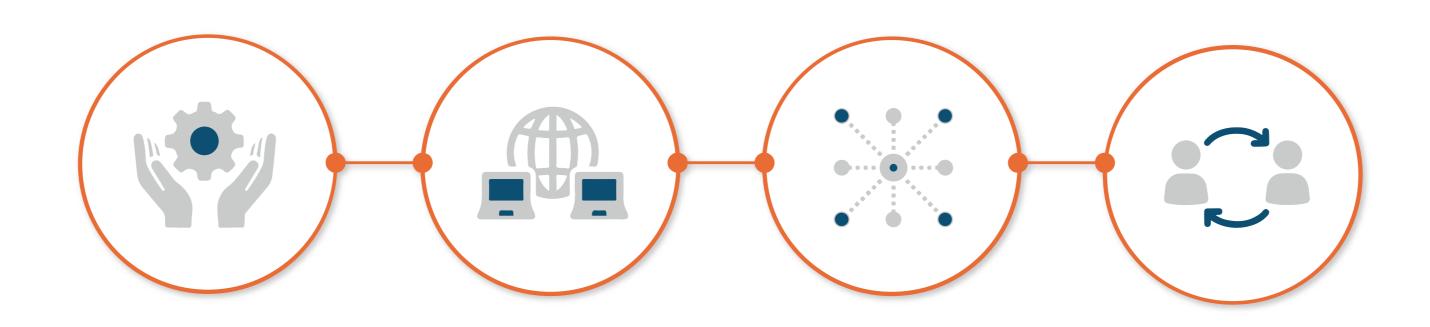


Introduction





Our Top Priority

ACANET이 여러분의 Business Infra를 책임지겠습니다.

최고의 열정과 솔루션으로 고객 비즈니스 환경을 고려한 차별화된 서비스를 제공합니다. 기술융합에 따른 고객 비즈니스환경을 고려하여 유·무선을 망라한 통합솔루션 및 서비스를 제공하는 Communication중심이 되겠습니다.

ACANET은 앞선 사고와 빠른 행동으로 고객과 함께 발전하는 IT Total Service를 실현합니다.

시장을 선도하는 IT선진 기술 및 서비스 도입은 고객의 가치창출을 위한 ACANET의 최대 목표입니다. 사람과 사람, 사람과 IT, IT와 사람이 서로 소통하는 Communication 실현의 중심에 ACANET이 있습니다.



General Information

대표이사 : 길정만

설립일: 2009.09.01

주 사업분야 : 소프트웨어 개발,

시스템 통합(SI/NI), IT컨설팅

주소: 대전광역시 서구 청사서로 26, 10층

(월평동, 미래빌딩)

대표전화: 070-8266-8566

팩스번호: 042-367-8566

조직구성



아카넷 인원현황

각 사업부별 전문가 그룹을 구성하여 전문 인력으로 조직화 하였습니다. 특화된 시스템의 전문가들을 중심으로 사업을 원활하게 수행할 수 있는 체계를 구성하였습니다.

NTRODUCTION

등급	계	S/W	H/W	마케팅	관리
특급	30	22	2	4	2
고급	15	14	_	1	-
중급	19	19	_	_	-
초급	37	35	_	1	1
계	101	90	2	6	3

특급	특급 : 30%
고급	고급 : 15%
중급	중급 : 19 %
초급	초급 : 36%

주요 구축실적 (2021~2022)

순번	발주처	용역명	용역기간
1	전주기전대학	전주기전대학 통합정보시스템 운영 및 유지보수	2022.03~2023.02
2	가야대학교	가야대학교 학사.행정통합정보시스템 운영 및 유지보수	2022.03~2023.02
3	중부대학교	중부대학교 수강신청시스템 유지보수	2022.03~2023.02
4	경북보건대학교	경복보건대학교 학사.행정통합정보시스템 운영 및 유지보수	2022.03~2023.02
5	청주대학교	청주대학교 정보시스템 유지보수 (3년차)	2022.03~2023.02
6	수성대학교 산학협력단	수성대학교 NCS 운영시스템 유지보수	2022.01~2023.02
7	경동대학교	경동대학교 교직원성과평가시스템 개편	2022.01~2022.02
8	KISTI	KISTI 스마트워크시스템 고도화 8차	2021.12~2022.04
9	중부대학교	중부대학교 수강신청시스템 유지보수	2021.11~2022.03
10	전주기전대학교 산학협력단	NCS 시스템 기능고도화	2021.11~2022.01
11	KISTI	KISTI 스마트워크시스템 고도화 (7차)	2021.10~2021.12
12	한국에너지공과대학교	한국에너지공과대학교 통합정보시스템 구축	2021.10~2023.03
13	경복대학교	경복대학교 학습역량평가시스템 개발 용역	2021.08~2022.02
14	대전과학기술대학교	2021 역량기반 직업교육과정 시스템고도화사업 계약서	2021.08~2022.02
15	전주기전대학교	전주기전대학교 Non-Active X 방식의 크로스브라우저 지원 서비스 개발	2021.07~2021.08
16	대전대학교	대전대학교 적응형 교수.학습 지원 시스템 구축	2021.05~2021.10

주요 구축실적 (2021)

순번	발주처	용역명	용역기간
17	한세대학교	한세대학교 Non-ActiveX 방식의 크로스브라우저 지원 서비스 개발	2021.05~2021.06
18	초당대학교	초당대학교 학사·행정 통합정보시스템 기술지원	2021.05~2022.04
19	KISTI	KISTI 스마트워크시스템 통합 유지관리	2021.05~2022.04
20	경기과학기술대학교	경기과학기술대학교 종합정보시스템 유지보수 및 보완개발 용역 (2021년도)	2021.04~2022.04
21	KISTI	KISTI 스마트워크시스템 고도화 (6차)	2021.04~2021.07
22	경동대학교	경동대하교 종합정보시스템 프레임워크 유지보수	2021.03~2022.02
23	전주기전대학교	전주기전대학교 통합정보시스템 운영 및 유지보수	2021.03~2022.02
24	한국교원대학교	한국교원대학교 통합학사시스템 유지보수	2021.02~2023.02
25	가야대학교	가야대학교 학사•행정통합정보시스템 운영 및 유지보수	2021.03~2022.02
26	경북보건대학교	경북보건대학교 학사-행정통합정보시스템 운영 및 유지보수	2021.03~2022.02
27	청주대학교	청주대학교 차세대 정보시스템 유지보수(2차년도)	2021.03~2022.02
28	수성대학교	수성대학교 NCS운영시스템 유지보수	2021.02~2022.01
29	충남대학교 기초교양교육원	충남대학교 기초교양교육원_[대전충남세종권역]통합 학습관리시스템(LMS) 구축	2021.02~2021.04
30	충남대학교	충남대학교 지능형 통합정보시스템 구축	2021.01~2022.09

주요 구축실적 (2020, 1/2)

순번	발주처	용역명	용역기간
1	안양대학교	안양대학교_대학혁신지원사업 스마트캠퍼스 고도화	2020.12~2021.06
2	동강대학교	동강대학교 디지털 교육 인프라 구축	2020.12~2021.02
3	건양사이버대학교	건양사이버대학교 차세대종합정보시스템 통합 유지보수	2020.12~2022.10
4	대전과학기술대학교	대전과학기술대학교 산학협력단_2020 역량기반 직업교육과정 시스템 구축사업	2020.11~2021.02
5	중부대학교	중부대학교 수강신청시스템 유지보수	2020.11~2021.11
6	배재대학교	배재대학교_대학혁신지원사업 10-1-3 정보화전략계획 약식 ISP 수립	2020.11~2021.01
7	백석/백석문화대학교	백석대학교, 백석문화대학교 빅데이터 기반의 맞춤형 학생역량관리시스템 구축 및 고도화	2020.11~2022.01
8	대전대학교	대전대학교_대전대학교 교수,학습적응형 지원 시스템 구축	2020.11~2021.02
9	한서대학교	한서대학교 전자출결시스템 고도화사업	2020.10~2021.01
10	KISTI	KISTI_과학기술 기계학급 데이터 구축 참여자를 위한 온라인 증명서 발급 시스템 구축	2020.09~2020.11
11	KISTI	KISTI_과학기술 기계학습 데이터 구축 참여자 인력관리 시스템 구축	2020.09~2020.12
12	대전대학교 산학협력단	대전대학교 LINC+ 사업단 현장실습 기업-학생 매칭 시스템 개발 (통합정보시스템 고도화)	2020.08~2021.10
13	KISTI	KISTI 스마트워크시스템 통합 유지관리	2020.05~2021.05
14	우송정보대학	우송정보대학 NCS교육지원시스템 유지보수	2020.04~2021.03
15	대전보건대학교	대전보건대학교 차세대 종합정보시스템 구축 사업	2020.04~2022.03
16	가야대학교	가야대학교 학사•행정통합정보시스템 운영 및 유지보수	2020.03~2021.02

주요 구축실적 (2020, 2/2)

순번	발주처	용역명	용역기간
17	전주기전대학교	전주기전대학교 통합정보시스템 운영 및 유지보수	2020.03~2021.02
18	청주대학교	청주대학교 차세대 정보시스템 유지보수(1차년도)	2020.03~2021.02
19	경북보건대학교	경북보건대학교 학사-행정통합정보시스템 운영 및 유지보수	2020.03~2021.02
20	한국교통대학교	한국교통대학교 학사행정시스템 유지보수 용역	2020.03~2021.02
21	한국해양교통안전공단	선박온실가스종합관리시스템 고도화 용역	2020.02~2020.04
22	건양대학교	건양IR관리시스템(IR DB/CQI) 구축 사업	2020.02~2020.08
23	수성대학교	수성대학교 NCS운영시스템 유지보수	2020.02 ~2021.01

주요 구축실적 (2019, 1/2)

순번	발주처	용역명	용역기간
1	수성대학교	수성대학교 전문대학 혁신지원사업 NCS시스템 교육과정 운영시스템 고도화 구축	2019.12~2020.03
2	KISTI	KISTI 스마트워크시스템 고도화 (5차)	2019.12~2020.07
3	한국교통대학교	한국교통대학교 차세대통합정보시스템 구축	2019.12~2021.08
4	중부대학교	수강신청시스템 유지보수	2019.11~2020.11
5	중부대학교	수강신청시스템 신규프로그램개발	2019.11~2020.02
6	대전과학기술대학교	2019 사회맞춤형 교육과정 관리시스템 고도화 사업	2019.11~2020.02
7	한서대학교	한서대학교 차세대교육통합정보시스템 구축사업	2019.11~2021.05
8	대전대학교	핵심역량진단 정보화시스템(1차년도-진단) 구축	2019.10~2020.01
9	대전대학교	연구비통합관리(통합Ezbaro) 연계시스템 구축	2019.10~2019.11
10	건양사이버대학교	건양사이버대학교 Senior Care 홈페이지 구축	2019.09~2019.11
11	안양대학교	취업지원시스템 구축	2019.09~2019.12
12	청주대학교	청주대학교 대학혁신지원사업 성과관리 시스템 구축	2019.08~2019.11
13	청주대학교	통합이지바로 연계모듈 추가 개발	2019.08~2019.10
14	경동대학교	경동대학교 교직원 평가관리시스템 구축사업	2019.08~2020.01
15	KISTI	KISTI 스마트워크시스템 고도화(4차)	2019.07~2019.10
16	우송정보대학	NCS지원시스템 업그레이드 사업	2019.07~2019.07

주요 구축실적 (2019, 2/2)

순번	발주처	용역명	용역기간
17	한국교통대학교	전임교원 신규채용 시스템 구축	2019.07~2019.08
18	안양대학교	대학혁신지원사업 스마트 캠퍼스 시스템 고도화	2019.05~2020.02
19	KISTI	KISTI 스마트워크시스템 통합 유지관리	2019.04~2020.04
20	가야대학교	가야대학교 학사•행정통합정보시스템 운영 및 유지보수	2019.03~2020.02
21	대전대학교	대전대학교 정보시스템 유지보수	2019.03~2022.02
22	우송정보대학	우송정보대학 NCS교육지원시스템 유지보수	2019.03~2020.02
23	한국교통대학교	한국교통대학교 학사행정시스템 유지보수 용역	2019.03~2020.02
24	경북보건대학교	경북보건대학교 학사-행정통합정보시스템 운영 및 유지보수	2019.03~2020.02
25	건양사이버대학교	건양사이버대학교 차세대종합정보시스템 구축	2019.02~2020.03
26	감리교신학대학교	차세대 통합정보시스템 구축	2019.01~2020.02
27	KAIST	KAIST IT서비스 유지관리 사업	2019.01~2019.12

주요 구축실적 (2018, 1/2)

순번	발주처	용역명	용역기간
1	대전과학기술대학교	2018년도 LINC+ 사업 사회맞춤형 교육과정 관리시스템 구축	2018.11~2019.02
2	경복대학교	창의적 사회 맞춤형 인재 양성을 위한 직무중심 학사시스템 구축	2018.11~2019.02
3	수성대학교	수성대학교 NCS운영시스템 사회맞춤형 교육과정 부분 고도화 구축용역	2018.10~2018.12
4	대전과학기술대학교	NCS기반 차세대 종합정보시스템 구축 2차 사업	2018.10~2019.02
5	KAIST	KAIST 수업•성적 서비스 구축사업	2018.10~2019.04
6	초당대학교	초당대학교 학사•행정통합정보시스템 기술지원	2018.10~2019.09
7	대전대학교	대전대학교 정보시스템 유지보수	2018.06~2019.02
8	광주보건대학교	NCS통합학사행정지원시스템 2차 구축용역	2018.06~2018.10
9	상명대학교	통합정보시스템 1단계 구축	2018.06~2020.06
10	배재대학교	H/W 및 S/W유지보수	2018.06~2021.05
11	KAIST	KAIST 학적관리시스템 구축사업	2018.05~2018.09
12	건양사이버대학교	2018년 건양사이버대학교 통합시스템 운영 유지보수사업	2018.05~2020.05
13	대전과학기술대학교	현장실습 관리시스템 구축	2018.05~2018.07
14	경북보건대학교	경북보건대학교 학사-행정통합정보시스템 운영 및 유지보수	2018.04~2019.02
15	경기과학기술대학교	2018학년도 경기과학기술대학교 종합정보시스템 유지보수 및 보완개발용역	2018.04~2019.04
16	KISTI	KISTI 스마트워크시스템 고도화	2018.04~2019.03

주요 구축실적 (2018, 2/2)

순번	발주처	용역명	용역기간
17	가야대학교	가야대학교 학사•행정통합정보시스템 운영 및 유지보수	2018.03~2019.03
18	한국교통대학교	2018년도 한국교통대학교 학사정보시스템 유지보수 용역	2018.03~2019.02
19	대전과학기술대학교	현장실습 관리시스템 구축	2018.01~2018.02
20	안양대학교	안양대학교 학생역량 시스템 개발	2018.01~2018.02
21	KAIST	KAIST IT서비스 유지관리 사업	2018.01~2018.12

주요 구축실적 (2016, 1/2)

순번	발주처	용역명	용역기간
1	목원대학교	목원대학교 ELI 고도화 사업	2016.12~2017.02
2	한국교통대학교	개인정보영향평가관련 종합정보시스템 개선 용역	2016.12~2017.01
3	KISTI	KISTI 스마트워크시스템 유지보수	2016.12~2017.12
4	세종사이버대학교	세종사이버대 정보화전략계획 ISP/BRP	2016.10~2017.02
5	KAIST	등록관리시스템 통합 기능개선 사업용역	2016.10~2016.12
6	전주기전대학	전주기전대학 통합정보시스템 운영 및 유지보수	2016.10~2018.09
7	경동대학교	경동대학교 차세대 종합정보시스템 구축	2016.09~2018.09
8	KAIST	통합결재시스템 기능개선 사업용역	2016.09~2016.12
9	용인송담대학교	용인송담대 통합이력관리 솔루션 유지보수 용역	2016.09~2017.02
10	수성대학교	수성대학교 NCS운영시스템 구축	2016.09~2016.12
11	경북보건대학교	직무능력성취도 평가관리시스템(전자출결시스템) 적용을 위한 통합정보시스템 고도화 구축	2016.01~2016.02
12	KAIST	장학관리시스템 구축	2016.06~2016.11
13	건양사이버대학교	2016년 건양사이버대학교 통합시스템 운영 및 유지보수	2016.05~2018.05
14	한국영상대학교	NCS기반 학생통합관리시스템 구축	2016.05~2016.08
15	목원대학교	ELI통합학사관리시스템 구축(추가사업)	2016.05~2016.06
16	대전대학교	LINC사업단 현장실습지원시스템	2016.05~2016.07

주요 구축실적 (2016, 2/2)

순번	발주처	용역명	용역기간
17	경기과학기술대학교	종합정보시스템 유지보수 및 보완개발 용역	2016.04~2017.04
18	KAIST	한국과학기술원(KAIST) 행정교육 관리시스템 구축	2016.04~2016.06
19	경북보건대학교	경북보건대학교 학사-행정통합정보시스템 운영 및 유지보수	2016.03~2017.02
20	서강대학교	교원 채용 사이트 유지보수	2016.03~2017.02
21	경민대학교	경민대학교 종합 학사행정 정보시스템 고도화 개발	2016.03~2016.06
22	가야대학교	가야대학교 학사·행정 통합정보시스템 운영 및 유지보수	2016.02~2017.02
23	중부대학교	수강신청시스템 재구축	2016.02~2016.06
24	한남대학교 기술지주회사	한남대학교 기술지주회사 홈페이지 구축	2016.02~201603
25	통계청 통계개발원	2016 연구종합관리시스템 유지관리	2016.01~2016.12
26	충남대학교	Ebank-D Portal 기능 고도화 및 모바일 시스템	2016.01~2016.02

주요 구축실적 (2015)

순번	발주처	용역명	용역기간
1	대전대학교	차세대 통합정보시스템 구축	2015.11 ~ 2017.05
2	우송정보대학	NCS운영시스템 구축	2015.11 ~ 2016.02
3	용인송담대학교	NCS운영시스템 구축	2015.10 ~ 2016.02
4	한국과학기술정보연구원	KISTI 전자세금계산서관리 시스템 구축	2015.06.05~2015.10.04
5	경복대학교	경복대학교 NCS기반 학사운영체제구축 시스템 고도화 사업	2015.06.02~2016.02.28
6	건양사이버대학교	건양사이버대학교 스마트러닝시스템 구축 중 모바일 웹 개발 및 연동	2015.06.01~2015.11.30
7	KAIST	KAIST 등록금 관리시스템 구축용역	2015.05.18~2015.11.17
8	경기과학기술대학교	경기과학기술대학교 종합정보시스템 유지보수 및 보완개발 용역 계약	2015.04.17~2016.04.16
9	서비스 탑 주식회사	교육관리시스템 구축	2015.04.16~2015.08.15
10	건양대학교	건양대학교 역량마일리지 관리시스템1식	2015.02.27~2015.04.30
11	한국교통대학교	한국교통대학교 등록금 분할납부 처리시스템 구축	2015.01.30~2015.02.18
12	한국원자력통제기술원	검사원관리 온라인화 및 보고서시스템 유지보수사업	2015.01.05~2015.05.05
13	건양대학교	자기 주도적 생애 역량 지원 및 수업개선 이력관리 시스템 구축	2015.01.05~2015.03.31
14	충남대학교	충남대학교 인권센터 홈페이지 구축	2015.01.02~2015.02.13

주요 구축실적 (2014, 1/2)

순번	발주처	용역명	용역기간
1	건양대학교	건양대학교 온라인 적성검사 시스템 개발	2013.02 ~ 2013.08
2	경복대학교	경복대학교 NCS기반 학사운영체제를 위한 시스템 구축사업	2013.01 ~ 2013.07
3	한남대학교	HCN 확장 및 특성화마일리지 시스템 구축	2013.01 ~ 2014. 06
4	산업기술대학교	학사시스템 유지보수	2013.01 ~ 2013.12
5	김천과학대학교	학사-행정통합정보시스템 운영 및 유지보수	2013.02 ~ 2013.08
6	한국원자력통제기술원	기획행정시스템 고도화 및 유지보수 용역	2012.08 ~ 2013.02
7	인독편자락증제기출편	감사원관리 온라인화 및 보고서시스템 유지보수	2012.08 ~ 2013.01
8		『NCS 기반의 종합정보시스템 고도화』	2012.04 ~ 2012.10
9	경기과학기술대학교	종합정보시스템 유지보수 및 보완개발 용역계약	2011.12 ~ 2012.02
10		종합정보시스템 유지보수 및 보완개발 용역	2011.08 ~ 2012.08
11	㈜동원엔터프라이즈	동원 LOEX 프로젝트 개발	2011.01 ~ 2012.04
12	한국교통대학교	충주생활관 모바일 생활관시스템 개선 구축	2010.10 ~ 2011.01
13	경민대학교	종합 학사행정 정보시스템 구축	2010.08 ~ 2010.12
14	㈜동원엔터프라이즈	동원홈푸드 I-coms, MES 공통프레임웍 개발	2010.08 ~2011.10
15	초당대학교	학사.행정 통합정보시스템 기술지원	2014.07~2015.06.
16	한국교통대학교	학사행정시스템 유지보수	2014.04~2015.02.

주요 구축실적 (2014, 2/2)

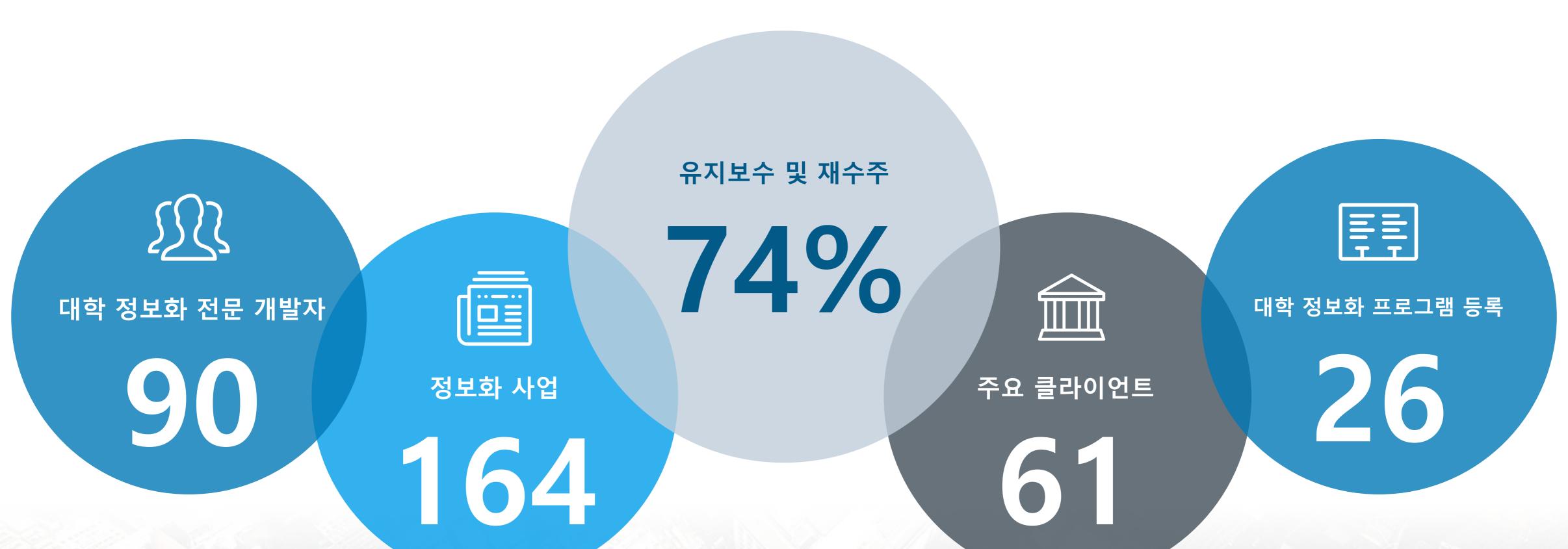
순번	발주처	용역명	용역기간
17	건양사이버대학교	통합시스템 유지보수	2014.04.28~2016.04.27
18	전주기전대학	국가직무능력표준 교육과정 개편에 따른 통합정보시스템 변경개발	2014.04.01~2014.05.31
19	배재대학교	생활관관리, 기부금통합관리 구축 용역 계약	2014.01.07~2014.05.31
20	가야대학교	가야대학교차세대 통합정보시스템 구축	2014.01.01~2014.12.31

주요 구축실적 (2009~2013)

순번	발주처	용역명	용역기간
1	한남대학교	현장실습모니터링시스템 구축	2013.02 ~ 2013.08
2	배재대학교	입시정보시스템 구축	2013.01 ~ 2013.07
3	건양사이버대학교	건양사이버대학교 유지보수	2013.01 ~ 2013.12
4	건양대학교	전략계획수립 및 통합정보시스템 구축	2013.01 ~ 2014. 06
5	신 Ö 네 윅 뽀	산학협력.창업성과관리 및 현장실습관리 시스템	2013.02 ~ 2013.08
6	초당대학교	초당대학교 학사.행정통합정보시스템	2012.08 ~ 2013.02
7	배재대학교	배재대학교 경영정보시스템 구축	2012.08 ~ 2013.01
8	김천과학대학	학사.행정통합정보시스템 구축	2012.04 ~ 2012.10
9	김천과학대학	학생 e-포트폴리오시스템 구축	2011.12 ~ 2012.02
10	배재대학교	스마트배재 통합정보시스템 구축	2011.08 ~ 2012.08
11	울산과학대학	차세대 통합정보시스템 구축	2011.01 ~ 2012.04
12	상명대학교	상명대학교 인터넷 학사정보시스템 구축	2010.10 ~ 2011.01
13	한국사이버대학교	차세대정보시스템 구축(입시)	2010.08 ~ 2010.12
14	한남대학교	차세대 통합정보화시스템 구축사업	2010.08 ~2011.10
15	나사렛대학교	나사렛대학교 학사.행정시스템 개선사업	2010.08 ~ 2011.01
16	한국교통대학교	일반대학전환을 위한 학사시스템	2009.12 ~ 2010.06

ACANET's Strengths





Certification

IT분야에 필요한 인증과 지적재산권 등재를 통해 전문화된 영역을 구축하고 있습니다.

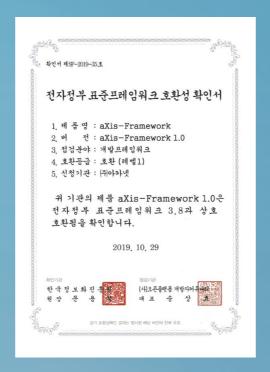
정보화 관련 인증



GS인증 (1등급)



프로그램 등록 총 26건



전자정부 표준 프레임워크 호환성 확인서 (1레벨)



ISO 9001



ISO 14001

기업인증현황



벤처인증



기업부설연구소

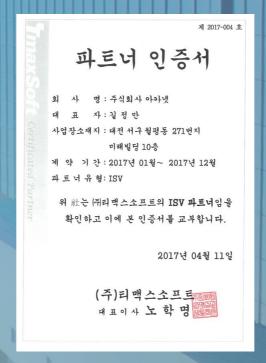


INNO-BIZ



비즈니스 파트너

TOBESOFT 파트너 인증



티맥소프트 파트너 인증



AVAYA Direct Partner Agreement



Business Areas

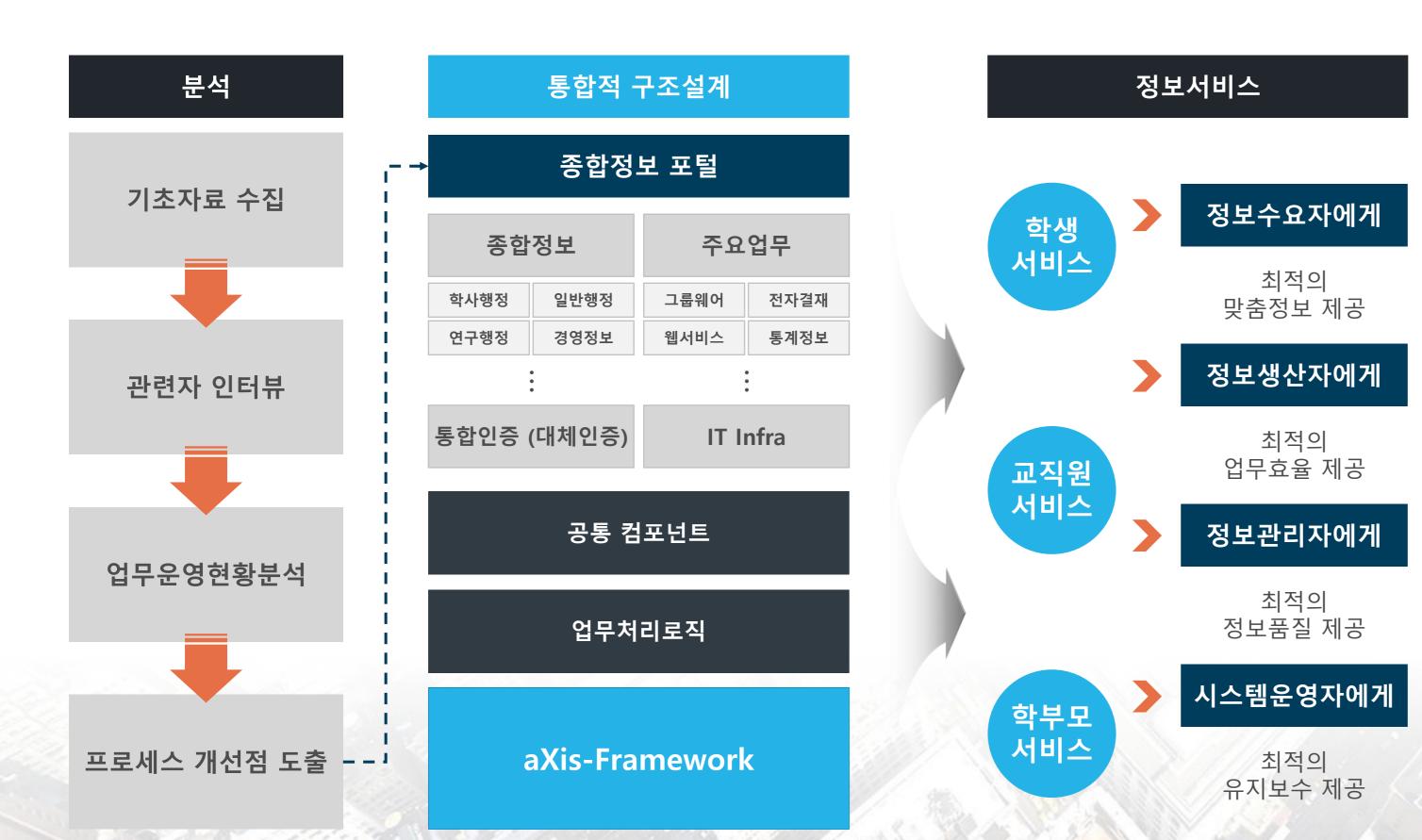
공간과 장소의 개념, 시간의 개념이 사라지는 이 시대에 ㈜아카넷은 완벽한 Digital Service Information Community의 실현으로 고객 여러분과 더불어 21세기 정상기업으로 성장합니다.



ET BUSINESS

차세대 통합정보시스템

ACANET은 다수의 대학의 정보화 프로젝트의 경험을 바탕으로 분산되어 있는 정보를 통합하여 새로운 융복합 가치를 창출합니다. 급변하는 대학교육환경에서 학생·교수·직원 등 대학 구성원들이 편리하고 만족할 수 있는 맞춤형 정보화 서비스를 제공합니다.





ET BUSINESS

공공정보화

ACANET은 급변하는 경영환경에서 IT를 통한 연구/공공 기관 경쟁력을 제고 시키기 위해서 핵심 역량 및 솔루션 갖추고 있습니다. 정보전략계획수립(ISP), 업무혁신(BPR/PI), 인터넷 기술 기반의 사업 (e-Business) 등의 분야에서 끊임없이 변화하는 현 시대에 맞는 최상의 정보화서비스를 제공합니다.



MIS

공공기관의 행정업무를 전산화하여 경영 내외의 관련 정보를 즉각적으로 수집, 전달, 처리, 저장, 이용할 수 있는 통합시스템



PMS

기업 및 기관 등에 프로젝트(연구) 관리를 전산화 하여 일정, 자원, 산출물, 이슈, 위험 등을 통합 관리하여 통계 및 현황을 제공하는 시스템



SI, APPLICATION

웹서비스, XML, 보안/인증, WEB 3.0 HTML5, 가상화 서비스, RFID



SOLUTION

지식경영 Biz 실행 ERP, BSC, BI, CMS

ET BUSINESS



통합시스템

파트너 통합관리, 서비스 수준관리/자동화, 애플리케이션 운영, 통합 Infra 관리

정보화 컨설팅

ACANET의 업무 전문가들이 다양한 프로젝트 수행 경험을 기반으로 주요 현업 부문의 업무 프로세스를 현황, 요구사항, 정보화 등통합적인 시각에서 분석하고 목표 및 전략 관점에서의 정보화를 통해 현 시대에 맞는 최적의 컨설팅 서비스를 약속합니다.

■ 정보의 통합관리 수준에 따른 업무처리 효율성

업무현황 분석관점 업무현황 분석 방안 업무 최적화를 위해 교육, 학사, 경영층 및 주요 현업 부문의 행정 시각에서 업무 분석 업무프로세스 분석 경영층 구성원 중심 LMS 업무 업무분석 부서간 _ . 효율화 중심 협업중심 관점 직원 핵심업무 중심 핵심업무 선정 법/제도/규정 주요 현황 도출 근본원인 파악 ■ 전 구성원의 심층 인터뷰를 통해 교육지원, **S**: 정보시스템 (System) R: 규정 및 지침 (Rule) 행정업무에 대한 통합/제거 기능, R&R 중복 O : 조직/인력 (Organization) P: 업무절차 (Process) 여부, 장애 업무 유무 등의 문제 도출 ■ 부서별 프로세스 연결고리의 명확성

업무 목표모델 수립

재설계 대상 핵심 프로세스 선정

- 비즈니스 개선과제 및 To-Be 목표 모델을 고려하여 업무변화 정도가 큰 프로세스 선정
- As-Is 대비 변화 정도, 프로세스 발생 빈도 및 업무 담당자의 판단 여부 등에 따라 재설계 필요 여부 판단

To-Be 프로세스 설계

■ 재설계 대상 프로세스 별로 프로세스 흐름도를 작성하고, 개별 활동들에 대한 상세 정의 및 조직, Input, Output, 시스템, 문서 등 관련요소를 정의

프로젝트정의 (Define)	현수준 파악 및 목표설정 (Measure)	재설계 개념 개발 (Analyze)	Process자설계 (Design)	현과검증 (Verify)
개선기회 확인	고객 요구사항 파악	As-is Process분석	To-Be Process모델수립	관리계획수립 및 실형
• 개선기회 파약 • 목표기술	• 고객정의 • VOCA/OB타 ^{OS} • CCR/CBR도입	* Process제계도 분석 * Process분석	* 가치샤슬모멸정의 - 여미지는 정의 15체제수립	* Process관리계획수립 * 표준 프로세스 전환
프로젝트법위	CTQ-Y	로세스 체기	에 노 ess상세설계	BPM구축 계획 수립
 프로젝트 범위정의 원 구성 및 역할문당 	- 즉청함목 개 - CTQ-Y선정	* 개선기회 문석 * 개선항목 정의	- Process Map작성 - Activity 정의	 시스템 구현과제 정의 우선순위 선정 임정, 자원계획수립
추진계획 수립	현수준 파악 및 목표설정	설계 개념개발		예상효과산정/완료
• 일정계획 수립 • 과제추진상 Risk검토 • 과제등록	* 현수준 파악 * 목표설정	요구기능 도함 변치마리 화적설계개념 도함		• 예상효과 산정 • 완료



ET BUSINESS



개발자 접근이 쉬운

aXis Platform

급변하는 시대의 변화에 적합한 개발환경을 위해 ACANET은 개발 프레임워크, UI플랫폼, 레포팅 툴을 함께 제공하여 개발/운영 표준 환경을 위한 최적의 통합개발환경을 제공합니다.

ACANET은 다수의 프로젝트의 경험으로 체계화된 표준정의서와 개발 가이드 문서를 제공하여 프로젝트 수행 시 명확한 표준을 제시합니다.

통합개발환경 제공

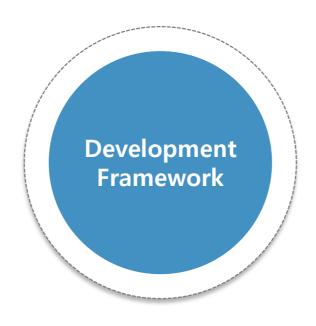


aXis-Framework

eXbuilder6

CLIP Report

통합 개발 환경 제공, 컴포넌트 기반 구조의 관점 지향적 프레임워크



화면 설계 표준 가이드 및 빠른 UI개발을 위한 도구와 템플릿 제공



디바이스 및 OS를 넘어선 웹 프린트 뷰어



개발 가이드 문서 제공

표준 정의서 개발 통합 표준 정의서 제공

개발 표준 정의서

데이터 네이밍 정의서

UI 코딩 표준 정의서

DB 표준 정의서

JAVA Service 프로그래밍 코딩 표준 정의서

출력물 작성 표준 정의서

가이드 문서 검증된 기술 기반 개발 가이드 제공

데이터 모델링 가이드

CRUD 권한처리 가이드

CRUD 작성 가이드

개발환경세팅 가이드

고유식별번호처리 가이드

공통 기능 가이드

난독화 처리 가이드

공통 컴포넌트 사용 가이드

시큐어코딩 가이드

파일 처리 가이드

재사용성 및 생산성이 높은

aXis Platform

aXis-Framework는 시스템 개발 시 표준프레임워크 기반의 표준 준수 및 유연성을 확보하여 재사용성을 극대화 합니다.

보안성, 기술성, 생산성, 통합성을 고려하여 완성된 aXis-Framework는 컴포넌트와 개발도구 라이브러리를 제공하여 동일한 품질과 위험요소를 최소화 합니다.

공통 컴포넌트 제공

공통기능

aXis Platform 파일기능

시스템 개발 시 활용성 높은 공통 컴포넌트 제공



부서, 팝업, 우편번호 등 주요 업무기능 컴포넌트 제공

업무기능



파일, 에디터 기능 제공



공통 라이브러리

공통 유틸 라이브러리	공통 그리드 라이브러리	공통 매니저 라이브러리
공통 유틸 라이브러리 14종 제공, 동일한 품질보장	그리드 기본 설정, 편의기능, 칼럼 관련 유틸 제공	통신 지원 유틸 제공
공통 웹접근성 라이브러리	공통 다국어 라이브러리	

웹접근성 지원 유틸 제공

다국어 관련 처리 지원 유틸 제공 재사용성 및 생산성이 높은

aXis Platform

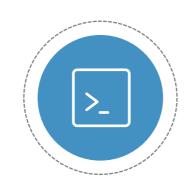
aXis-Framework는 정보시스템 개발을 위해 필요한 기능 및 아키텍처를 제공하여 효율적인 어플리케이션 구축을 지원합니다.

다수의 프로젝트 경험으로 검증된 개발 기술 및 패턴에 따른 개발 방식은 고급 개발자와 초급 개발자의 차이를 최소화하여 안정적인 시스템 구축을 지원합니다.

시스템 관리기능 제공

코드관리 메뉴관리 권한조회/관리

공통 코드, 부서, 휴일 등 코드 관리/출력 등 관련 기능 8종 제공



메뉴관리, 외부링크 메뉴 관리 및 출력 기능 4종 제공



개인, 부서, 외부 등 다양한 권한 조회/관리 기능 15종 제공

Platform



보안정책관리

IP, 로그인, 패스워드 등 보안관련 기능 8종 제공



로그 및 이력관리

접속자, 데이터, 출력, 통신, 프로시저 등 다양한 로그관련 관리 기능 16종 제공



양식관리

안내문구 등 양식 기능 제공



소통관리

로그관리

기타관리

공지사항 등 커뮤니티 관리 기능



데이터 테이블 등 로그관리 기능



사용자 조회, 보직자 직인관리 등 기타관리 기능 제공



보안기능에 충실한

aXis Platform

개발 시작 단계에 **시큐어코딩 가이드를 적용**하고, **잠재적인 보안 취약점을** 사전에 제거하여 **개발 단계부터 보안 안정성**을 보장합니다.

보안관리 기능 제공

시큐어코딩 가이드 적용

JAVA 시큐어코딩 가이드 준수

전자정부서비스 호환성 지침 준수

소프트웨어 개발보안 가이드 준수

Platform

소프트웨어 보안 약점 진단가이드 준수

OWASP Top 10 취약점 방지 적용

보안정책관리

메뉴 별 접근허용 아이피 관리

로그인 정책 관리

사용자 비밀번호 초기화

내부 아이피 관리

사용자별 동의서 관리

메뉴 별 동의서 관리

메뉴 별 보안설정 관리

동의서 관리

보안 유틸리티 제공



XSS 방지

웹 요청을 통해 서버로 전달된 파라미터를 검증하여 공격자가 입력 값을 조작학 수 없도록 방지



SQL Injection 방지

모든 SQL 쿼리는 프레임워크에서 제공되는 공통 DAO 를 통해 실행되며 쿼리 입력 값을 검증하여 악의적인 쿼리 실행을 방지



경로 조작 방지

요청된 자원 경로를 검증하는 유틸을 제공하여 허용되지 않은 시스템 자원으로의 접근을 방지



암호화 알고리즘 제공

개인정보 및 중요 정보에 대해서는 암.복호화 함수를 제공하여 중요 데이터의 노출을 방지



에러 처리 기능 제공

적절하지 않은 예외 처리로 인한 보안 약점 방지를 위해 프레임워크에서 처리



개인정보보호법 준수

고유식별번호 및 개인정보가 포함된 자료 조회 및 다운로드에 대해서 육하원칙에 따른 사유 입력 기능 제공 진정한 OSMU

aXis -Platform

한 번의 화면 구성으로, 다양한 해상도 지원, **진정한 One Source Multi Use**를 실현합니다.

Full WYSIWYG 방식을 지원하는 폼 레이아웃, Less 등 다양한 개발 지원 도구 제공합니다.

다양한 사용자 환경에 완벽한 UI

aXis-Platform에서 제공하는 UI 개발도구(eXbuilder6)는 사업 수행 시 친숙한 개발 환경과 다양한 기능, 최상의 시스템 화면 성능을 보장합니다.





웹 표준 준수

W3C(국제표준기구) 에서 제정되는 모든 표준안을 준수



Cross Browsing

순수 HTML5 기반으로 다양한 브라우저 지원 & 동일한 뷰와 기능을 제공



다양한 스마트기기 지원

다양한 스마트기기의 해상도 완벽 지원



eclipse

Platform

친숙한 개발환경 제공

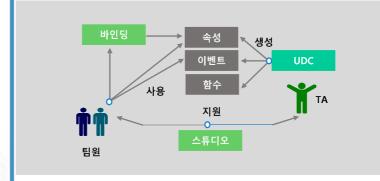
개발자에게 친숙한 개발환경 제공 & 툴 적응시간 감소

다양한 개발 지원 도구 제공



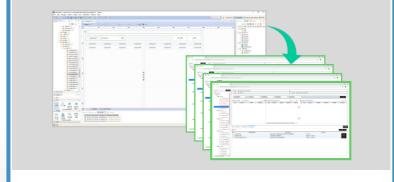
인공지능 코드 어시스트

형식이나 문법이 아닌, 개발자의 의도를 파악하여 상황에 맞는 코드를 자동 완성하는 시멘틱 콘텐트 어시스트는 코드오류를 사전에 방지합니다.



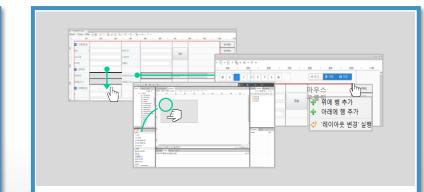
프로젝트 공통화

사용자정의컨트롤(UDC) 및 UI 템플릿 기능은 프로젝트의 공통화/표준화를 지원하며, 이는 프로젝트 전체의 생산성을 대폭 향상시켜 줍니다.



개발산출물 자동생성

쉽고 빠른 화면구성 후 화면설계정의서를 자동 생성하여, 개발산출물 작성으로 소비되는 시간을 획기적으로 단축시킵니다.



쉬운 화면구성

Full WYSIWYG 방식을 지원하는 폼 레이아웃, Less등과 같은 기능은 신입 개발자도 쉽게 화면을 구성할 수 있도록 합니다.

aXis-Framework 주요적용사례





지능형 통합정보시스템



차세대 통합정보시스템



차세대 종합정보시스템



통합정보시스템

산학협력단 NCS시스템



빅데이터 기반의 맞춤형 학생역량관리시스템



학사·행정 통합정보시스템



차세대 통합정보시스템

인터넷 학사정보시스템



학사 시스템 (학적, 수업 · 성적, 장학, 등록금 등) 행정 시스템(행정교육, 등록, 통합결재 등)

기이 ロゴコ KAYA UNIVERSITY

학사 · 행정 통합정보시스템

건양사이버대학교 KONYANG CYBER UNIVERSITY

차세대 종합정보시스템

NCS 운영시스템

용인송담대학교 YONG-IN SONGDAM COLLEGE



차세대 정보시스템



통합정보시스템

자기주도적 생애 역량 지원 및 수업개선 인력관리시스템





통합 학사시스템



차세대 종합정보시스템



김천대학교

학사 · 행정 통합정보시스템

학생 e-포트폴리오 시스템



과학기술 기계학습 데이터구축 관련



인공지능기반 교육지원시스템



스마트배재 통합정보시스템

경영정보 및 통계정보시스템



차세대 통합정보시스템



학사 · 행정 통합정보시스템



차세대 통합정보시스템





차세대 교육통합정보시스템



학사·행정업무 종합정보시스템



종합 학사행정 정보시스템



NCS 기반 차세대 종합정보시스템

NCS 교육 및 인증관리 시스템



NCS 기반 종합정보시스템



차세대 통합정보시스템



차세대 정보시스템



스마트 캠퍼스 시스템

비교과 교육과정 학생정보시스템



종합정보시스템

NCS기반 학사운영체제 시스템



빅데이터 기반의 맞춤형 학생역량관리시스템



학사 · 행정 통합정보시스템



동원홈푸트 I-coms

MES 공통프레임워크 구축



NCS 통합학사정보시스템

KISTI 스마트워크시스템

기획행정시스템

aXis Platform

Business Modules

ACANET은 10년간의 정보화 사업 수행경험으로 대학정보화의 경쟁력 강화를 위해 **컴포넌트 기반의 구조설계**로 확정성과 생산성이 우수한 관점 지향적 플랫폼 aXis를 개발하였습니다. aXis-Platform은 aXis-Framework를 기반으로 프로세스 모듈을 점차 늘려 나가고 있습니다.

aXis-Platform



aXis-URP/CRP

대학 통합관리 프로세스 모듈



aXis-NCS

국가직무능력평가 교육과정운영 모듈



aXis-SAC

학생이력 및 역량관리 서비스



aXis-Framework

컴포넌트 기반의 구조설계의 관점 지향적 프레임워크

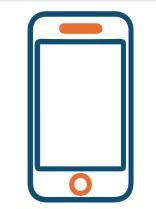


Enterprise Web Service 기반의 시스템 연동, 사용자 정보통합 및 개인화 서비스



aXis-Mobile

스마트 캠퍼스를 위한 Mobile Web, Management 모듈



aXis-ESS

취업통계/분석 서비스



aXis-Platform 특장점

다양한 개발 환경에서 검증된 aXis-Platform은 최적의 설계 및 신속한 개발이 가능하며, SW 지식자산 공유 및 재사용으로 개발생산성이 증대됩니다.



Security	Design	Productivity	Technological
시큐어코딩 가이드 준수, 웹 보안 강화 개인정보 암호화	축적된 지식자산 및 프레임워크 기반 빠른 설계	개발 가이드 및 재사용 자산을 카테고리로 제공 하여 생산성 강화	객체 및 컴포넌트 구조의 프레임워크 적용
시큐어코딩 가이드 적용 • JAVA 시큐어 코딩 가이드 준수 • 전자정부서비스 호환성 지침 준수 • 소프트웨어 개발보안 가이드 준수 • 소프트웨어 보안 약점 진단가이드 준수 • OWASP TOP 10 취약점 방지 적용	● 수행경험 164 여개 • 다수의 통합정보시스템 및 정보화시스템 수행경험을 통한 요구사항 분석 및 설계 ■로세스 모듈 제공	■ 개발 가이드 문서 제공 16종 • 표준 정의서(6종) • 개발 가이드 문서(10종) ■ 공통 컴포넌트 제공 32종	 통합개발환경 제공 Development Framework (aXis-Framework) UI Platform(eXbuilder6) Reporting Tool(CLIP report) 소프트웨어품질인증
보안정책관리 기능 제공보안 유틸리티 제공	 다수의 수행 경험으로 개발한 통합관리 프로세스 모듈 활용 화면 단위의 커뮤니케이션을 통한 맞춤형 시스템 설계 	 시스템 관리기능 제공 56종 ・사용자정의컨트롤(UDC) 및 UI 템플릿 제공으로 공통화/표준화지원 	 GS 인증 (1 등급) 소프트웨어 접근성 인증 (Reporting) 전자정부 표준 프레임워크 기반 전자정부 표준 프레임워크 호환성 확인(레벨 1)

