

- 1. 일반현황
- 2. 조직 및 인원
- 3. 주요사업내용
- 4. 관련분야 보유기술 및 주요사업실적

1. 일반 현황 1.1 일반현황 및 주요 연혁

1. 일반현황

1.1 일반현황 및 주요 연혁

- 제안사는 설립 이래, 정보보호 서비스의 노하우를 바탕으로 기업의 IT 자산의 정보보호를 위한 시스템을 자체 개발하고, 안정적인 운영서비스를 지속적으로 지원함으로써, 대내/외로부터 고객의 소중한 정보 자산을 보호하는데 기여하고 있습니다.
- 또한 기업부설연구소를 통해 정부기관의 다양한 과제 사업과 개발 프로젝트를 수행함으로써 정보보호 뿐만 아니라 IT 전반의 기술 동향을 습득하고, 다양한 서비스를 제공하여 IT 전문기업으로서의 서비스 영역을 지속적으로 넓혀가고 있습니다.

엘에스웨어㈜ 일반현황 및 주요연혁

회 사 명	엘에스웨어(주) 대 표 자 김민수
사 업 분 야	소프트웨어 개발 및 자문, 컴퓨터보안솔루션
주 소	서울시 금천구 서부샛길 606 대성디폴리스 A동 1801호
연 락 처	Tel: 02-6919-0321 / Fax:02-6919-0329
회 사 설 립 연 도	2005년 3월 21일
해당부문 종사기간	2005년 3월 ~ 2019년 3월 현재 (14년 0개월)

	주 요 연 혁
2018	■ 정보보호유공 철탑산업훈장 수훈(행정안전부) ■ 조달청 옴니가드 UPV, UCC 제품 등록 ■ 일학습병행제 협약 (한국산업인력공단)
2017	 지식재산 경영인증 (특허청) 학습조직화 인프라구축 지원 사업 선정 (고용노동부) 중소기업 IP 경영우수기업선정 (특허청) 2017년 동남아 IT 수출 컨소시엄 선정 (중소기업청) 학습조직화 사업 서울&강원 경진대회 동상 수상 강소기업 인증(고용노동부) 한국산업인력공단 학습조직화사업(3년차)기업 선정



1.1 일반현황 및 주요 연혁

1.1 일반현황 및 주요 연혁 (계속)

일반현황 및 주요연혁[계속]

	주 요 연 혁
2016	■ SP (소프트웨어 프로세스 품질) 인증 (2등급) (NIPA) ■ 2016년도 '하이서울브랜드' 기업 재 인증 (정보통신분야) ■ ICT 학점연계 프로젝트 인턴십 사업 선정 (한국정보산업연합회) ■ 'IP 스타기업' 선정 (서울지식재산센터) ■ 글로벌 SW개발역량혁신 프로그램선정 (NIPA) ■ 서울형 강소기업 선정 (서울시) ■ 신SW상품대상 (미래창조과학부 장관상)
2015	 ■ 제 14회 대한민국 SW기업 경쟁력 대상「IT솔루션 부분」우수상 수상 (주최: 한국소프트웨어산업협회, 지식정보화연구센터) ■ 교육부 유공자 포상 (유아교육개발분야, 교육부장관상 수상) ■ 2015 하이서울브랜드기업 선정 (정보통신 분야)
2014	■ 저작권단체연합회 이사장상 기업부문 수상 ■ 중소기업기술혁신대전 중소기업청장상 수상 / GS 인증 (UCC, UAC, UPV, SecuMS) ■ 대한민국 소프트웨어 기업경쟁력 대상 정보보호SW 분야 우수상 수상
2013	 ■ 여성가족부 가족친화기업 인증 / 서울특별시 일자리창출 우수기업 인증 ■ 특허등록 2건 : 클라우드컴퓨팅 환경에서의 호스트기반취약점분석시스템 및 방법 / 클라우드 컴퓨팅 환경에서의 호스트기반취약점 자동수정 시스템 및 방법
2012	■ 취약점분석솔루션(SecuMS) CC인증 획득 ■ 중소기업청 2012년도 개별 기업기술로드맵 사업선정(OSS license compliance)
2011	■ 지식경제부 지식정보보안상용화사업 선정 (기업의 안전한 스마트워킹 보안을 위한 데이터유출 통합방지시스템 개발) ■ 지식경제부 IT융합기술 개발사업 선정 ■ Omniguard USL (세션로깅시스템) 출시
2009	■ 서버 계정관리(UPV), 접근제어(UAC), 프로그램소스 인수(미국 NOVELL) ■ 지식경제부 정보통신성장기술개발사업 선정
2008	■ 보안위험관리시스템 SecuRMS 출시 및 상표 등록 ■ 기술혁신형중소기업, ISO 9001/KS A 2007, 경영혁신형중소기업 인증
2007~ 2005	■ 연구개발 벤처기업 인증 / 상시보안취약점 진단 시스템 SI 사업 수행 ■ 기업부설 보안연구소 설립 / 통합서버보안정책관리시스템(ERC) 개발

ш. 제안업체 일반



1. 일반 현황 1.2 자본금 및 매출액

1.2. 자본금 및 매출액(최근 2년)

■ 제안사는 2005년 3월 설립 이후 소프트웨어(S/W) 국산화와 함께 SW 연구개발 분야의 꾸준한 투자를 통해 2011년도부터 현재까지 자사 솔루션의 출시 및 공급으로 지속적인 매출 성장을 기록 하고 있습니다.

자본금 및 매출액(최근 2년)

(단위:천원)

7	분	2016년도	2017년도
자년	복금	420,000	420,000
	S/W 부 문	4,793,453	6,480,507
ᄜᅩᅐᅅ	개발용역 부문	863,554	673,195
매출액	기타 부문	1,813,598	1,250,517
	합계	7,470,605	8,404,219





1.3 신용평가등급 확인서

1.3. 신용평가등급 확인서

■ 제안사는 NICE신용평가정보(주)로부터 B+ 등급의 신용평가등급을 받았으며, 본 등급은 지속적으로 꾸준히 성장하는 기업으로 업계 평균치보다 높은 거래 신용도로 평가 받았습니다.

신용 평가 등급 확인서

발급변호 2018-0J-6023

www.ecredit.co.kr

신용평가등급 확인서

엘에스웨어(주)

귀중

귀사의 의뢰에 따라 작성된 신용평가등급을 아래와 같이 통보합니다.

회사영	엘메스웨어(주)
대표자	김민수
법인등폭번호	110111-3191379
사업자번호	113-81-96801
주소	(08504) 서울 금천구 서부샛길 606, A동 18층 1801호
재무결산기준일	2017.12.31
등급병가일	2018.04.12
등급유효기간	2019.04.11
제출처 및 용도	적격심사 및 공공기관 제출용



유의사항

- 1. 본 신용평가등급 확인서는 '신용정보의 이용 및 보호에 관한 법률' 제4조 제1항 제1호의 신용조회회사가 관련 법령에 따라 작성하였습니다.
- 2. 본 신용평가등급 확인서는 조달철 및 공공기관 제출 목적으로 사용이 가능하고, 홈페이지 등을 통해 외부에 공사할 수 없습니다.
- 3. 상기 신용동급은 대상업체가 제출한 각종 자료 및 현장실사 결과 동음 기초로 당사가 평가한 것입니다.
- 성기 신용등급은 유효기간 동안 기업의 신용도를 표시하는 것이 목적이며, 유가증권(회사채, 기업어용 등) 발행의 용도로 사용될 시 본 신용등급은 효력을 가질 수 없습니다.
- 5. 상기 신용통급은 평가일자로부터 유효일자까지 유효하며, 평가일자 이후 기업의 변동내역은 반영되지 않습니다.
- 6. 상기 신용등급을 활용한 어떠한 의사결정에 대하여도 당사는 일체의 책임을 지지 않습니다.
- 7. 신용평가 완료 후 신용반동 사유 발생시 신속히 재평가를 받아야 합니다.(사유 : 회사명, 대표자, 주사업, 주소 변경 등)
- 8. 신용등급에 대한 확인 및 문의사항은 NICE평가정보유 공공사업실(02-3771-1130-4)로 연락하여 주시기 바랍니다.



보고서 위조병자용 QR코드 QR코드 앱으로 스캔하시면 신용평가등급 확인서의 위/변조여부를 확인 가능합니다.

NICE 평가정보 주식회사 NICE Information Service Co., Ltd.



평가기관	NICE신용평가정보㈜
등급평가일 / 등급유효기간 (재무결산기준일)	2018. 04. 12 / 2019. 04. 11 (재무결산기준일 : 2017.12.31)
기업신용평가등급	B+



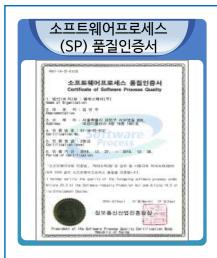


1. 일반 현황 1.4 인증 현황

1.4. 인증 현황

- 엘에스웨어(주)는 2006년 기업부설연구소 설립 이후, 2007년도 벤처기업인증(연구개발기업), ISO9001(품질경영인증), 기술혁신형중소기업(이노비즈) 인증을 차례로 획득
- 2016년도 정보통신산업진흥원(NIPA)의 소프트웨어 프로세스 품질인증 2등급 획득
- 2019년도에는 중소기업 발굴 육성사업에 의한 경영혁신형 중소기업(MAIN-BIZ)에 선정
- 다수의 프로그램 등록과 특허 등록 및 출원

주요 인증 내역



인증일	2016년 12월 27일
인증유효기간	2016. 12. 27 ~ 2019. 12. 26
인증기관	정보통신산업진흥원
주요내용	■ 소프트웨어프로세스 품질인증 ■ 인 증등 급 : 2등급



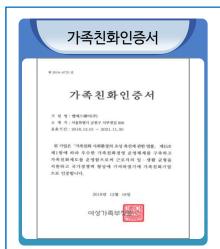
인증일	2019년 01월 31일
인증유효기간	2019. 01. 31 ~ 2022. 01. 30
인증기관	중소기업청
주요내용	■ 경영혁신형 중소기업 발굴 육성사업에 의해 선 정된 경영혁신형 중소기업(MAIN-BIZ)임을 확인



1. 일반 현황 1.3 외부 기관 평가



인증일	2018년 09월 25일
인증유효기간	2018.09.25 ~ 2020.09.24
인증기관	국가보안기술연구소
주요내용	■ 국가보안기술연구소의 패밀리 기업으로 지정



인증일	2018년 12월 18일
인증유효기간	2018.12.01. ~ 2021.11.30
인증기관	여성가족부
주요내용	■ 가족친화사회환경 조성촉진법률에 의거함 ■ 가족친화 기업 인증



인증일	2017년 11월 02일
인증유효기간	2017. 11. 02 ~ 2019. 11. 01
인증기관	기업보증기금
주요내용	■ 2007년부터 연구개발기업 벤처기업 확인



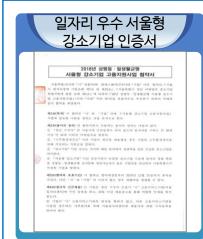
1.3 외부 기관 평가



인증일	2017년 10월 24일
인증유효기간	2017. 10. 24 ~ 2020. 10. 23
인증기관	ICR 국제인증원
주요내용	■ 품질경영시스템이 ISO 9001:2009 / ISO 9001:2008 인증규격에 적합함을 인증

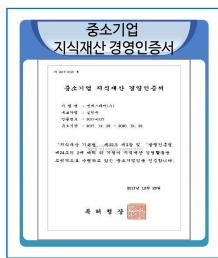


인증일	2017년 12월 26일
인증유효기간	2017. 12. 26 ~ 2020. 12. 25
인증기관	중소기업청
주요내용	■ 기술혁신형 중소기업 발굴 육성사업에 의해 선 정된 기술혁신형 중소기업(INNO-BIZ)임을 확인



인증일	2016년 12월 09일
인증유효기간	2016. 12. 09 ~ 2020. 12. 31
인증기관	서울특별시
주요내용	■ 일자리 질이 우수한 서울형 강소기업으로 인증

1.3 외부 기관 평가



인증일	2017년 12월 29일
인증유효기간	2017. 12. 29 ~ 2020. 12. 29
인증기관	특허청
주요내용	■ 특허청으로부터 지식재산 경영활동 수행하는 중소기업임을 인증



인증일	2017년 04월 06일
인증유효기간	2017. 04. 01 ~ 2019. 03. 31
인증기관	중소기업청
주요내용	■ 중소기업기본법 제2조에 의한 중소기업임을 확인



인증일	2016년 02월 02일
인증유효기간	2016. 02. 02 ~ 2018. 12. 31 (갱신중)
인증기관	서울특별시
주요내용	■ 서울특별시와 서울산업진흥원이 공동으로 지 원하는 Hi Seoul 브랜드 기업으로 지정



1.3 외부 기관 평가



인증일	2016년 11월 14일
인증유효기간	
인증기관	한국정보통신기술협회
주요내용	■ 오픈소스 컴플라이언스



인증일	2015년 04월 09일
인증유효기간	
인증기관	한국산업기술진흥협회
주요내용	■ 2006년 기업부설연구소 설립 이후 현재까지 인정



인증일	2014년 09월 22일
인증유효기간	
인증기관	한국정보통신기술협회
주요내용	■ 서버취약점 점검 시스템

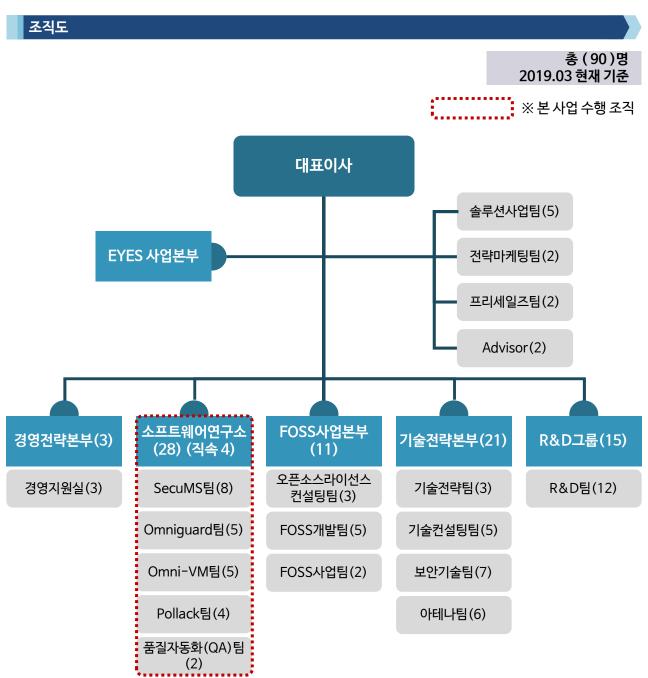


2. 조직 및 인원 2.1. 조직 현황

2. 조직 및 인원

2.1 조직 현황

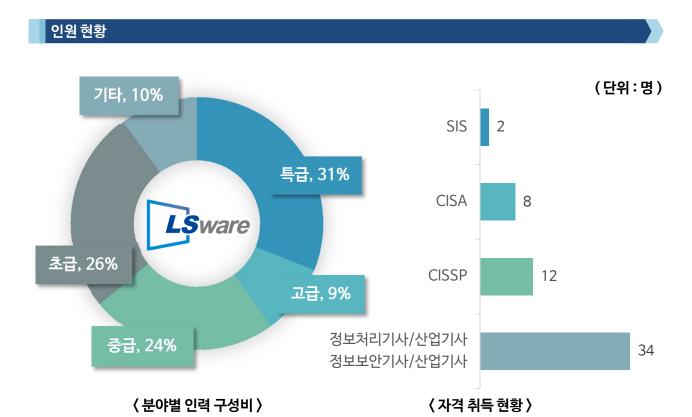
- 제안사는 본 사업 수행 주요 조직으로 관련 프로젝트를 직접 수행한 경험을 보유한 핵심인력으로 구성하고 있으며, 본 프로젝트의 실무경험을 바탕으로 성공적으로 수행하는데 있어 매우 중요한 역할을 할 것 입니다.
- 제안사는 현 사업의 특성을 고려한 최적의 고객중심 조직으로 프로젝트 조직을 구성 및 운영할 것이며, 기술전략, 품질관리, 보안기술, 디자인 등 다양한 경험과 인력의 종합적인 역량을 통해 본 사업의 성공적 추진을 보장합니다.



2. 조직 및 인원 2.2. 인원 현황

2.2 인원 현황

■ 엘에스웨어㈜는 2019년 현재 기준, 총 90명으로 구성되어 있으며, 구성원 중 대표이사 및 기술영 업인력을 포함하여 총 82명이 IT 관련 전공자로 IT 전문 자격증을 소지한 다양한 분야의 IT 전문인 력이 종사하고 있습니다. 또한 원활한 프로젝트를 위해 프로젝트 관리의 역량을 갖춘 고급인력을 보유함으로써 최적의 프로젝트 수행 및 지원에 임하고 있습니다.



구 분	개발	SE	영업	PM,컨설턴트	디자인	기타	계
특 급 기 술 자	11	4		11	1	1	28
고 급 기 술 자	8						8
중 급 기 술 자	12	8		1	1		22
초 급 기 술 자	14	6				3	23
기 타	4		5				9
합 계	49	18	5	12	2	4	90

〈기술등급 분야별 인력 현황〉



3. 주요사업내용

3.주요사업내용

■ 제안사는 "고객이 보다 자유로운 환경에서 사용할 수 있는 시스템을 제공하기 위해 존재한다."라는 기업 이념을 가지고, 다양한 영역에 대해 사업을 수행해 오고 있습니다.

사업 분야

- 저작권 기술연구
- 블록체인 기술연구
- 머신러닝 기술연구
- 오픈소스관련 기술연구
- 스마트그리드 보안 기술연구

- Omni-VM
- SecuMS
- Omni-IM
- Omniguard
 - Omniguard UPV
 - Omniguard UAC
 - Omniguard UCC



- 공공 및 정보보호 SI 사업
- IT 융합사업
- Robotics/Drone 사업

- FOSSGuard
- 오픈소스 컴플라이언스 컨설팅



관련분야 보유기술 및 주요사업실적

ш. 제안업체 일반

4. 관련분야 보유기술 및 주요사업실적 4.1. 관련 분야 보유 기술

- 4. 관련분야 보유기술 및 주요 사업실적
- 4.1.관련 분야 보유 기술
- 오디오, 비디오 및 이미지에 대한 필터링 기술 성능평가, 포렌식마크 기술 성능평가 기술 보유
- 성능평가를 위한 데이타셋 자동 생성 기술 보유
- PC기반의 특징정보 자동 추출 기술 보유

주요 보유 기술



[성능평가도구]

주요기능	• 특징기반 필터링 및 워터마크 기술 포렌식마크 기술에
	대한 성능평가 수행
	• 기술업체 모듈 제어 기능
	• 특징정보 기술업체 자동 전송

• 시나리오 기능에 의한 성능평가 대상 선정 및 수행특장점

• 음원, 비디오, 이미지 통합 평가 수행



[변형물생성도구]

주요기능	 오디오, 비디오, 이미지, 모바일 앱 변형물 생성 도구 자동화에 의한 변형물 생성 원본 및 변형물에 대한 DB 등록 기능
특장점	 변형 유형에 대한 상세 조절 기능 Virtual Dub, Sound Forge, LeadTools 등 외부 도구 연동을 통한 생성



[특징정보추출기]

주요기능	 콘텐트 권리자를 위한 PC 기반의 특징정보 추출기술 기술업체의 모듈 연계 기술업체 모듈 별 특징정보 추출 저작권위원회 서버 연계
특강점	도구 및 기술업체 모듈에 대한 자동 업데이트 기능 편리한 UI



관련분야 보유기술 및 주요사업실적

ш. 제안업체 일반

4. 관련분야 보유기술 및 주요사업실적 4.2. 관련 분야 사업 실적

4.2.관련 분야 사업실적

■ 2010년 "기술적보호조치 표준서비스 운영 환경 고도화 및 필터링 기술 성능평가 시스템 구축 사업"부터 성능평가 관련 사업을 수행하였으며, 2018년 "저작권기술 성능평가 시스템 개선 및 고도화"까지 9년간에 걸쳐 사업을 성공적으로 수행

최근 본 사업 관련 실적 (단위:천원)

사업명	사업기간	계약금액	발주처
2018 클라우드 보안점검 시스템 개발	2018.06 ~ 2018.12	379,000	한국인터넷진흥원
저작권기술 성능평가 시스템 개선 및 고도화	2018.05 ~ 2018.11	246,500	한국저작권위원회
2018년 공개SW역량프라자 운영 용역사업	2018.05 ~ 2018.12	903,000	정보통신산업진흥원
오픈소스SW 종합정보시스템 기능개선	2017.05 ~ 2017.12	282,000	한국저작권위원회
저작권기술 성능평가 시스템 운영 및 기능개선 사업 `	2017.05 ~ 2017.11	182,500	한국저작권위원회
모바일 환경 기반 성능평가 및 전자책 DRM 상호 운 용성 평가 시스템 구축 사업	2016.08 ~ 2016.11	441,000	한국저작권위원회
오픈소스SW 라이선스 검사서비스 및 종합정보시 스템 기능 개선	2016.06 ~ 2016.12	225,600	한국저작권위원회
유치원 원아모집 선발 서비스 응용 S/W 개발	2016.03 ~ 2017.02	259,770	한국교육학술정보원
2015년도 유아학비지원시스템(e-유치원) 유지관 리 연장	2015.11 ~ 2016.03	203,000	한국교육학술정보원
특징기반 필터링 성능평가 기반구축	2015.08 ~ 2016.01	578,600	한국저작권위원회
오픈소스SW 라이선스 검사서비스 개선 및 종합정 보시스템 운영 사업	2015.07 ~ 2015.11	364,100	한국저작권위원회



관련분야 보유기술 및 주요사업실적

Ⅱ. 제안업체 일반

4. 관련문야 모유기술 및 주요사업실적 4.2. 관련 분야 사업 실적

4.2.관련 분야 사업실적 (계속)

기타 사업 실적 (단위:천원)

사업명	사업기간	계약금액	발주처
2015년도 유아학지원시스템(e-유치원) 유지관리	2015.05 ~ 2015.10	353,000	한국교육학술정보원
보육료·유아학비 지원카드 통합유아학비지원시스 템 구축	2015.05 ~ 2015.10	1,338,700	한국교육학술정보원
모바일 앱 필터링 기술 성능평가 및 전자책 DRM 상호 운용성 평가 시스템 구축	2014.05 ~ 2014.11	617,000	한국저작권위원회
오픈소스S/W 자율검사체계 고도화 사업	2014.05 ~ 2014.11	513,000	한국저작권위원회
2014년도 유아학비지원시스템(e-유치원) 유지 관리	2014.04 ~ 2015.04	630,000	한국교육학술정보원
소프트웨어 필터링 장치 및 방법 기술이전	2014.04	10,000	단국대학교
오픈소스S/W 자율검사체계 구축 사업	2013.06 ~ 2013.11	572,000	한국저작권위원회
이미지 성능평가 기반마련 등 시스템 구축 사업	2013.06 ~ 2013.10	555,000	한국저작권위원회
바이너리 코드 동적고유정보 기반 SW 유사성 감지 기술 개발	2012.06 ~ 2015.02	626,280	한국저작권위원회
오픈소스SW 라이선스 종합정보시스템 기능강화 및 운영 사업	2012.06 ~ 2012.11	383,000	한국저작권위원회
바이너리 코드 동적 고유정보 기반 SW 유사성 감 지 기술 개발	2012.06	무상기술이전	단국대학교
Windows용 특징정보 추출기 등 개발 용역	2011.12 ~ 2012.02	40,000	한국저작권위원회
저작권기술 성능평가 시스템 등 구축 사업	2011.05 ~ 2011.11	597,000	한국거작권위원회
기술적보호조치 표준서비스 운영 환경 고도화 및 필터링 기술 성능평가 시스템 구축	2010.05 ~ 2010.11	274,730	한국저작권위원회