

보도 일시	2022. 11. 2.(수) 14:00	배포 일시	2022. 11. 2.(수) 13:00
담당 부서	기획조정관 국제협력담당관실	책임자	과장 김혜련 (042-481-2098)
		담당자	사무관 진유강 (042-481-2096)

통계청, 유엔통계처와 공식통계 국제세미나 개최 - ‘데이터 스튜어드십과 데이터 공유 보안’ 을 주제로 -

- 통계청(청장 한훈)은 유엔통계처와 함께 「데이터 스튜어드십*과 데이터 공유 보안」을 주제로 11월 2일(수)부터 3일(금)까지 서울 신라호텔에서 공식통계 국제세미나**를 개최한다.

* 국가 내 데이터의 신뢰성을 보장하고 각 기관에 분산되어 있는 데이터를 조율하여 데이터의 활용도를 극대화하는 관리자의 역할

** International Seminar on Official Statistics : Data Stewardship and the secure sharing of data

- 통계청은 2010년부터 매년 유엔통계처와 공동으로 최신 통계 이슈를 논의하는 세미나를 개최하여 각국의 공식통계 발전에 기여해오고 있다.

※ 최근 3년간 회의주제 : 고령화통계(19), 빅데이터(20), 코로나 위기의 데이터 역할(21)

- 올해는 코로나19로 2년 만에 대면회의로 개최하며, 세미나에는 영국, 뉴질랜드, 네덜란드, 스위스 등 주요 선진국 통계청과 관련 국제기구, 기업 등 약 100여명의 데이터 전문가들이 참석한다.

- 한훈 통계청장은 개회사를 통해, “각국 통계청은 데이터 거버넌스를 구축하고 행정자료, 빅데이터 등 다양한 데이터를 연계·활용하여 새로운 가치 창출의 기반을 마련하도록 요구되고 있다”며,

- 특히, “한국이 추진하고 있는 ‘통계데이터허브플랫폼’이 이번 세미나를 통해 데이터 스튜어드십과 데이터 보안의 국제적 모범사례(best practice)’로 각국에 도움이 되길 바란다”고 말했다.

* 각 기관이 보유한 행정자료를 모아 구축된 인구, 가구, 기업체 등 통계등록부를 최신의 보안기술을 활용하여 다른 자료와 연계하여 정책에 필요한 다양한 통계를 만들어내기 위한 핵심 인프라

- 스테판 슈와인페스트(Stefan Schweinfest) 유엔통계처장은 환영사에서 “그간 한국 통계청이 이 세미나를 통해 다양한 논의의 장(場)을 마련하고 각국의 통계 선진화에 큰 기여를 하였다”며 감사의 인사를 전했다.

- 이번 세미나는 데이터플랫폼정부위원회 류제명 추진단장과 크레그 존스(Craig Jones) 뉴질랜드 통계청 부청장의 기조연설을 포함하여, 총 6개 세션으로 구성되어 있다.

- 한국의 ‘포괄적 연금통계’* 등 데이터 연계·활용 사례를 비롯하여 각국이 추진하는 데이터 거버넌스와 개인정보보호 기술, 법적 이슈 등이 다뤄질 예정이다.

* 국민연금, 공무원연금 등 11개의 개별 연금정보를 통계등록부로 연계하여 개인별, 가구별 전체 연금규모와 연금 수급자, 비수급자의 현황을 파악하는 통계

- 2일차(11.3일)에는 ‘한국의 데이터 보안과 데이터 연계’를 주제로 ‘한국 특별세션’을 구성하고, 통계청이 추진 중인 ‘통계데이터허브플랫폼’과 한국의 최신 데이터 보안 기법을 소개한다.

- 이 세션에는 통계청이 도입 중인 보안기술 외에도, 민간과 의료 부문에서 개발 중인 데이터 보안기술을 함께 소개함으로써 데이터 부문에서 민·관이 협력할 수 있는 다양한 방안을 공유할 예정이다.

※ 붙임: 「2022년 유엔공조 공식통계 국제세미나:데이터 스튜어드십과 데이터 공유 보안」 프로그램

1일차 (11. 2. 수)		
09:00-10:00	등 록	
10:00-10:30	개회식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 통계청장 ○ Stefan Schweinfest(유엔통계처장) ※ 대독 : Ronald Jansen (유엔통계처 데이터혁신국장)
10:30-12:00	기조연설 및 패널토론	<ul style="list-style-type: none"> ◆ 기조연설 (50분) <ul style="list-style-type: none"> - Craig Jones (뉴질랜드 통계청 부청장) - 류제명 (디지털플랫폼정부위원회 추진단장) ※ 11:20 ~ 11:30 : 휴식 ◆ 패널토론 (30분) <ul style="list-style-type: none"> ○ 좌장: Ronald Jansen (유엔통계처 데이터혁신국장) - Craig Jones (뉴질랜드 통계청 부청장) - 류제명 (디지털플랫폼정부위원회 추진단장) - Nicola Shearman (영국 통계청 국제협력과장) - 고규창 (유엔거버넌스센터장)
12:00-13:30	오찬	
13:30-15:00	세션 1	<p>유엔 데이터 스튜어드십 전문가 그룹</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 좌장: Nicola Shearman (영국 통계청 국제협력과장) ○ 발표자 <ul style="list-style-type: none"> - Ronald Jansen (유엔통계처 데이터혁신국장) - Craig Jones (뉴질랜드 통계청 부청장) - Julieth Solano (콜롬비아 통계청 규제·기획·표준화·정규화국 국장) - Ariunbold Shagdar (몽골 통계청 센서스데이터분석과장) - Nazirah Ibrahim (말레이시아 통계청 데이터관리과 사무관)
15:00-15:10	휴식	
15:10-16:40	세션 2	<p>위기의 시대에 데이터 스튜어드십</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 좌장: Rikke Munk Hansen (UNESCAP 통계국 경제·환경통계과장) ○ 발표자 <ul style="list-style-type: none"> - Matjaz Jug (네덜란드 통계청 최고정보관리자) - Crystal Sowards (캐나다 통계청 최고데이터관리담당국 과장) ^{화상} - Raphael De Fondeville (스위스 통계청 선임데이터과학자) - Keping Yao (유엔거버넌스센터 거버넌스 및 공공정책 전문가) - 박인천 (통계청 행정통계과 사무관)

2일차 (11. 3. 목)		
09:20-10:50	세션 3	<p>프라이버시 강화 기술(PETs)</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 좌장: Ronald Jansen (유엔통계처 데이터혁신국장) ○ 연사 <ul style="list-style-type: none"> - Matjaz Jug (네덜란드 통계청 최고정보관리자) - Jack Fitzsimons (Oblivious AI 기술국장) - Soyeon Kim (캐나다 사이먼프레이저大 감염병 유전학 보건센터 과장), William Hsiao (캐나다 사이먼프레이저大 보건과학과 교수) 공동 발표
10:50-11:00	휴식	
11:00-12:30	세션 4	<p>[한국 특별세션] 한국의 데이터 보안과 데이터 연계</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 좌장: 정용찬 (정보통신정책연구원 데이터분석예측센터장) ○ 발표자 <ul style="list-style-type: none"> - 추경원 (통계청 통계데이터기획과 사무관) - 조지훈 (삼성SDS 보안연구센터장) - 최귀선 (국립암센터 암빅데이터센터장) ○ 토론자 <ul style="list-style-type: none"> - 박윤식 (한국인터넷진흥원 데이터안전활용지원팀장) - 정성규 (서울대학교 통계학과 교수)
12:30-13:30	오찬	
13:30-15:00	세션 5	<p>국가별 데이터 활용 사례</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 좌장: Jack Fitzsimons (Oblivious AI 기술국장) ○ 발표자 <ul style="list-style-type: none"> - Raphael De Fondeville (스위스 통계청 선임데이터과학자) - Matjaz Jug (네덜란드 통계청 최고정보관리자) - Massimo De Cubellis (이탈리아 통계청 통계생산과정설계 및 조사방법연구국 정보 및 적용 아키텍처 과장) <small>화상</small> - Owen Daniel (영국 통계청 선임데이터과학자) <small>화상</small>
15:00-15:10	휴식	
15:10-16:40	세션 6	<p>프라이버시 강화 기술(PETs)의 법적 측면</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 좌장: Matjaz Jug (네덜란드 통계청 최고정보관리자) ○ 발표자 <ul style="list-style-type: none"> - Mayank Varia (미국 보스턴대학 데이터사이언스과 교수) <small>화상</small> - Alexandra Wood (미국 하버드대 로스쿨 버크만 센터 연구원) <small>사전녹화</small> - Stephanie Straus (미국 조지타운대학 공공정책연구소 연구원) <small>사전녹화</small> - 구태연 (법무법인 린 부문장(변호사))
16:40-17:00	폐회식	<ul style="list-style-type: none"> ○ Ronald Jansen (유엔통계처 데이터혁신국장) ○ 통계청 기획조정관



2022년 유엔공조 공식통계 국제세미나에서 개회사 하는 한훈 통계청장



2022년 유엔공조 공식통계 국제세미나 기념촬영(앞줄 오른쪽에서 네 번째 한훈 통계청장)