

 <b>국토교통부</b>	<h1>보 도 자 료</h1>		2018 평창 동계올림픽대회 및 동계패럴림픽대회 <b>하나 된 열정 하나 된 대한민국</b> 
	배포일시	2018. 3. 13.(화) 총 8매 (본문 3매)	
담당 부서	도시경제과	담당 자	• 과장 이정희, 사무관 지봉현, 주무관 김학희 • ☎ (044)201-3737, 201-4846
보 도 일 시		2018년 3월 14일(수) 석간부터 보도하여 주시기 바랍니다. ※ 통신·방송·인터넷은 3.14.(수) 06:00 이후 보도 가능	

## 안전한 도시 만들기에 정부와 민간 보안업체 손잡는다 국토부-5개 민간 보안회사와 상호 협력·안전자산 연계 활용 위한 협약 체결

- 폐쇄회로 텔레비전 등으로 도시를 24시간 관제하는 지자체의 스마트 시티센터와 민간 보안회사의 관제센터 간 상시 협력체계가 구축된다. 이를 통해 민간 보안회사에서 도움을 요청\*할 경우 스마트 시티센터가 폐쇄회로 텔레비전으로 현장 상황을 파악한 후 112-119 등에 사건 정보, 실시간 현장 영상 등을 제공하여 신속한 사건 해결을 지원하게 된다.

\* 민간 보안회사의 연간 경보 접수 및 출동 : 2,300만 건, 587만 건('15년, 경찰청)

- 국토교통부(장관 김현미)와 한국경비협회 등 민간 보안회사\*는 3월 14일(수) 범죄, 화재 등 긴급 상황 발생 시 상호 협력과 안전자산 연계 활용 등을 위해 이 같은 내용을 담은 '스마트 도시 안전망 구축을 위한 민간보안-공공안전 협력 업무협약'을 체결했다.

\* (업무협약 대상 민간 보안회사) 한국경비협회, 에스원, ADT캡스, 케이티(KT) 텔레캡, 엔에스오케이(NSOK)

- 이번 행사는 보안 전문 국제 전시회인 '세계보안엑스포(SECON) 2018'와 연계하여 추진하는 것으로,

### ◆ 세계보안엑스포(Security World Conference) 2018' 행사 개요

- ▶ (일정 / 장소) '18. 3. 14.(수) / 킨텍스 그랜드볼룸
- ▶ (참 석 자) 행안부 차관, 국토부 국토도시실장, 과기부 정보통신정책실장 등 300여 명
- ▶ (주요행사) 민간보안-공공안전 협력 업무협약, 보안 전시회(400여 개 사) 및 콘퍼런스 등

○ 국토부는 민간보안-공공안전 연계기술(R&D) 개발과 전국 지자체 확산사업을 수행하고, 한국경비협회와 보안회사는 긴급 상황 전달을 위한 시스템 구축과 1,700여 보안회사의 참여를 맡게 된다.

□ 우리 국민의 체감 안전도는 낮은 수준\*으로 민간 보안회사의 보안 서비스 활용이 증가함에 따라 폐쇄회로 텔레비전 영상감시, 무인전자 경비 등 민간 보안 시장은 매년 큰 폭으로 성장\*\*하고 있다.

\* 2016년 체감안전도 실태조사 결과 안전하다 16.5%, 안전하지 않다 48.8% (형사정책연구원)

\*\* 국내 보안 시장 규모(억 원) : ('15년) 36,440 → ('19년) 42,365('16, 시큐리티월드)

□ 한편, 정부는 2015년부터 스마트시티 통합 플랫폼을 활용하여 지자체, 경찰, 소방 등 공공안전 분야의 정보시스템을 연계하는 사업에 착수하여 2022년까지 전국 80개 지자체로 확대해 나갈 계획이다.

**【공공안전 스마트 도시 안전 연계 개요】**

- ◆ 납치·강도·폭행 등으로 인한 112 신고 및 긴급 출동 시 스마트시티 센터가 폐쇄회로 텔레비전 현장 영상, 범인 도주 경로 등을 제공('15. 7. 국토부-경찰청 업무협약)
- ◆ 화재·구조·구급 등 상황 시, 소방관에게 실시간 화재현장 영상, 교통 소통 정보 등을 제공하여 골든타임 확보('15. 9, 국토부-안전처 업무협약)
- ◆ 아동·치매환자 등이 위급상황 시, 통신사에서 사진, 위치정보 등을 제공 받아 폐쇄회로 텔레비전으로 현장 상황 파악 후 신속한 도움 제공('16. 7, 국토부-지자체·통신사 업무협약)
- ◆ 클라우드 기반 스마트 도시 안전망 구축 협력('17. 11. 국토부-과기부-서울시 업무협약)

□ 그동안 도시 안전에 핵심 역할을 하는 민간보안과 공공안전 분야는 협력체계 부재로 개별 운용되어 정보 공유나 안전자산 공동 활용, 신속한 범인 검거 등에 한계\*가 있어 왔다.

\* (예시) 경비업법에서 범인 검거 등을 위한 위력과시 및 물리력 행사를 금지하여 강도 사건 시 현장에 출동한 보안회사가 단독으로 범인을 검거하기 곤란

□ 이번 업무협약 체결을 계기로 민간 보안회사와 공공안전 기관의 상시적인 업무협력, 정보 공유와 함께 분산된 민간과 공공의 폐쇄회로 텔레비전, 보안센서 등 안전자산의 폭 넓은 연계·활용\*이 가능해질 전망이다.

\* 공공부문 85만 대, 민간부문 200만 대의 폐쇄회로 텔레비전 연계 활용 가능 (약 20조 원 규모, '17. 12. 기준)

○ 또한, 첨단 정보통신기술 보안 감지기과 장비로 범외·화재 발생 등 신속한 상황 인지가 뛰어난 민간 보안회사와 범인 검거 등 공권력을 행사하는 공공안전 기관이 협력하게 되어 시너지 효과가 클 것으로 보인다.

□ 국토부 유병권 국토도시실장은 “이번 협약으로 민간과 공공 안전의 상시적인 협력체계가 구축되어 긴급 상황 시 골든타임 확보 등 국민안전서비스가 크게 향상될 것으로 기대된다.”라며,

○ “특히 개인 건물 등 민간보안과 도로, 공원 등 공공안전의 관제 범위가 다른 만큼 양 분야의 협력을 통해 보다 촘촘해진 도시 안전망 구축 등 안전사각지대 해소에 크게 기여할 것이다.”라고 말했다.

- \* 붙임: 1. 민간보안-공공안전 협력 업무협약개요 1부.  
2. 민간보안-공공안전 연계서비스 개요 1부.  
3. 민간보안-공공안전 협력 업무협약(안) 1부.  
4. 세계보안엑스포(SECON) 2018 행사(안) 개요 1부.



이 보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 국토교통부 도시경제과 지봉현 사무관(☎ 044-201-3737)에게 연락주시기 바랍니다.

## 참고1

## 민간보안-공공안전 협력 MOU 개요

### □ MOU 행사 개요

- 대상기관 : 국토교통부, 한국경비협회, 4대 보안회사\*
  - \* 에스원, ADT캡스, KT텔레캡, NSOK
- 일시/장소 : '18. 3. 14, 11:00 / 킨텍스 그랜드볼룸
- 참석자 : 행안부 차관, 국토부 국토도시실장, 보안회사 등 300여명
- 주요내용 : 민간과 공공의 안전체계를 연계하여 범죄, 화재 등 긴급 상황 시 상호 협력, 안전자산 연계 활용 등 도시 안전망 강화

구 분	각 기관별 주요업무(역할)
국토교통부	<ul style="list-style-type: none"> <li>◦ 민간보안-공공안전 연계기술 지원(R&amp;D)</li> <li>◦ 시범사업(대전, 오산) 지원 및 확산사업 수행</li> </ul>
시범지자체 (대전, 오산)	<ul style="list-style-type: none"> <li>◦ 민간보안 - 지자체 - 112·119 등 협업망 구축</li> <li>◦ 민간보안-공공안전 연계 시범사업 수행</li> </ul>
민간보안, 경비협회	<ul style="list-style-type: none"> <li>◦ 스마트시티 센터로 긴급 상황 전달을 위한 시스템 구축</li> <li>◦ 민간 보안 회원사(약 1,700여개사) 참여 지원</li> </ul>

### □ 민간보안-공공안전 협력



## 참고2

## 민간보안-공공안전 연계서비스 개요

### □ 서비스 개요

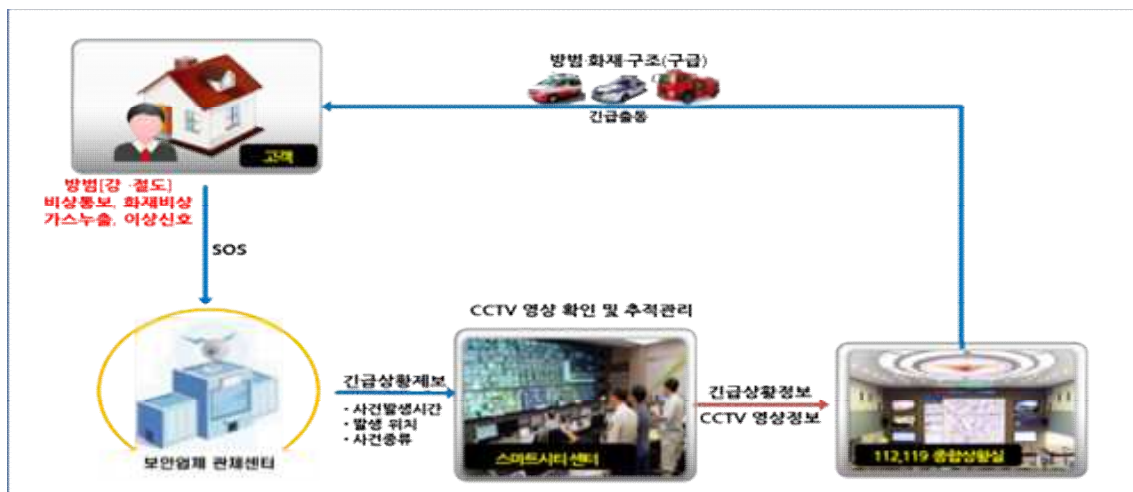
- 민간보안과 공공안전 간 연계시스템을 구축하여 범죄, 화재 등 긴급 상황 발생 시 신속히 협력하여 안전조치 강구

### □ 차이점 비교

AS-IS	TO-BE
<ul style="list-style-type: none"> <li>· 강도, 화재, 응급환자 등 상황발생 시 민간 보안업체가 단독 대응</li> <li>→ 공권력, 장비 등 외부지원 없이 도주범인 검거, 화재진압 등에 한계</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 민간-공공 협력채널 구축으로 신속한 상황전달 및 외부기관 지원 가능</li> <li>→ CCTV로 도시 전체를 24시간 관제하는 스마트시티센터가 신속한 상황 파악 및 112·119 출동을 지원</li> </ul>

### □ 서비스 시나리오

- ① 민간 보안회사가 강·절도 등 외부인의 침입상황 인지
- ② 민간 보안업체는 스마트시티센터에 사건발생 사실을 알리고 사건 시간, 위치정보, 사건내용, 영상(또는 스틸컷사진) 등을 제공
- ③ 스마트시티센터는 인근의 CCTV 영상을 통해 건물 밖으로 나오는 범인을 확인·추적하고 실시간 영상(도주경로)을 112센터에 제공
- ④ 긴급 출동하는 경찰관은 스마트시티센터에서 알려주는 위치로 출동하여 범인 확인 및 검거



【 민간보안 및 공공안전 연계서비스 시나리오 】

## 스마트 도시 안전망 구축을 위한 민간보안-공공안전 협력 업무협약(안)

- 국토교통부 · 한국경비협회 · 에스원 · ADT캡스 · KT텔레캅 · NSOK -

국토교통부(이하 “국토부” 라 함), 한국경비협회·에스원·ADT캡스·KT텔레캅·NSOK(이하 “민간보안” 이라 함)는 범죄·화재 등 긴급 상황에 공동 대처하기 위하여 112·119·재난·사회적약자 보호 체계(이하 “공공안전” 이라 함)와 상호 협력체계를 구축함으로써 시민의 안전 증진과 재산 보호, 삶의 질 향상에 이바지 할 수 있다는 데에 의견을 같이 하고, 다음과 같이 업무협약을 체결한다.

**제1조(목적)** 본 협약서는 민간보안과 공공안전이 연계된 스마트 도시 안전망 구축을 위하여 국토부와 민간보안이 상호 협력 및 지원 등 필요한 사항을 정하는 데 그 목적이 있다.

**제2조(협력분야)** 국토부와 민간보안은 다음 각 호에 대하여 상호 적극 협력한다.

1. 민간보안과 경찰·소방·재난 망(網) 등을 연계하여 재난구호, 범죄예방, 사회적 약자 보호를 위한 상시 협력체계 구축
2. 범죄, 화재, 재난, 구조, 구호 등 국민의 생명과 재산 보호와 관련된 긴급한 상황에 공동 대처하여 국민안전서비스 업그레이드
3. CCTV, 보안센서 등 안전자산의 연계·활용으로 운용 효율성 향상 등

제3조(역할분담) 국토부와 민간보안은 스마트 도시 안전망을 구축함에 있어 기관의 기능과 특성을 고려하여 역할을 분담한다.

1. 국토부는 민간보안과 공공안전 시스템 연계기술(R&D) 지원, 정보공유와 협력을 위한 운영 매뉴얼 마련, 지자체(대전광역시, 오산시) 시범 사업 및 전국 지자체 확산사업 등을 수행한다.
2. 보안회사는 시민의 생명과 재산 보호와 관련된 범죄, 화재 등 긴급한 상황을 인지한 후 이를 신속히 스마트시티센터로 전달하기 위한 시스템을 구축하고 근무자 교육을 실시한다.
3. 한국경비협회는 1,700여개 회원사 참여, 민간보안-공공안전 연계 서비스 확대 및 고도화를 위하여 노력한다.

제4조(상호협력 및 소통 활성화) 각 기관은 성공적인 스마트 도시 안전망 구축을 위하여 각 기관의 사업추진에 적극 협력하고 공동 워크숍 개최 등을 통해 상호이해와 협력을 증진해 나간다.

제5조(효력) 본 양해각서는 서명한 날로부터 효력을 발생하며 상호 합의에 의해 개정 또는 해지할 수 있다.

2018년 3월 14일

국토교통부  
실장 유병권

(사)한국경비협회  
회장 남호동

(주)에스원  
사장 육현표

---

(주)ADT캡스  
사장 최진환

---

KT텔레캅(주)  
사장 엄주욱

---

(주)NSOK  
사장 김장기

---

## 참고4

## 세계보안엑스포(SECON) 2018 행사(안) 개요

- (행사개요) '18.3.14(수)~16일(금), 일산 KINTEX, SECON2018 조직위원회 주최
- (행사내용) 민간보안-공공안전 협력 업무협약(MOU), 각종 보안장비, 융합보안 시스템 등 보안관련 각종 제품 전시 및 컨퍼런스 개최 등
- 개막식 및 개회식 행사 세부일정

구 분	시 간		세부내용	비 고
식전 행사	11:00 ~ 11:10	10"	○ 내빈 도착	• 제1전시장 1A Gate
	11:10 ~ 11:25	15"	○ 내빈 환담	• VIP 대기실 (1F/전시 5홀 옆)
	11:25 ~ 11:30	5"	○ 내빈 이동	• 전시4홀 입구로 이동
개막식	11:30 ~ 11:33	3"	○ 개막 선언	• 전시4홀 입구
	11:33 ~ 11:40	7"	○ 개막 테이프 커팅	
	11:40 ~ 12:10	30"	○ 전시장 관람	• 전시4~5홀 내부
	11:55 ~ 12:00	5"	○ 내빈 이동	• 그랜드볼룸(3F)으로 이동
개회식	12:00~12:05	5"	○ 내빈 소개	• 그랜드볼룸(3F)
	12:05 ~ 12:08	3"	○ 개회사 : 임종인 조직위원장	
	12:08 ~ 12:20	12"	○ 환영사 : 행정안전부 차관 ○ 축사 : 과기부 정보통신정책실장 ○ 축사 : 국토부 국토도시실장 ○ 격려사 : 국방위 이종걸 의원 ○ 격려사 : 행안위 진선미 의원	
시상식	12:20 ~ 12:30	10"	○ 시상식 : 국토부(5), 행안부(10) 장관상 ○ MOU : 민간보안-공공안전 연계시스템 구축 협력 MOU ※국토도시실장, 한국경비협회장, 에스원.ADT캡스.KT텔레캡.NSOK 사장	