

유럽통계기관장 회의 참가 결과 보고

(통계포털운영과, '13.09.30.)

I 출장 개요

- (목적) 2013 DGINS(유럽통계기관장 회의) 및 네덜란드 통계청 대상 우리나라 빅데이터 동향 발표
- (출장 기간 및 장소) '13.9.22.(일) ~ 9.28.(토), 네덜란드 헤이그
- (출장자) 통계포털운영과장 4급 강유경

II 네덜란드 통계청 대상 발표

- (일시 및 장소) '13.9.23.(월) 12:45~13:30, CBS
- (참가인원) CBS 간부진 및 직원 60여명
- (발표 내용)
 - 빅데이터 기술영향 평가(미래창조과학부 '13.6월 발표 자료)
 - 빅데이터 민간 활용 사례(SK 텔레콤의 지오비전, 자살예보시스템)
 - 우리나라 통계청 대응 및 시범프로젝트 사례
 - 광업제조업지수 이상치 점검 활용사례(데이터시각화툴, 웹스크레이핑 기술)
 - 전자가계부 신기능(e-마트와 홈플러스의 거래내역 연동 기능)
 - 물가지수 프로젝트 준비 등

□ 질문 내용

- 전자가계부 기능과 관련하여 Privacy 이슈가 없었는가?
- 전자가계부의 대형마트와의 거래내역 연동으로 인한 편의성 증가에 대한 체계적인 분석 및 평가가 있었는가? 있었다면 어떻게 진행하였는가?
- 전자가계부의 사용률은 어떻게 되며, 전자가계부를 사용할 것인지를 표본 가구가 결정하는가?
- 빅데이터에 기반한 물가지수 작성시 많은 품목들이 일시적으로 사라졌다가 다시 나타나는 경우가 많이 발생하는데 어떻게 대응하는가?
- 향후 2~3년 후에 한국통계청은 어떤 상태에 있을 것 같은가? (빅데이터와 관련한 통계청의 모습)

III 2013 DGINS 관련

□ (일시 및 장소) '13.9.25.(수)~'13.9.27.(금), Kurhaus 호텔

- 9.25.(수), 9.27.(금)은 Closed Meeting으로 참관 불가
 - 9.25.(수) 주요의제
 - 유럽 각국의 통계청의 비전 및 어떻게 도달할 것인가?
 - HLG-BAS 의제 우선순위 결정
 - 9.27.(금) 주요의제
 - 제1차 유럽통계포럼(European Statistical Forum) 준비

□ (빅데이터 회의) '13.9.26.(목), 120여 명 참가

○ 전체회의: 11:00~13:00

- 네덜란드 통계청장 Mr. Gosse van der Veen 인사
- Eurostat DG Mr. Walter Radermacher 연설
- 한국 통계청 빅데이터 발표 (빅데이터와 통계)
- Tilburg 로스쿨 교수 Mr. Ronald Leenes 발표 (빅데이터와 개인 정보보호)

○ 분과회의: 14:00~15:30

- 10개의 분과회의가 30분 단위로 개설, 참가자는 10개의 분과회의 중 3개의 분과회의에 참석 가능
- 참석한 3개의 분과회의
 - (아일랜드) 모바일데이터 활용 준비 중(법제 및 이통사 조율 등)
 - (네덜란드 Vodafone과 CBS 시범프로젝트) 모바일데이터에 근거한 관광객 패턴 분석 사례
 - (네덜란드 NDW) 실시간 교통정보 수집사례

○ 전체회의: 16:10~17:15

- Voting system*에 근거하여 interactive하게 진행

* 참석자들은 현장에서 스마트기기(모바일폰, 아이패드 등)로 지정된 사이트에 접속, 객관식 질문에 응답하게 되면, 그 결과가 바로 집계되어 스크린에 뿌려지고 그 결과에 대하여 패널들이 첨언하는 방식

(예) 질문1. 5년 후 자신이 속한 통계청에서 빅데이터에 기반한 통계를 생산하고 있을 거라고 생각하는가?

* 현장 voting결과 이미 하고 있거나 가능성이 있다고 응답한 비율이 60%가 넘음