

국가위기 관련 디지털 기반 위기대응 아이디어 개발 공모전 계획(안)

(“22. 11. 11. 클라우드서비스팀)

□ 공모전 개요

- (추진 배경) 국가위기 관련 위기대응 ①우수서비스 사례 및 ②시나리오 아이디어 개발 공모전 개최
- (주최/주관) 과학기술정보통신부 / 한국지능정보사회진흥원
- (참가 대상) 참가를 원하는 학생·개인·기업 개발자 등
- (참가 접수) 2022. 11. 11.(금) ~ 11. 30.(수) / 3주간 온라인
 - ※ 참가팀 기본정보 입력, 팀 인원수 제한 없음(1인 이상)
- (예선심사) 2022. 12. 1.(목) ~ 12. 2.(금) / 2일간 서면심사
 - ※ 본선 진출팀 확정 (2022. 12. 2.(금) / 개별 연락)
 - ※ 본선 진출팀 확정 후 2주간 PPT 발표자료 준비
- (본선심사 및 시상) 2022. 12. 14 / 서울 바비엡2 교육센터
 - 본선 진출팀 발표 평가
 - 발표 후 현장에서 평가 및 당일 시상식 진행

□ 공모 분야 및 주제 (①서비스 개발 사례, ②시나리오 아이디어)

- 위기상황 및 사회현안을 해결하기 위해 관련 데이터를 활용하여 구축했던 서비스 사례 또는 위기해결 시나리오 아이디어를 첨부한 기획서 제출

분야	세부항목
자연 재난	침수, 태풍, 호우, 낙뢰, 강풍, 풍랑, 대설, 한파, 폭염, 황사, 지진, 해일, 지진해일, 화산폭발, 가뭄, 홍수, 해수면상승, 산사태, 자연우주물체추락
사회 재난	화재, 산불, 건축물붕괴, 폭발, 교통사고, 전기·가스사고, 철도, 지하철, 유도선 사고, 해양 선박사고, 식용수, 원전사고, 공동구재난, 대규모수질오염, 가축질병, 댐붕괴, 정전 및 전력부족, 금융전산, 감염병예방, 해양오염사고, 화학물질사고, 항공기사고, 인공우주물체추락, 미세먼지
생활 안전	여름철물놀이, 산행안전사고, 응급처치, 해파리피해, 심폐소생술, 불은불개미, 승강기 안전사고, 어린이 놀이시설 안전사고, 식중독, 실종유괴, 학교폭력, 가정폭력, 억류 및 납치, 석유제품 사고

※국민재난안전포털(<https://www.safekorea.go.kr/>) 참조

□ 심사 기준

- 부문별 각 4개의 지표(예선은 3개의 지표)를 통해 심사
 - 심사점수 최고·최저 점수를 제외한 나머지 점수 산술평균하여 산출하고, 동점자는 배점이 높은 항목의 점수 중 고득점 순으로 선정

구분		심사항목	심사내용	배점
예선심사 (12.2)	서비스 개발 사례 (100점)	총실성	기획서가 충실히 작성되었는가의 여부 및 수준	40점
		완성도	기획 의도에 따른 서비스 기능의 구현 수준	40점
		기획 의도	서비스 개발에 대한 배경 및 기획 참신성	20점
	시나리오 아이디어 (100점)	총실성	기획서가 충실히 작성되었는가 여부 및 수준	40점
		독창성	아이디어의 창의성 및 기존 서비스와의 차별성	30점
		필요성	아이디어의 추진 필요성 및 확산 가능성	30점
본선심사 (12.14)	서비스 개발 사례 (100점)	독창성	서비스의 창의성 및 기존 서비스와의 차별성	35점
		완성도	서비스의 기술적·기능적 완성도	30점
		효과성	서비스의 유용성 및 활용 가능성	25점
		발표	발표 능력과 발표자료의 완성도	10점
	시나리오 아이디어 (100점)	독창성	시나리오의 창의성 및 기존 서비스와의 차별성	35점
		구현 가능성	시나리오의 현실성, 효과성 및 지속가능성	30점
		필요성	시나리오의 추진 필요성 및 확산 가능성	25점
		발표	발표 능력과 발표자료의 완성도	10점

□ 시상 내역 (상금 : 총 1,500만원 + 부상 : 클라우드 이용 크레딧)

공모부문	구분	구성	수량	상금	부상(크레딧)
서비스 개발 사례	대상	한국지능정보사회진흥원장상	1	500만원	200만원
	금상	상용소프트웨어협회장상	1	300만원	150만원
	은상	클라우드컴퓨팅연구조합이사장상	1	200만원	150만원
	동상	네이버클라우드플랫폼상	1	100만원	100만원
시나리오 아이디어	최우수상	한국지능정보사회진흥원장상	1	200만원	200만원
	우수상	한국재난안전위기관리협회장상	1	100만원	100만원
		한국재난안전협회장상	1	100만원	100만원

□ 공모전 일정

구분	기간	세부 내용
참가접수 및 온라인 홍보	11.11 ~ 11.30	- 3주간 온라인 신청 접수 - 온라인 홍보채널을 통해 공모전 홍보
예선 심사	12.1 ~ 12.2	- 3일간 온라인 서면 심사
본선 진출자 확정	12.2	- 본선 진출자 개별 연락
본선 발표 준비	12.2 ~ 12.13	- 본선 진출자 발표자료 (PPT) 준비
본선 심사 및 시상	12.14	- 본선 진출자 발표 평가 - 발표 후 현장에서 평가 취합 및 시상작 선정 - 당일 시상식 진행