

2014 KIEA International Conference on Enterprise Architecture for e-Government

- 일 시 : November 28, 2014
- 장 소 : 크리스탈볼룸, Convention Center 3F, The K-Hotel, Seoul, Korea
- 주 최 : Korea Institute of Enterprise Architecture
Ministry of Government Administration and Home Affairs
- 후 원 : National Information Society Agency

- 협 찬 :    
   
 

KIEA 한국엔터프라이즈아키텍처학회
Korea Institute of Enterprise Architecture

초대의 글

존경하는 한국EA학회 회원과 관련 전문가 여러분, 안녕하십니까?

우리나라는 UN 전자정부 평가 3회 연속 1위라는 성과를 자랑스럽게 거두었습니다. 고객중심의 행정서비스 실현을 모토로 한 전자정부의 기반에는 범정부 정보화 설계도(EA)가 핵심역할을 하고 있으며, 우리나라는 범정부적으로 EA를 가장 효율적이고 성공적으로 정착시킨 대표적인 나라로 세계 각국으로부터 인정받고 있습니다.

정부3.0을 위한 인프라가 전자정부라면 전자정부의 토대를 이루는 인프라는 EA입니다. 수요자 중심의 전자정부 서비스 구현을 위해서는 범정부 EA를 적극 활용하는 것이 반드시 필요합니다. 저는 우리 학회가 지난 10여 년간 우리나라가 성공적인 범정부 EA 활동을 하는데 있어 중요한 역할을 해 왔음을 매우 자랑스럽게 생각하고 있습니다.

이에 한국EA학회에서는 우리나라의 자랑스러운 전자정부 발자취와 성과를 살펴보고 전자정부 성과를 거두는데 있어 EA가 어떤 역할을 하여왔는지 그 경과와 성공사례를 여러 주변국과 함께 살펴보고 앞으로의 발전 방향을 모색해 보기 위해 "EA for e-Government"를 주제로 2014년도 한국EA학회 국제학술대회를 개최하고자 합니다.

이번 학술대회는 행정자치부의 범정부 EA성과 보고회와 함께 열리며, 민간부문과 공공부문의 우수한 사례를 공유할 수 있는 자리가 될 것입니다. 아울러 태국, 인도네시아 등을 포함한 많은 국가의 공무원들이 참여하여 자국의 전자정부 현황과 EA활용 사례를 발표하고 우리나라 전자정부 성과 및 EA 성공사례와 공유할 수 있는 기회를 나누고자 합니다. 이번 학술대회를 통하여 전자정부 분야뿐 아니라 EA 분야에서도 우리나라가 명실 공히 가장 성공적인 노력을 해 왔다는 점을 여러분들과 공유하고 싶습니다. 우리나라 EA의 무궁한 발전을 기원합니다. 감사합니다.

(사)한국엔터프라이즈아키텍처 학회장 건국대학교 이석준 배상

조직위원장	임태수(성결대)
학술분과 위원장	최영진(을지대), 최진명(건양대)
재정분과 위원장	최종섭(한국국방연구원), 전원영(TG컨설팅)
국제분과 위원장	김인규(국민대), 김영식(KAIST)
홍보분과 위원장	문형남(숙명여대), 임병윤(아주대)
행사분과 위원장	박성식(건국대)
시상위원회 위원장	김학민(경희대)
	(학계) 고대식(목원대), 김진호(강원대), 김홍식(한국산기대), 나종회(광주대), 문형남(숙명여대), 박재홍(경희대), 박주석(경희대), 이호형(계명대), 이우기(인하대), 이태공(아주대), 임병윤(아주대), 전성현(국민대), 정찬기(국방대), 정현애(공주대), 조우제(울산과기대), 최은미(국민대), 홍필기(서울디지털대)
	(공공) 강재화(해양수산부), 공봉석(문광부), 김사중(장학재단), 김두희(고용노동부), 김찬회(산림청), 광희섭(NIA), 신신애(NIA), 이현중(NIA), 신다울(NIA), 이재두(NIA), 오승운(NIA), 이종우(NIA), 조문준(NIA), 안재홍(국방과학연구소), 이영곤(심사평가원), 이재은(NIPA), 전범진(국방부), 정채용(복지부), 황인희(행정자치부)
조직위원	(기업) 고중홍(대한정보통신기술), 김대권(에스퍼컨설팅), 김미정(용컨설팅), 김인현(투이컨설팅), 김태후(보잉), 김학훈(날리지큐브), 류형규(ATG), 문흥근(삼성 SDS), 박병용(지산웨어), 배경원(신우), 서경석(아던트컨설팅), 송태국(넥스트리), 신동수(AWI), 이병송(SK C&C), 이상욱(넥스젠엔씨지), 이수정(이포넷), 이영식(IBM), 장혁재(베어베이스), 조규곤(파수닷컴), 차경환(LG Entrure), 최대성(한국스마트카드), 양광완(유니탁스)
편집 위원	김동수(송실대), 김영식(KAIST), 김인규(국민대), 신동익(홍익대), 정찬기(국민대), 최은미(국민대), 최영진(을지대), 최진명(건양대)

Time Table

08:30~09:20	Registration			
09:20~10:00	Keynote Speech 1 - Dr. Jongsup Choi, The Role of Enterprise Architecture in hyper-connected world			
10:00~11:10	Opening Ceremony - Welcome Address - Congratulatory Messages - Awards Ceremony			
11:10~11:20	Coffee Break			
11:20~12:00	Keynote speech 2 - Dr. Saleem Zougbi, Employing Enterprise Architecture Smartly to Support Government Change in Countries in Transition			
12:00~13:30	Lunch			
13:30~15:30	Session A1 EA in Public Sector(1) NIA	Special Session(대금홀, 본관 3F, 이하 동일층) Global EA for e-Government Invited Speakers - Indonesia(Dr. Dana), Nepal(Mr. Sudarshan) - Thailand(Dr. Somnuk), UN(Dr. Saleem) Chair: Inkyu Kim(Kookmin Univ.)		
15:30~16:00	Coffee Break			
16:00~18:00	Session A2 EA in Public Sector(2) NIA	Session B(소금) EA in Developing Countries Chair: Dongik Shin(Hongik Univ.)	Session C(해금A) EA in Defence Sector Chair: Chanki Jeong(Kookmin Univ.)	Session D(해금B) Big Data and Process Mining Chair: Eunmi Choi(Kookmin Univ.) Dongsoo Kim(Soongsil Univ.)
18:00~20:00	Banquet			

Main Sponsors	Ministry of Government Administration and Home Affairs(MOGAHA) National Information Society Agency(NIA)
KIEA chair	Seogjun Lee, Konkuk University
General chair	Taesoo Lim, Sungkyul University
Program chairs	Youngjin Choi, Eulji University Jinmyung Choi, Konyang University
Finance chairs	Jongsup Choi, Korea Institute for Defense Analyses(KIDA) Wongyoung Jeon, TG Consulting
International chairs	Inkyu Kim, Kookmin University Youngsik Kim, Korea Advanced Institute of Science and Technology
Publicity chairs	Hyeongnam Mun, Sookmyung Women's University Byungyoun Lim, Ajou University
Organization chair	Sungsik Park, Konkuk University

2014년 한국EA대상(Korea EA Awards 2014)

분야	시상 내용	대상
기업	<우수상> EA학회장상	(주)아던트컨설팅 대표 유호정
개인	<우수상> EA학회장상	행정자치부 사무관 황인희
개인	<우수상> EA학회장상	한국정보화진흥원 본부장 오강탁
최우수논문	<최우수논문상> EA학회장상	국민대학교 교수 전성현

< PROGRAM >

Special Session : Global EA for e-Government (본관 3F : 대금)

(13:30 ~ 15:30)

좌장: 김인규 교수 (국민대)

Dr. Dana (Indonesia)	The implementation of e-Government Enterprise Architecture in Indonesia
Mr. Sudarshan Raj Sharma (Nepal)	Global EA for e-Government
Dr. Somnuk (Thailand)	Experience Sharing on Applying EA for A Collaborative e-Government Project
Dr. Saleem (UN)	Do we need a change in EA practice for e-government initiatives?

Session B : EA in Developing Countries (본관 3F : 소금)

(16:00 ~ 18:00)

좌장: 신동익 교수(홍익대)

Tumennast Erdenebold (Mongol, 정보통신청 부국장)	Using EA with Social Network Services for eOGovernment services in Mongolia
Adamu Ishiaku (Nigeria, 과학기술부 과장)	Interoperability Framework a Case Study of Federal Republic of Nigeria
Edwin Opere (Gana)	Assessment of the Adoption Status of the Government of Ghana Enterprise Architecture Framework by "In-scope" MDAs
Saidakmal Akbarov, Juraev Javlonbek (Uzbekistan)	Enterprise Architecture Methodologies The case of Uzbekistan
Alaelddin Yoisif, Akram Faheem Ayoub, Haythem Mohamed (Sudan)	Towards Enterprise Architecture for E-Government Initiative in Sudan

Session C : EA in Defence Sector (본관 3F : 해금A)

(16:00 ~ 18:00)

좌장: 정찬기 교수(국민대)

최종섭, 홍정희, 이한준, 정구돈 (KIDA) 장혁재 (베어베이스)	국방 아키텍처 프레임워크 개정 연구
이영근, 황상규 (합동참모본부)	능력기반소요기획 시 아키텍처 활용방안연구
최은호 (아주대학교)	국방아키텍처 모델기반상호운용성 엔지니어링 방안
지산웨어	법정부 정보자원 통합구축사업 PPBES 시스템 구축 사례

Session D : Big Data and Process Mining (본관 3F : 해금B)

(16:00 ~ 18:00)

좌장: 최은미 교수(국민대), 김동수 교수(승실대)

조영민 (IBM, 상무)	(tutorial) 빅 데이터 분석을 통한 혁신
주재홍 (교통안전공단)	R을 활용한 운전행태 및 운전습관 분석
오규협, 정재윤 (경희대학교) 김관호 (인천대학교), 이영규(서울도시철도)	스마트카드데이터를 이용한 대중교통 공간이동패턴 분석
권혁진, 김동수 (승실대학교) 임태수 (성결대학교)	프로세스 마이닝을 활용한 정보시스템 구축 효과 분석 방안에 대한 연구
이성준 (일아오피), 김혁(사이엑스) 이광수 (피스퍼센트), 김민수 (부경대학교)	디렉터리 서비스 기반의 분산 정보자원 관리 모델