

문서번호	전산정보팀-1684
보존기간	년
결재일자	2018.09.28
공개여부	공개

★담당자	팀장	경영본부장
		09/28
최덕훈	김성균	김종근
협 조		
감 사		

구로구 IT운영 현황 벤치 마킹 결과 보고

2018. 9



서울특별시농수산물공사

전산정보팀

구로구 IT 운영 현황 벤치마킹 결과 보고

□ 방문일시 : 2018.09.27(목) 13:00 ~ 18:00

□ 방문자 : 경영본부장 외 3명

□ 방문장소 : 구로구 행정관리국 홍보전산과 외 2개소



□ 방문목적 : 구로구 무료와이파이존 구축 현황 및 DSI(디지털 사회 혁신) 사업 등 견학

※ 관련근거 : 정보시스템 운영 벤치마킹 협조 요청(전산정보팀-1610, 2018.09.11)

□ 방문내용

○ 구로구 무료와이파이존 구축 현황 벤치 마킹

- 구축 개요 : 2012년 ~ 2018년 구로구 전지역 904개소 구축

구분	계	2012년	2013년	2014년	2015년	2016년	2017년	2018년
계	904	15	63	52	275	233	164	102
옥외	633	0	12	27	198	225	137	19
옥내	271	15	51	25	77	8	27	83

※ 구로구 자체 구축 644개소, 서울시 구축 137개소, 미래부 구축 123개소

- 구축 비용 : 총 17억 소요(서울시 14억, 구로구 3억)

- 운영 비용 : 연 0.9억 소요(구로구 자체 예산)

- 특이 사항

- ✓ 구축단계) 버스정류장, 공원, 안양천 등 시민 밀집 지역 단계별 구축 추진
- ✓ 정보보안) 개방된 무선망으로 보안시스템 1대를 통한 전체 서비스 유지
- ✓ 통신인프라) 구로구 자체 CCTV망을 활용한 통신 시스템 구축

○ 와이파이존 실사를 위한 남구로시장 견학

- 옥외형 AP(무선공유기) 8대를 통한 무료 와이파이 존 구축



- 약 50m 간격 AP 설치를 통한 와이파이 서비스 실시
- 인증 페이지를 통한 와이파이 접속 구현(간접 홍보 효과)



- 서비스 속도 다운로드 25.9Mbps, 업로드 94.8Mbps로 원활
- ※ 일부 시장 상인 대상 와이파이 이용 관련 현장 교육 실시(경영본부장)



- 기타 구로구 추진 중인 IT 사업 견학(SE임과위사회적협동조합)
 - 디지털사회혁신(DSI, Digital Social Inovation) 사회 혁신 추진

DSI는 사회적, 협력적 혁신 유형으로서 방대한 사회적 필요에 대한 해결책과 지식을 공동으로 창작하기 위해 혁신가, 이용자, 공동체가 디지털 기술을 이용하여 협력하는 것을 말함



⇒ 우리 공사의 경우 시장 질서 확립, 현대화사업 추진 등 공사 내외부 이해관계자의 조정과 협력을 위한 적극 검토 필요

□ 향후계획

- 해당 관계자(구로구, 서울시 등) 가락시장 초청 무료와이파이존 구축을 위한 현황/현장 답사 후 자문 회의 추진

붙임 : 방문 사진 1부. 끝.

붙임) 방문 사진

