

지능형 자동 가명·결합 솔루션

IDENTITY SHIELD V3.0

- 국내시장 점유율 1위 조달납품실적 1위 가명전문기관 1위 결합전문기관 1위
- 한국인터넷진흥원(KISA) 가명정보 결합 종합시스템 / 가명정보 활용지원센터 가명처리시스템 구축
- AI+ 인증, GS인증 1등급, 클라우드 성능인증, 품질 성능 평가 완료, 장영실상 수상



조달우수



혁신제품



CC인증



GS인증



하이서울브랜드



ISO9001 / ISO27001



벤처인증



이노비즈업체



SW직접생산



특허등록



일자리창출기업

지능형 자동 가명·결합 솔루션

IDENTITY SHIELD V3.0

나라장터
종합쇼핑몰
물품식별번호
23600734

CONTENTS

01. 제품소개

02. 특징점

03. 구축사례

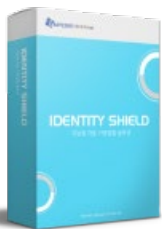
04. 회사소개



'IDENTITY SHIELD V3.0'는 중앙부처, 공공기관, 금융고객사에 도입되어, 비식별 분야 국내 최다 레퍼런스를 보유하고 있습니다. 또한 우수한 기술력을 바탕으로 AI+인증/GS인증/IR52 장영실상 등을 획득하여 신뢰성을 보장합니다.

지능형 자동 가명·결합 솔루션

IDENTITY SHIELD V3.0



업계 유일 AI+ 인증 획득



개인정보보호위원회 가명정보 처리 가이드라인 준수



클라우드 성능평가 품질 성능 인증 취득



고속분산 처리로 2,500억 건의 데이터 가명 처리

비식별 분야 구축 및 기술 노하우 보유

국내유일AI인증



AI+ 인증

- 동종업계 유일 한국표준협회 'AI+ 인증' 획득
- 국제표준 기준 인공지능 기술 품질 인증 완료

클라우드성능평가품질성능인증



품질성능평가

- '클라우드 성능평가 품질 성능' 인증 취득
- 클라우드 환경에서도 구축 및 사용 가능

V&V성능평가



V&V성능평가

- V&V 성능평가(공인인증기관) 검증 완료

1위결합데이터전문기관



- 15곳 이상의 가명정보 결합전문기관에 지정 컨설팅을 진행했으며, 이는 점유율 70%로 1위입니다. (현재도 다수 결합 전문기관 준비 중)

조달청혁신제품지정



혁신제품

- 구매실적을 기관평가에 반영
- 3년 간 수의계약 가능
- 개인정보 보호수준 진단 가산점

소프트웨어품질인증



GS 1등급

- GS(Good Software) 인증' 1등급 획득

고속분산가명정보화솔루션



R52장영실상

- 고속분산 가명정보화 솔루션 '장영실상' 수상

국내유일우수조달제품



우수조달

- 나라장터 우수조달 등록
- 구매책임자의 구매 손실에 대해 면책 적용
- 기관별 10% 이상 구매 필수
- 구매증대 유공기관, 개인에 대한 정부포상



행정안전부



국세청



기획재정부



보건복지부



여성가족부



교육부



과학기술정보통신부

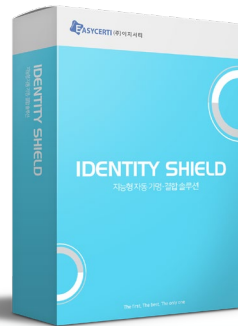


문화체육관광부

원천 DATA



DB to DB



가명처리시스템

IDENTITY SHIELD

지능형 자동 가명결합 솔루션



가명정보 활용



정형 / 비정형 데이터



DB, 문서, 이미지 등



사용자실행

설정

권한관리 사용자관리 사용자 접속관리 개인정보 탐지설정 메타정의
매핑 테이블 관리 비밀번호 정책설정 가명처리 기법 관리 프리셋 정의

데이터 수집

개인정보 검출
데이터 전처리
위험성 검토

내부결합

가명처리
익명처리
내부결합

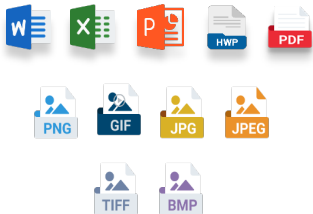
적정성 검토

분석
적정성 검토
적정성 평가

사후관리

가명처리 관리대장
백업관리
가명·익명 접속기록
시스템사용보고서

다양한 문서포맷



활용 데이터



가명처리 완료 데이터



DATA



DATA

다양한 포맷 지원



'IDENTITY SHIELD V3.0'는 안전한 가명처리를 위하여 데이터 처리 환경을 조성할 수 있는 소프트웨어 프레임워크 표준화작업에 지속 참여 및 표준화된 기술 개발을 하고 있습니다

안전한 데이터 처리 환경 조성

정책관리계층

정책설정

시스템
설정

규칙
관리

인증

인가

모니터링

감사
추적

관리자
모니터

대시보드

데이터제공계층

데이터 접근제어

저장 파일
암호화

권한에 따른
정보 조회

개인정보 검출

개인정보
검출 엔진

개인정보
마스킹

완전 삭제

완전 삭제
엔진

완전 삭제
알고리즘

반출

복호화

파일
다운로드

데이터처리계층

가명처리

가명처리 기술
(삭제/대체/
암호화 등)

결과물의 다양한
인코딩 지원

분산
병렬 처리

익명처리

k-익명성

l-다양성

t-근접성

내부 결합

내부 결합키
컬럼/생성
알고리즘 선택

내부 결합
결과
미리보기

공동결합
확대결합
잔여결합

적정성 검토

프라이버시
(KLT)
모델 적용

적정성 검토 후
추가 가명처리

시각화 지원
정량지표
데이터 수집

데이터 시각화

유용성
&위험분석

데이터분포도
시각화

데이터
아웃라이어
시뮬레이션

시각화 지원
정량지표
데이터 수집

데이터수집계층

데이터 수집

파일
업로드
(TXT/CSV)

분산파일
시스템
인터페이스

RDBMS
인터페이스

연결
설정

데이터
수집

데이터 전처리

데이터
병합

데이터
분할

컬럼
삭제

피벗

데이터 접근제어

인증 및
권한관리

API
인증

개인정보 검출

데이터
분할

개인정보
마스킹

미가공
데이터
컬럼 삭제



개인정보의 가명처리는 ① 가명처리에 필요한 사전준비 ② 위험성 검토 및 가명처리 수행 ③ 사전준비와 가명처리 결과에 대한 적정성 평가 및 추가처리 ④ 가명정보를 안전하게 관리하는 사후관리 단계로 이루어 집니다.

그 자체로 특정 개인을 식별할 수 있는 정보

① 사전준비

빅데이터 분석 등을 위해 정보를 처리하려는 해당 정보가 개인정보인지 여부에 대해 판단

- ✓ 가명처리에 필요한 사전 준비
- ✓ 개인정보 탐지

<사전 준비>

② 가명처리 (위험성검토)

비식별 대상 데이터에 대하여 가명처리, 총계처리, 데이터 마스킹 처리 등 K.L.T 프라이버시 모델 비식별화 처리

- ✓ 위험성 검토 및 가명처리 수행 (가명기법 정의)
- ✓ 위험도 분류 조건 추가 (저위험 / 중위험 / 고위험)

<위험성검토/가명처리>

특정 개인을 식별할 수 없는 정보

③ 적정성 평가

목적달성을 위해 적절한 수준으로 가명처리가 이루어졌는지 재식별 가능성은 없는지 판단

- ✓ 재식별 관리
- ✓ 사전준비와 가명처리 결과에 대한 적정성 평가 및 추가 처리

<적정성평가>

④ 사후관리

검토결과와 적정으로 판단된 가명정보에 대해 관련 법령 준수 등 관리적·기술적·물리적 안전조치 이행

- ✓ 가명처리 관리대장
- ✓ 사후관리 단계
- ✓ 주요 정보 분리 보관
- ✓ 결합정보 및 가명정보

<사후관리>



데이터의 안전한 처리 뿐만 아니라 내부 부서간 DATA 결합 활용, 다른 기관 또는 업체와의 결합을 통하여 새로운 인사이트를 창출 할 수 있습니다.

내부 데이터 결합

1인가구, 소득별 주거지 분석 등
내부데이터를 활용한 자료 생성 가능

세대별, 소득별 거주지
위주의 타겟 정책설정 가능

결합대상 데이터

부서A

세대정보,
주거정보 등



부서B

소득정보,
주거형태 등



내부결합



IDENTITY SHIELD
지능형 자동 가명결합 솔루션

적정성 검사



새로운 결합정보



가구별, 소득별,
주거정보 등

외부 데이터 결합

정책활용
(데이터 기반 정책 수행으로 민원 최소화)

신규 전기차 충전소 설치
정책 반영

결합대상 데이터

S사

차량등록정보,
주소지 등



T사

이동정보,
운행시간정보 등



결합/데이터 전문기관



적정성 검사



새로운 결합정보



전기차 운행정보,
차종별
운행장소정보 등



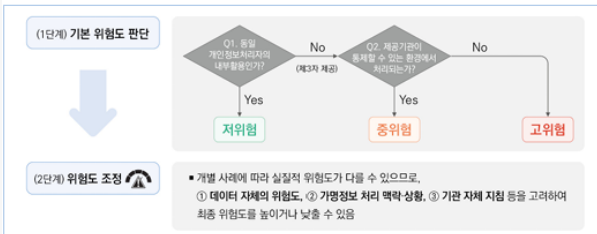
2026년 3월, 가명정보 처리 가이드라인에 대비하여 가명정보 위험도 판단 자동화 기능을 적용하고, 위험도별 작성 필요서류 생성 기능을 제공하므로 개정된 가이드라인에 맞춘 최적의 관리체계를 선제적으로 지원합니다.

가명정보처리 가이드라인 - 기본 위험도 판단(추가)

2 위험성 검토

가명처리 방법·수준을 결정하기 위해 가명처리 처리의 위험성을 검토하는 단계

가명정보 처리 위험도 판단 절차도



1 기본 위험도 판단 (저·중·고)

활용 주체(내부 활용/제3자 제공)와 처리 환경(통제 가능 여부)을 기준으로 기본 위험도를 우선 판단

● (저위험) 동일 개인정보처리자의 직접 활용

- 개인정보처리자가 보유한 개인정보를 가명처리하여 외부에 제공하지 않고 직접 활용하거나 내부 타 부서에 제공, 내부부서 간 결합하여 활용하는 등의 경우를 의미
- 이 경우, 내부 활용이므로 원본 개인정보를 이미 보유하고 있고, 외부 제공으로 인한 새로운 위험이 발생하지 않으므로 저위험으로 평가 가능

● (중위험) 제3자 제공 + 제공기관이 통제 가능한 환경

- 가명정보를 제3자에 제공하지만, 가명정보 활용 환경이 기관 내부망, 제공기관이 운영하는 분석 공간 등 제공기관의 관리·통제 범위 내에 있는 경우, 중위험으로 평가

● (고위험) 제3자 제공 + 제공기관이 통제 불가능한 환경

- 가명정보를 제3자에 제공하면서, 가명정보가 제3자의 자체 환경 등에서 처리되어 제공기관이 제3자의 처리환경을 통제하거나 확인할 수 없는 경우 고위험으로 평가

가명정보처리 가이드라인 - 위험도별 작성 필요서류 (개선)

가명정보 처리 위험도별 작성 필요서류

가명처리 단계	서류양식 10종 ※ 별첨 제5장 서식 참조	작성 필요서류		
		● 저위험	● 중위험	● 고위험
(1단계) 사전준비	1 가명정보 이용·제공 신청서	△ ※ 내부 활용 시 생략	✓	✓
	2 가명정보 활용 계획서	✓	✓	✓
(2단계) 위험성 검토	3 위험성 검토서	✓	✓	✓
(3단계) 가명처리	4 가명처리 계획서	△ ※ 반복·유사 활용 시 생략	✓	✓
	5 가명처리 결과서	△ ※ 반복·유사 활용 시 생략	✓	✓
	6 비정형데이터 추가검수 결과서	- ※ 비정형데이터 포함시 위험도 상향	△ ※ 비정형데이터 미포함시 생략	△ ※ 비정형데이터 미포함시 생략
(4단계) 적정성 검토	7 적정성 검토 결과서	△ ※ 반복·유사 활용 시 생략	✓	✓
	8 적정성 평가위원 서약서	-	△	✓
(5단계) 안전한 관리	9 안전조치 이행확약서	-	△	✓
	10 가명(추가)정보 관리대장	✓	✓	✓
		필수 서류 3종 선택 서류 4종	필수 서류 7종 선택 서류 3종	필수 서류 9종 선택 서류 1종
		✓ 필수 서류(반드시 작성)	△ 선택 서류(생략 가능)	- 작성 불필요

※ 상세 서식 및 작성방법, 대체 가능 서류 등은 별첨 제5장 참조



2026년 3월, 가명정보 처리 가이드라인에 대비하여 가명정보 위험도 판단 자동화 기능을 적용하고, 위험도별 작성 필요서류 생성 기능을 제공하므로 개정된 가이드라인에 맞춘 최적의 관리체계를 선제적으로 지원합니다.

위험도 판단 자동화기능

위험도 판단 단계별 절차

가명정보 위험도 판단

개인정보보호위원회 가이드라인(2023.3.1) 기준 - 위험도를 작성 필요서류를 자동으로 안내합니다.

1

자료유형

2

동작방식

3

통신망망

4

위험요소로점

5

결과

단계 1: 자료 유형

가명정보를 외부 제3자에게 제공합니까?

동일 정보라도 다른 사람에게서 사용되면 "아니오"는 선택하지 마세요.

예 — 내부에서만 활용
회원, 직원 등에게만 내부 용이한 경우 포함

예 — 외부 제3자에게 제공
다른 기관, 단체, 기업 등에 가명정보 제공

다음 >

가명정보 위험도 판단

개인정보보호위원회 가이드라인(2023.3.1) 기준 - 위험도를 작성 필요서류를 자동으로 안내합니다.

1

자료유형

2

동작방식

3

통신망망

4

위험요소로점

5

결과

단계 2: 통신 망

기타 방법: 처리되는 어떤 유통망입니까?

인터넷 또는 전용 회선에 따라 운영 가능한 라이선스 있습니다.

신규 처리
처음 운영하거나 새로 개편할 경우

반복 사용 활용
항상 특정 기능에 대해 반복적으로 사용 활용 하려 하는 경우

< 이전 다음 >

가명정보 위험도 판단

개인정보보호위원회 가이드라인(2023.3.1) 기준 - 위험도를 작성 필요서류를 자동으로 안내합니다.

1

자료유형

2

동작방식

3

통신망망

4

위험요소로점

5

결과

단계 4: 위험요소점

차단 대상 데이터에 해당하는 항목을 선택하세요.

최소 1개 이상 - 복원 불가능한 것으로 시 위험도가 상승될 수 있습니다.

☐ 비밀번호관리 (포함 인증자 검증용 액세스 코드) ▲ 위험도 낮음

☒ 민감정보 포함 (특수 카테고리 데이터 포함) ▲ 위험도 높음

☐ 불법정보기준 또는 사이버범죄를 통한 증거 ▼ 위험도 낮음

< 이전 결과 보기 >

위험도 판단 결과

가명정보 위법도 판단 판단

개인정보보호위원회 가이드라인(2020.3.) 기반 - 위법도별 작성 요령서류를 자동으로 안내합니다.

```

graph LR
    1[1. 제고유형] --> 2[2. 분석유형]
    2 --> 3[3. 활용유형]
    3 --> 4[4. 위험도조정]
    4 --> 5[5. 결과]
  
```

최종 판정: 저위험
 담당자 수준의 간소한 통치가 가능합니다.

내부 활용 **신규 처리**

○ 적정성 검토: 담당자 단독 검토 가능 - 조건에 따라 일부 서식 생략 허용

⚠ **반감정보 포함 - 담당자 추가 검토 필요**
 가이드라인한 반감정보를 위법도 자동 상황 사유로 명시하지 않습니다. 다만 「데이터 자체의 위험도」 요소로 고려하도록 안내하고 있으므로, 담당자가 실질적 위험을 판단하여 위험도를 수준으로 상향할 수 있습니다.

필수 서류 6종 **선택 서류 1종**

1단계 사전준비

- 가명정보 이용 제고 신청서 (내부 활용 시 생략) 생략 가능
- 가명정보 활용 계획서 필수

2단계 위험성 검토

- 위험성 검토서 필수

3단계 가명처리

- 가명처리 계획서 필수
- 가명처리 결과서 필수
- 비정형데이터 추가검색 결과서 작성 필요

4단계 적정성 검토

- 적정성 검토 결과서 필수
- 적정성 평가위원 서식서 작성 필요

5단계 보완한 결과

- 안전조치 이행확인서 작성 필요
- 가명(가명)정보 관리대장 필수

○ 처음부터 다시 + 프로젝트 생성

위험도별 필요서류 분류 및 자동화생성자원

위험도별 필요서류 생성 (필수/생략)

← 목록으로

> 서식 다운로드

> 보험금 청구 패턴 분석

보험금 청구 패턴 분석

△ 유형명

2026-05-12 10:05:44

activity1

📄 claim_records_2025(807).csv

차별 진행 단계

1단계 사전준비

2단계 위험성 검토

3단계 가맹처리

4단계 적정성 검토

5단계 안전환 관리

0개 선택됨

가능한 서식 모두 선택

1단계 사전준비

완료 · 2종

☐

●

가맹정보 이용·계급 신청서

필수

📄

내용보기

☐

●

가맹정보 활용 계획서

필수

📄

내용보기

2단계 위험성 검토

완료 · 1종

☐

●

위험성 검토서

필수

📄

내용보기

3단계 가맹처리

완료 · 3종

☐

●

가맹처리 계획서

필수

📄

내용보기

☐

●

가맹처리 결과서

필수

📄

내용보기

☐

●

비정형데이터 추가검수 결과서

생략 가능

📄

내용보기

4단계 적정성 검토

완료 · 2종

☐

●

적정성 검토 결과서

필수

📄

내용보기

☐

●

적정성 평가위원 서약서

생략 가능

📄

내용보기

5단계 안전환 관리

진행 중 · 2종

☐

●

안전도지 이행확약서

생략 가능

📄

내용보기

☐

●

가맹(추가)정보 관리제표

필수

📄

내용보기

다문로드할 서식들을 선택하세요.

✓ 전체 선택

0 다문로드

[illegible]

WHY IDENTITY SHIELD?

중점 고려사항



1. 고속분산 처리 기술을 보유하고 있는가?
2. 대용량 파일 전송 기능을 지원하는가?
3. 보안 인증 취득 여부는?
4. 충분한 레퍼런스와 Best Practice를 제공하는가?
5. 클라우드 이전 시 지원 가능한가?
6. 다수의 가명처리 기법을 제공하는가?
7. 다양한 형태의 자동 보고서 제공하는가?
8. 설치 유연성 및 서비스 확장성을 고려하여 구축이 가능한가?
9. 지능형 AI 기술, 인증을 보유하고 있는가?
10. 지속 업그레이드를 제공하나?

고속분산 처리 기술

대용량 파일 전송

가명처리 기술

데이터 시각화

AI 관련 인증

클라우드 지원

시스템 대상규모



원천 기술 보유

대용량 파일 전송 기술 보유

30여가지 맞춤형 가명처리 기법 제공

시각화 대시보드 제공

AI+ 인증

지원

SMB / Enterprise

사업명

개인정보 가명처리 솔루션 구입(**기관)

가명처리 수요 부서

작업
요청
등록
응답

개인정보 가명처리시스템

IDENTITY SHIELD
지능형 자동 가명결합 솔루션

정형 데이터 가명처리

비정형 데이터 가명처리

내부 결합

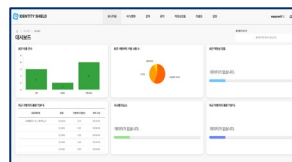
적정성 검토 및 반출



개인정보보호 담당



개인정보보호 담당



시스템 모니터링

가명처리 접속기록관리

가명처리 안내 및 교육

사업개요

- 개인정보보호법 고시 충족
(개인정보의 안전성 확보조치 기준)
- 데이터를 수집하고 적재함에 따른
개인정보 가명처리
- 개인정보보호 강화에 대한 법적,
사회적 요구에 대응을 위한
개인정보 가명처리 시스템 구축

적용기술

정책기반의 자동화된 개인정보 선별기술
(개체명 인식 및 패턴인식을 통한 개인정보 식별)데이터 내 정형·비정형 개인 정보
고속 탐지 기술

정형/비정형 데이터 및 데이터셋 분석

사업명

개인정보 비식별화 시스템 구축(**생명)

원천DATA



데이터베이스

원본 데이터
(정형/비정형)

SW 구성도

Linux / WAS / DBMS

결합 업무관리 모듈

가명 · 익명 처리 모듈

데이터 반출 관리 모듈

완전삭제 모듈

적정성 평가 모듈

정책설정 모듈

개인정보가명처리시스템

IDENTITY SHIELD V3.0

설정

시스템 설정

권한 관리

추가정보 관리

API 연계

DB 접속정보관리

정책 설정

모니터링 관리

사용자 관리

데이터 수집

- 개인정보 검출
- 데이터 전처리

가명처리

- 가명처리
- 익명처리

적정성검토

- 분석
- 적정성검토
- 추가 가명처리

사후관리

- 반출
- 완전삭제
- 로그 관리

Database

가명정보활용



개인정보보호 담당

결과 DATA
(정형/비정형)

시스템 모니터링

가명처리 접속기록관리

가명처리 안내 및 교육

사업개요

- 자체DB와 연계한 데이터셋 관리
- 가명정의/실행 및 특이 데이터 처리
- 비식별 조치 지원 및 처리 결과 조회
- 적정성검토 및 결과/로그 저장
- 비식별정보 파일 관리 및 처리결과 로그

적용기술

사용자별 DB접속 권한 설정 및
정기적으로 수행하는 배치 제공대용량 파일 다운로드 기술 및
적정성 검토 중 결재 기능 제공가명처리 결과파일의
클라우드 서비스 연계

사업명

빅데이터 시스템 구축 및 분석 모델 개발



사업개요

- 개인정보보호법 고시 충족
(개인정보의 안전성 확보조치 기준)
- 데이터를 수집하고 빅데이터 플랫폼에
적재함에 따른 개인정보 비식별화
- 신기술 기반 관세행정 빅데이터 통합
분석 시스템 구축

적용기술

- 비정형데이터 비식별 조치 API 및
DB to DB 제공
- 정형데이터 비식별 조치 반정형
비식별 처리 실행파일 제공
- 형태보존 암호화 데이터 제공 및
정형/비정형 데이터 및 데이터셋 분석

WHY 이지서티인가?

개인정보보호 비식별 분야 선도기업

개인정보 토탈 솔루션

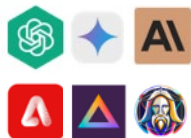
국내 유일 개인정보 토탈 솔루션
보유 기업, 공공·민간 모두 적용
가능한 통합 플랫폼

접속기록관리, 이상징후
탐지·소명, 필터링, 마스킹,
가명처리, 데이터 결합



AI+ 인증제품

AI Ready! LLM 기반 개인정보
필터링·가명처리·마스킹



기술 혁신

정부가 인정한 혁신기술력
국내 유일 조달우수·혁신제품



조달우수



혁신제품



구축 노하우 실무적용

3,000개 이상 프로젝트 경험 및
각 분야별 Best Practice 로
신속·정확한 고객 목표달성

중앙부처, 지자체, 금융,
제조, 병원, 교육기관 등
최다 레퍼런스



전담조직의 빠른 대응

수도권, 충청, 강원, 호남, 영남
전국 점검 및 기술대응 서비스 제공

기술지원, 장애대응
전담인력이 가장 빠르게
대응 및 신속해결



지속적 R&D

최신 법령·가이드라인을 반영한 지속
업그레이드

고객이 늘 최신의
소프트웨어를 사용할 수
있도록 지속 업그레이드





(주)이지서티는 개인정보 접속기록 관리솔루션을 비롯하여 지능형 소명관계, 개인정보 필터링, 개인정보 가명·익명처리 솔루션 등 다양한 개인정보보호 솔루션 공급을 통해 개인정보 자산을 안전하게 보호할 수 있는 환경을 제공하는 개인정보보호 분야 No.1 기업입니다.



기업명	(주)이지서티	대표	김 동 례
설립일	2002년 8월 12일	홈페이지	www.easycerti.com
주요사업	개인정보보호 및 데이터 프라이버시 솔루션 개발 및 공급		
소재지	서울시 서초구 반포대로28길 39 이지빌딩 3층, 4층		



클라우드보안인증



ESG 우수 중소기업



혁신제품



조달우수제품



CC인증



가족친화 우수기업



ISO9001



ISO27001



이노비즈업체



일자리창출기업



하이서울브랜드

각종 인증 및 특허로 검증된 원천기술을 바탕으로 출시한 개인정보보호 솔루션



EZRO-PSM

지능형 개인정보 종합관리 솔루션



EZRO-IMS

지능형 소명관계 솔루션



EZRO-UP

개인정보 필터링 솔루션



EZRO-IDS

지능형 자동 가명결합 솔루션



전 제품 미래 핵심 기술인
클라우드 서비스 및 AI+ 인증
시험 통과 및 인증 취득

2019년 'IDENTITY SHIELD'
장영실상 수상



TTA GS인증



국가정보원 CC인증



기술특허

공공기관 상훈

산업진흥공로

ESG경영

행정안전부
장관 표창정보통신산업
진흥원 원장상IR52
장영실상중소벤처
기업부장관 표창한국정보화
진흥원 공로패글로벌 상용SW
명품대전서울시
사회공헌 협약대한민국 SW기업
경쟁력 대상
직원만족 최우수상



(주)이지서티는 **개인정보 관련 인증 및 특허로 검증된 원천기술**을 바탕으로 개인정보 접속기록 및 다운로드 이력관리, 지능형 소명관제, 빅데이터 기반의 개인정보 비식별화, 개인정보 필터링까지 이르는 모든 개인정보보호 분야를 담당하는 개인정보보호 전문기업입니다.

중앙부처, 지자체, 시·도교육청 등
국가기관 보안 역량 강화



■ 장영실상 수상

- 국내 유일 조달우수제품, 혁신제품 선정
- 국내 최초 클라우드 보안 인증 및 AI+ 인증 획득



※ 중앙부처, 공공기관, 지자체 포함 국가기관 및
민간기업 약 600개 이상 기관 및 기업 도입

개인정보보호 솔루션 최초 개발 및 시장 1등 제품

업계
최고



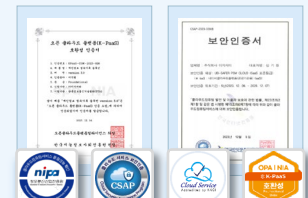
데이터 가명기술 장영실상 수상
및 전 제품 AI+ 인증

업계
유일



국내 유일 조달청 혁신제품
및 조달우수제품 선정

국내
최초



클라우드 및
분산 컴퓨팅 기술 지원

중앙부처 시장점유율 80%

*출처 : 조달청 나라장터 데이터허브

전국 단위 대규모 사업 수행 이력



한국지역정보개발원

- 자치단체 온-나라 문서2.0 전환 사업 수행
- 56개 지방자치단체 대상



한국교육학술정보원

- 교육부 교대통, 4세대 지능형 나이스 사업 수행
- 전국 17개 시·도교육청 차세대 에듀파인 클린 운영



(주)이지서티는 각종 인증 및 특허로 검증된 원천기술을 바탕으로 개인정보접속기록 및 다운로드 내역관리, 지능형 소명관제, 빅데이터 기반의 개인정보 비식별화, 개인정보 필터링까지 이르는 모든 개인정보보호 분야를 담당하는 개인정보보호 전문기업입니다.

2002~2010

‘02.어드밴스프트 설립

‘04.기업부설연구소 설립 ‘02.어드밴스프트 설립

‘04.기업부설연구소 설립

‘04.(주)다몬이저스티 인수 및 자회사 편입

‘05.이지서티 사명변경

‘06.벤처기술기업 인증

‘06.기술혁신형 중소기업 INNO-BIZ 인증

SW WAPP SAFER v2.0

SW U-PRIVACY SAFER v1.0

SW 유비엑스

‘09.ISO 9001(품질경영시스템) 인증 획득

‘09.(주)이지서티 개인정보보호센터 오픈

‘09.KISA “개인정보 노출검검 및 컨설팅” 선정

‘09.기술보증기금, 벤처기업 확인

SW GS 조달 CC U-PRIVACY SAFER v2.0

GS CC UBI-SAFER PSM v2.0

GS 조달 CC WAPP SAFER v2.5

SW U-PRIVACY SAFER SCANNER

2011~2015

‘13. ISO 27001(정보보안경영시스템) 인증 획득

행정안전부 장관 표창 수상

조달 WAPP SAFER v2.5

GS U-PRIVACY SAFER v2.0

CC U-PRIVACY SAFER v3.0

CC UBI SAFER-PSM v2.0

SW U-PRIVACY SAFER v2.5

조달 U-PRIVACY SAFER v3.0

‘14. KISA “개인정보 관리수준 진단 및 지원” 사업

‘15. 기술혁신형 중소기업 INNO-BIZ 인증 갱신

‘15. ISO 9001(품질경영시스템) 인증 갱신

GS U-PRIVACY SAFER EMS v4.0

GS U-PRIVACY SAFER PC v2.0

GS 조달 UBI SAFER-PSM v3.0

GS CC WAPP SAFER v3.0

GS UBI SAFER-PSM v3.0

조달 U-PRIVACY SAFER v3.0 우수제품

2016~2019

‘16. 벤처기업협회, 우수벤처기업 선정

‘16. ISO 27001(정보보안경영시스템) 인증 갱신

‘16. 여성가족부, 가족친화기업 선정

‘17. 서울특별시, Hi-Seoul 브랜드, 기업 선정

‘17. 4차산업혁명위원회 정보통신진흥원장상 수상

‘17. 서울특별시, 일자리 우수 “서울형 강소기업” 인증

GS 조달 CC UBI SAFER-PSM v3.0

SW IDENTITY SHIELD v3.0

글로벌 SW경품대상 (공공부문발주자 협의회장상)

‘18. 광주법인 설립 및 부지사 확장이전

🏆 R5 장영실상 (개인정보 비식별화 솔루션)

‘19. 시큐리티 어워드 2019 수상

‘19. ISO 27001(정보보안경영)인증 갱신

GS WAPP SAFER v3.0

조달 IDENTITY SHIELD v3.0 조달청 우수제품 지정

조달 UBI SAFER-PSM v3.0 조달청 우수제품 지정

SW GS 조달 U-PRIVACY SAFER v4.0

2020~2022

‘20. 과학기술정보통신부 DNA 혁신기업

‘20. 서울특별시, Hi-Seoul 브랜드, 기업 선정

‘20. 여성가족부, 가족친화기업 선정

‘21. ISO 9001(품질경영시스템) 인증 갱신

‘21. 서울특별시 “서울형 강소기업” 선정

‘21. 고용노동부 근무혁신 우수기업 선정 (SS등급)

‘21. 시큐리티 어워드 코리아,

개인정보 비식별화 솔루션 대상

‘21. ISO 27001(정보보안경영시스템) 인증 갱신

조달 UBI SAFER-PSM v3.0 조달청 우수제품

CC U-PRIVACY SAFER v4.0

‘22. 중소벤처기업부, 중소기업 기술혁신대전 장관상 수상

‘22. 서울특별시 사회복지협회의, “사회공헌 협약” 체결

2023~현재

‘23. IDENTITY SHIELD, U-PRIVACY SAFER AI+ 인증

조달 IDENTITY SHIELD v3.0 혁신제품

조달 U-PRIVACY SAFER v4.0 혁신제품

조달 IDENTITY SHIELD v3.0 우수제품

‘23. UBI SAFER-PSM CLOUD,

KISA 클라우드 컴퓨팅서비스 보안 인증

‘23. 대한민국 소프트웨어기업 경쟁력 대상

“직원만족 최우수상” 수상

‘23. 동반성장위원회 “ESG 우수 중소기업” 선정

‘23. UBI SAFER-PSM CLOUD,

NIA 오픈 클라우드 플랫폼 호환성 인증

‘24. ISO 9001(품질경영시스템) 인증 갱신

심기창 의장 “2024 중소기업 기술경영 혁신대전”

대통령 표창 수상

‘25. IITP 우수과제 선정

대용량 정형데이터 대상 개인정보 가명·익명처리

자동차 및 안전성 검증 기술 개발)

조달 IDENTITY SHIELD V3.0

조달 UBI SAFER-IMS V3.0

법례

SW 프로그램 등록

GS TTA GS인증

CC 국정원 CC인증

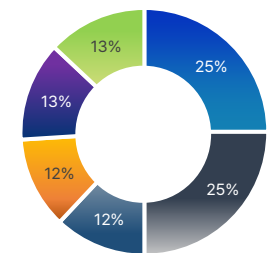
조달 제품조달 등록



(주)이지서티는 권역별 고객관리를 17년도부터 시작을 해 다년간 숙련된 인력들을 보유하고 있으며, 수도권 뿐만 아닌 각 지방에도 최신 동향 및 기술서비스를 지원하고 있어 개인정보와 관련된 기술지원 및 관리수준평가를 위해 고객들에게 많은 도움을 드리고 있습니다.

인력구성

전문인력과 우수한 기술력으로
성공적인 사업 수행을 위한 전사적 지원체계

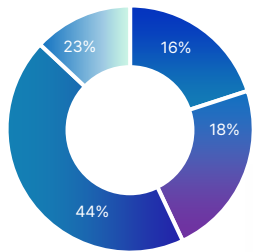


■ 개인정보관리사 ■ PIMS ■ PIPL
■ 개인정보영향평가 ■ OSSP ■ 기타

R&D 인력 비중



중급이상 개발자



■ 특급기술자 ■ 고급기술자
■ 중급기술자 ■ 초급기술자

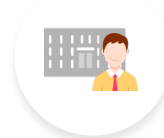


전국 지원체계 · 전국 정기점검, 기술지원 및 교육 체계 제공



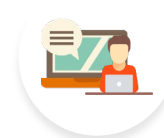
전국 지원체계

전국 지원체계를 기반으로
전국 각지에 신속하고
체계적인 지원을 제공



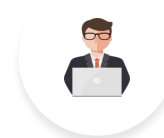
정기점검

다년간 숙련된
지사 인력이 각 권역
정기점검을 직접 진행



구축 및 장애대응

구축 및 장애 지원을
지사에서 직접 진행해
보다 신속히 처리 가능



교육

고객사 담당 변경 시
지사에서 직접 솔루션
이용교육 진행

'개인정보 보호수준 평가제'를 위한 고객 맞춤 교육·컨설팅



기관 개인정보처리방침 점검 (개인정보보호법 시행령 31조2 개인정보 처리방침의 평가 대상 및 절차)

- 개인정보처리방침 최신화, 현행화 컨설팅



내부관리계획서 점검

- 기관 가명정보 처리에 대한 내부관리계획서 항목 표준화



개인정보보호 교육

- (기관 개인정보취급자 대상) 개인정보보호 교육 또는 가명정보 교육



(주)이지서티는 개인정보 생명주기에 따라 생성에서 수집, 개인정보에 대한 접속 이력, 개인정보 모니터링 및 소명, 개인정보에 대한 외부 반출로 인한 가명처리 및 결합, 폐기에 이르기까지의 전 공정에 대한 제품을 공급하고 있습니다.

개인정보의 Life-cycle에 따른 조치사항 및 대응 가능한 모든 제품 개발



필터링 및 노출점검

- 개인정보 수집/업로드/배포 시 필터링
- 외부에 노출된 개인정보 점검

접속기록 관리

- 개인정보 접속기록 관리
- 개인정보 보호수준 평가

통합관제 및 반출처리

- 지능형 소명관제 시스템
- 개인정보 반출 (수요기관)

비식별조치 및 결합

- 지능형 비식별(가명) 처리
- 결합 (데이터전문/결합기관)

가명처리 및 파기

- 개인정보 파기
- 개인정보 익명처리



개인정보 노출점검 솔루션
EZRO-EMS



지능형 개인정보 종합관리 솔루션
EZRO-PSM



지능형 소명관제 솔루션
EZRO-IMS



데이터 결합 솔루션
EZRO-IDS



가명 및 파기 솔루션
EZRO-IDS



개인정보 필터링 솔루션
EZRO-UP



지능형 개인정보 종합관리 솔루션
EZRO-PSM



개인정보 비식별 솔루션
EZRO-IDS (반출용)

*EZRO 시리즈 : 출시 예정



(주)이지서티는 중앙부처 1위 / 지자체·산하기관 1위 / 민간기업 1위 / 금융권 1위 / 병원 1위 / 교육분야 1위 등 개인정보분야 고객의 가장 많은 선택을 받아 각 분야별 Best Practice를 보유한 No.1 개인정보보호 기업입니다.

63%



고객 재구매율

7,500+



구축 시스템

3,200+



완수 프로젝트

1,300+



고객사 수

* 2014~2025 조달청 나라장터 기준

중앙부처



공공기관 및 지자체



금융기관



민간기관



3,000여 곳의 프로젝트 수행경험



감사합니다

Thank you

E-mail : sales@easycerti.com

Phone : 02-865-5577

