

시 민

문서번호	정보기획담당관-1423
결재일자	2014.2.3.
공개여부	대시민공개
방침번호	

주무관	모바일서비스팀장	정보기획담당관
김남수	박복수	02/03 김종근
협조		

시민과 함께하는 mVoting 구축사업
검수결과 보고

2014. 02

정보기획담당관

시민과 함께하는 mVoting 구축사업

검수결과 보고

I 사업 개요

- 사업명 : 시민과 함께하는 mVoting(가칭)시스템 구축사업
- 사업기간 : '13. 07. 22~'14. 01. 20
- 주요과업
 - ① 市가 시민에게 물어보는(市 → 시민) 모바일 투표 구축
 - ② 市가 직원에게 물어보는(市 → 직원) 모바일 투표 구축
 - ③ 시민이 시민에게 물어보는(시민 ↔ 시민) 모바일투표 구축
 - ④ 정책현장에서의 모바일투표 구축
 - ⑤ 투표관리 및 집계 프로그램 개발
 - ⑥ 기타, 홍보 및 시민참여 방안 마련 등
- 사업비 : 134,200천원

II 구축 결과

3개 시스템 개발

- ① 스마트폰용 투표 App(시민용) : 투표 참여 및 발제 등
- ② PC용 투표관리 시스템(직원용)
 - 市→시민 정책투표 관리(모든 직원 사용, 행정포털 연계 로그인)
 - 현장투표용 발제 및 관리시스템(승인된 직원만 사용)
- ③ PC용 투표참여 시스템(시민용) : 스마트폰 없는 시민 투표참여 등

□ 4가지 투표유형 제공

- ① 시가 시민에게 물어보는 정책투표(市 → 시민)
- ② 각종 토론회 등 현장(장소)에서, 현장에 있는 시민의 의견을 수렴하여
발제하고, 현장에 있는 인원만 참여하는 정책현장 투표
- ③ 시가 직원에게 물어보는 내부 직원투표(市 → 직원)
- ④ 시민이 다른 시민에게 물어보는 투표(시민 ↔ 시민)

□ 다양한 투표표본 제공

- ① 전체 공개투표
 - 앱(App)을 설치한 모든 사람에게 공개되는 전체 공개투표
- ② 특정인 공개투표
 - 특정현장(장소), 거주 지역, 위치(GPS), 명단(엑셀), 전화번호부, DB추출,
비밀번호 등으로 투표대상을 특정하여, 특정인에게만 공개되는 투표

Ⅲ 주요추진 경과



IV 준공검사(검수) 결과

□ 검수개요

- 검수기간 : '14.01.15~'14.01.23 (※1.23 완료보고)
- 검수방법
 - 개발 완료 → 상용 포팅작업 → 각 채널 별 통합테스트 검수
 - 완료보고회(1.23) 시, 현장투표 시연 등으로 검수
- 검사(검수)역할

역 할	수 행 자	1.15~1.17 통합테스트 장면
검수총괄	박복수(모바일서비스팀장)	
감독공무원	김남수(전산6급)	
검수참여자	권병성(전산8급)	

□ 기능검수 내역

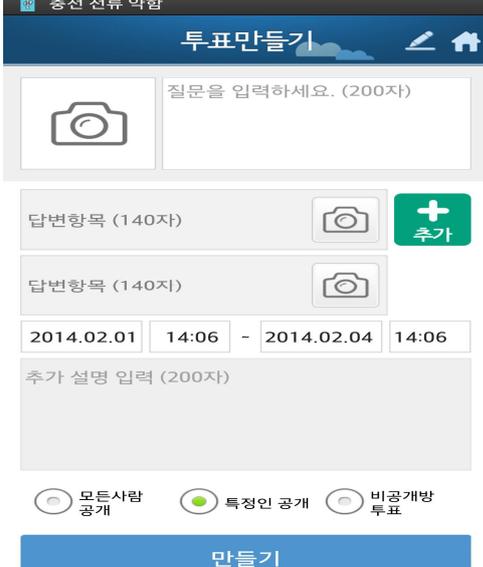
① 市가 시민에게 물어보는(市 → 시민) 모바일 투표 구축

앱(App)	PC용 웹(Web)	PC용 투표관리(발제)	검수결과
			이상 없음

② 市가 직원에게 물어보는(市 → 직원) 모바일 투표 구축

PC용 투표관리(발제)	앱(App)	검수결과
		<p>이상 없음</p>
<p>총무과 비상연락망 연계 표본생성</p>	<p>내 투표함에 표출</p>	

③ 시민이 시민에게 물어보는(시민 ↔ 시민) 모바일투표 구축

앱(App)에서 발제	앱(App)에서 투표참여	검수결과
		<p>이상 없음</p>

④ 정책현장에서의 모바일투표 구축

PC용 현장투표 관리(발제)	앱(App)에서 참여	검수결과
		<p>이상 없음</p>
<p>외부망 접근, 현장에서 발제</p>	<p>사전 명단 또는 QR코드로 인증</p>	

□ 시민참여 관련 검수내역

- “시민서비스 디자인 워크숍” : 시민참여를 통한 서비스 기획 등 추진
- 서비스 명칭공모 : 후보작 5개 선정
- 페이스북 홈페이지 개설 : 시민의견 반영 추진

1

시민디자인 워크샵

- 시민디자인 워크샵 진행
 - 7월~9월 시민디자인 워크샵을 통해 서비스에 대한 시민 의견 수렴
 - 주요 기능 아이디어 도출
 - 대부분의 아이디어는 현재 기능에 적용하였으며, 당장 구현이 어려운 경우에는 향후 고도화 시 적용 예정



2

서비스 명칭 공모

- 시민을 대상으로 한 서비스 명칭공모
 - 8월 시민공모, 9월 1,2차 심사를 통해 후보작 5개 선정
 - 시민생각 / 공감서울 / 서울통 / 바로한표 / 시민e-선택
- 오픈 이후, App을 통하여 최종 서비스명 결정



3

facebook 개설

- mVoting facebook 페이지 개설
 - www.facebook.com/seoulMvoting
- 온라인을 이용한 투표 관련 자료 업로드, 시민 디자인 워크샵, 서비스 명칭 공모 등 시민 참여 Process 홍보



□ 산출물 확인

구분	산출물	내 용	수량	납부 형태	비고
사 업 착수시	착수시 제출서류	- 사업수행계획서, 보안서약서 등 - S/W 정품보증서 및 라이선스(저작권)	1식	서류 CD	확인
사 업 진행중	분석설계보고서	- 요구사항 분석서 - 분석설계 보고서(DB포함) - 프로그램 사양서	1식	서류 CD	확인
	기타 자료 및 보고서	- 연계시스템별 연계현황 등 서울시 요구자료	1식	서류 CD	확인
사 업 완료시	완료 보고서	- 사업전반에 대한 완료보고서 (교육지원계획, 유지보수계획, 통합테스트 계획 등 포함)	2부	서류, CD	확인
	개발보고서	- 요구사항 분석서, 시스템 구성도 - 분석·설계서(DB분야 포함) - 프로그램 명세서 - 데이터베이스 설계서 - 시스템 시험계획서 및 시험결과서	2부	서류, CD	확인
	운영자 매뉴얼	- 시스템 운영에 관한 사항	2부	서류, CD	확인
	사용자 매뉴얼	- 시스템 사용에 관한 사항(사용자 지침서)	2부	서류, CD	확인
	프로그램 소스, 실행파일	- 개발된 모든 응용프로그램 소스 - 이미지 원본파일(편집 가능한 파일)	1식	CD	확인
	보고서 파일	- 산출된 모든 보고서에 대한 원본파일	1식	CD	확인
	기타 각종 산출물 등	- 기타 과업수행 중 협의하여 결정한 사항 (주간보고, 일일보고, 일정계획(WBS))	1식	CD	확인

붙임 : 완료보고서 1부. 끝