복잡한 해외 세관 절차, 이제는 간편하게

HBL	예상번호	전송일시	처리상태	전송상태	문서내용	ACKANS	ACK
	예상	2025-04-02 09:47:24	완료	완료			대기중
	예상	2025-04-01 14:20:34	완료	완료			대기중
	예상	2025-04-01 13:30:36	완료	완료			대기중
	예상	2025-04-01 12:57:49	완료	완료			대기중
	예상	2025-04-01 08:58:47	오류	완료			대기중
	예상	2025-04-01 08:55:26	완료	완료			대기중
	예상	2025-04-01 08:53:14	완료	완료			대기중
	예상	2025-04-01 08:45:44	작성 완료	완료			대기중
	예상	2025-03-31 18:20:26	작성 완료	완료			대기중
	예상	2025-03-31 16:56:17	작성 완료	완료			대기중

25 개씩 보기 총 20개 중 10에서 20까지 표시 (filtered from 31 total entries)

Container Information

컨테이너 정보

Container Number * Container Size

Marks And Numbers *

Description of Goods

등록번호 (EORI번호)



유럽세관 수출입 필수 등록번호 EORI 발급

사용자 친화적인 디자인과 자동화된
신고 시스템으로 정확하고 효율적인
관세 업무를 지원합니다.



Entry Summary Declaration (ENS) 자동 생성 및 제출 시스템

데이터 자동 생성 및 검증을 통해
정확한 ENS 신고를 신속하게 처리하고,
업무 효율성과 고객 만족도를 높입니다.

ENS Draft List
입사 재청된 ENS 신고 목록을 확인하고 관리하세요.

No.	Company Name	HBL Number	AIR/OCEAN	상태	생성일시
1	BIZNCH		FCL	일시지양	2025-03-05 15:16:12
2	BIZNCH		FCL	일시지양	2025-03-05 15:15:39
3	BIZNCH		FCL	일시지양	2025-03-05 15:13:09
4	BIZNCH		FCL	일시지양	2025-03-05 15:12:42

10 개씩 보기 1 2 3 다음

ENS List
ENS 신고 목록을 확인하고 관리하세요.

○ 전송일시: 2025-03-01 00:00 ~ 2025-03-05 23:59 ○ 완료 일시: 2025-03-01 00:00 ~ 2025-03-05 23:59 ○ HBL:

○ 전송 상태: 전체 ○ 처리 상태: 전체 ○ ACK 상태: 전체 ACK서류 유형

○ 전송 유형: 전체 전송유형 ○ 문서류 유형: 전체 문서류 유형



글로벌 포워더가 선택한 ELinkPro

물류업체가 전송한 신고 데이터는 각국 세관 시스템과 실시간으로 연동되어 오류 여부를 즉시 검증하고, 자동으로 정상 처리됩니다.

01



Reliability

규정준수

- 최신 국제 무역 규정과 연동된 시스템
- 데이터 검증 기능 제공

02



Real-time Tracking

실시간 상태 추적

- 승인 절차 실시간 추적
- 자동 보관 기능

03



Automation

자동화

- 인적 오류 가능성 낮추고 업무 효율성 향상

04



Expert Support

전문가 지원

- 신속한 대응과 기술지원으로 안정적인 서비스



부가서비스

글로벌 세관 신고 자동화뿐만 아니라, EORI 번호 발급 대행 서비스도 함께 제공하여 기업이 수출입 프로세스를 더욱 원활하게 시작할 수 있도록 지원합니다.



오류·벌금 줄이는 세관 신고 자동화 솔루션 ELinkPro

세관 신고 오류·벌금 줄이는
ELinkPro의 스마트한 자동화 솔루션을
영상으로 확인해보세요.



ENS·AMS·ACI
글로벌 세관 연동



오류 최소화
벌금 리스크 감소



업무 자동화로
효율성 극대화



ELinkPro 홍보영상을 지금 확인해보세요!
더 스마트한 세관 신고 업무의 시작



궁금하신 점이 있으신가요? ELinkPro가 함께 답변해 드리겠습니다.

글로벌 세관 신고 자동화와 물류 혁신을 위한 첫걸음,
지금 문의하시면 전문 상담원이 빠르게 안내해 드리겠습니다.



전화 문의

070-8016-7180

평일 09:00 ~ 18:00
(주말/공휴일 제외)



이메일 문의

elinkpro.team@inspien.co.kr

24시간 접수 가능
순차적으로 답변드리겠습니다.



상담 내용

세관 신고 자동화, 시스템 연동,
서비스 문의, 도입 상담 등
무엇이든 문의해 주세요.



문의하기

문의 남겨주시면 담당자가 빠른 시간 내에
연락 드리겠습니다.



전문 상담원이 친절하고 빠르게 안내해 드리겠습니다.

지금 바로 문의하고, ELinkPro의 스마트한 자동화 솔루션을 경험해 보세요!

iNSPIEN