



**SightCube**

ADT캡스 지능형 통합보안솔루션





## Why ADT캡스?

### 스스로 판단하고 능동적으로 대응하는 지능형 통합보안솔루션 **No.1 Security Expert, ADT캡스**

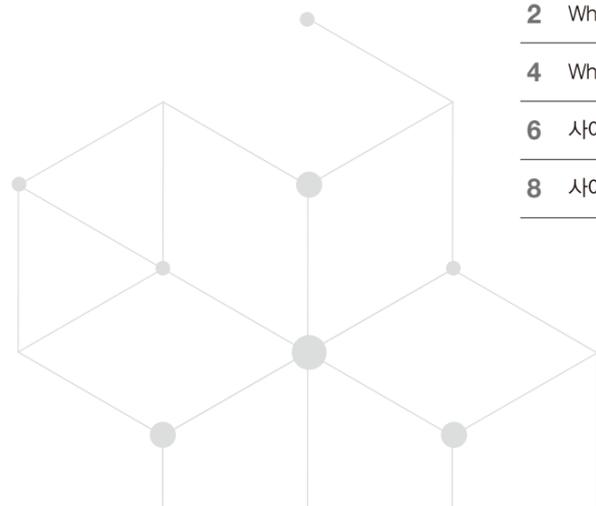
#### Total Security Solutions

ADT캡스는 위험에 대한 대응만으로는 만족하지 않습니다.

사회환경에 따라 변화하는 위험을 예측하고 효과적으로 통제하는 첨단보안서비스를 통해 최상의 비즈니스 환경을 제공하고 있습니다.

### CONTENTS

- 2 Why ADT캡스?
- 4 Why 사이트큐브?
- 6 사이트큐브 패키지 구성
- 8 사이트큐브 주요기능



### 5,000 person

- 신속한 출동을 위한 출동 인제 2,500명
- 보안 컨설팅을 위한 전문 상담 인제 1,100명
- 신속한 출동 지령을 담당하는 전문 보안관제사 130명
- 서비스를 위한 기기 관리 및 기술지원 인제 1,300명
- 총 5,000명의 보안전문가들이 오늘도 고객님의 안전을 위해 발로 뛰고 있습니다.

### always No.1

- 고객이 인정한 최고의 보안전문기업
- 대한민국 퍼스트브랜드대상 수상
- 고객감동브랜드지수 1위 선정
- 대한민국 100대 브랜드 선정

### 7 minute

- 비상 상황 발생 시 7분 이내 출동
- 전국 103개 지사 및 영업소에서 총 900여 대의 출동 차량 항시 대기
- GPS를 통해 가장 가까운 거리에 위치한 차량이 출동할 수 있는 시스템
- ※ '비상 상황'이란 긴급상황이 확인되었거나 연계 침입 신호가 발생한 상황입니다.

### 0 Zero

- 보안 공백 ZERO에 도전! 기기 이상이나 장비 고장 시 24시간 이내 당일 A/S 처리
- A/S 및 고객 서비스를 위한 전담 지원 센터가 전국 방방곡곡에 위치



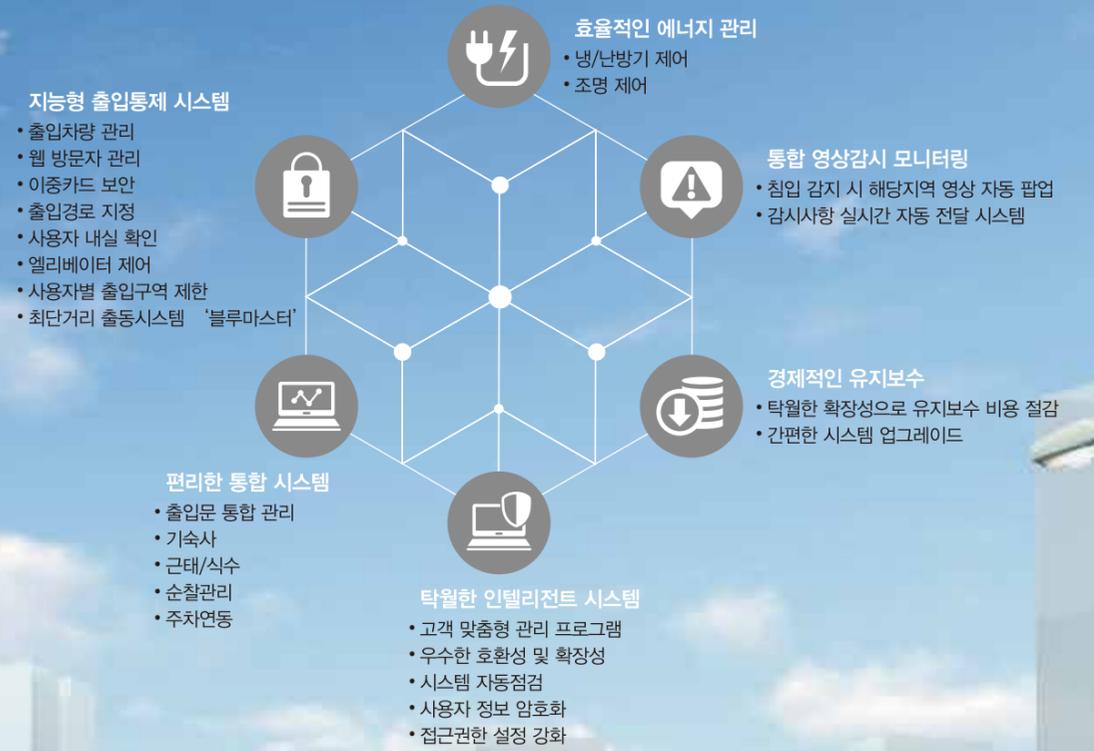
# Why 사이트큐브?

- 출입관리에서 에너지관리까지 한번에!
- 소형빌딩부터 중·대형 빌딩에 최적화된 맞춤형 통합관리시스템

ADT사이트큐브는 오피스/매장부터 중·대형 빌딩을 위한 맞춤형 통합빌딩관리 시스템으로, 무인경비는 물론 엘리베이터 제어, 주차관리, 출입통제 등 빌딩을 통합적으로 관리할 수 있습니다. 또한 우수한 호환성과 유기적인 연동을 통해 지능형 영상감시와 에너지 제어까지 한번에 가능합니다.



ADT사이트큐브는 뛰어난 호환성을 기반으로 중대형 빌딩에 필요하 서로 다른 복잡한 시스템의 유기적인 연계를 가능하게 합니다.



메인 주장치(CP-720EM)

수용인원	600,000명
출입기록	200,000개
인식기	8개
출입문	4개
경광등	2개

슬레이브 주장치(CP-720ES)

수용인원	600,000명
출입기록	200,000개
인식기	8개
출입문	4개
경광등	2개

락 주장치(CP-720LX)

수용인원	5,000명
출입기록	64개
인식기	8개
출입문	2개(확장 시 4개)
경광등	1개

# Package

## ADT사이트큐브 패키지 구성

ADT사이트큐브는 환경에 따라 변화하는 위험을 예측하고 효과적이고 최적화된 관리 시스템을 통해 최상의 비즈니스 환경을 제공하고 있습니다.

### 오피스/매장



**방법**  
감지기를 통해 이상신호 접수 시, 신속하게 전문요원이 현장으로 출동

**출입통제**  
카드, 지문, 얼굴인식을 이용한 외부인 출입 제한

**근태/식수**  
직원들에 대한 근태, 식수 관리

**모바일 출입통제**  
모바일로 간편하게 출입 가능

### 병원



방법



출입통제



근태/식수



모바일 출입통제

**환자/방문객 관리**  
바코드를 이용하여 병원 내 환자/방문객에 대한 출입을 통제/관리

### 학교/관공서



방법



출입통제



근태/식수



모바일 출입통제

**순찰관리기능(NFC)**  
NFC 태그를 활용하여 별도의 장비 없이 순찰 실시 가능

**경비구역 관제 Dashboard**  
출입문 관제와 유사하게 '경비구역'을 모아 관리할 수 있는 기능 (경비/해제/경보 상태 일괄 모니터링)

**기숙사 출입통제**  
기숙사 인원에 대한 출입 통제 - 외부인 출입 제한

### 공장/창고



방법



출입통제



근태/식수



순찰관리기능



경비구역관제



모바일 출입통제

**알람通報 기능**  
화재/비상상황을 관리자에게 SMS발송

**영상 팝업 기능**  
경보, 화재 등 비상 발생 시 사이트큐브 도면 관제에 해당영상 팝업/알람 발생 → 근무자가 즉시 경보를 인지하고 대처 가능

**주차 관리(LPR)**  
차량에 대한 출입등록 등을 임직원 정보와 함께 일괄 관리

### 빌딩



방법



출입통제



근태/식수



순찰관리기능



경비구역관제



알람통보기능



영상팝업기능



시설제어



주차관리기능



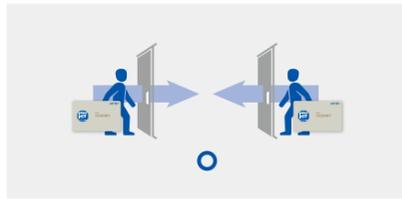
모바일 출입통제

**보안시스템 연동**  
스피드게이트, 볼라드 등 특화된 출입제품 및 보안상품과 연동 가능

# 더욱 강력해진 보안 시스템 사이트큐브 주요기능

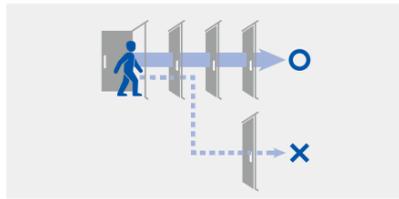
ADT사이트큐브는 강력한 출입통제 기능과 최단거리 출동서비스로 빌딩 내외부의 시설을 완벽하게 지켜주고, 통합 모니터링을 통한 고객에게 편의성을 제공합니다.

**고급 출입통제** 보다 엄격하면서도 보다 편리한 방법으로 사용자와 방문객의 건물 내 출입을 강력하게 제어합니다.



### 안티 패스백(Anti-Passback)

안티 패스백(Anti-Passback)은 출입 시 카드 인증을 받은 사용자만 퇴실이 가능하도록 제한하는 고급 출입통제 기능



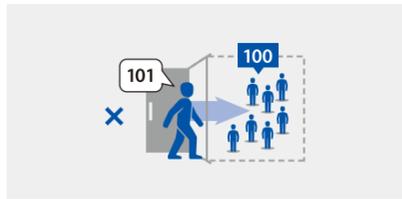
### 출입경로 지정

출입경로 지정은 지정된 경로를 거친 경우에만 출입이 가능하도록 제한하는 기능  
- 특정 출입문 통과 시 다른 출입문에 대한 권한 부여  
예) 현관 통과 후 2층 출입이 가능하도록 권한 부여



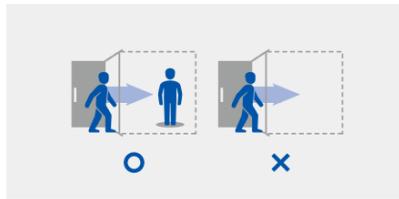
### 이중카드보안

특수한 출입문에 대하여 관리자와 사용자가 함께 출입하는 것으로 제한하는 기능  
- 보안문으로 지정된 인식기에 대해서 관리자와 사용자 인증이 동시에 되어야 출입문 개폐 가능  
- 보안문 설정은 1개의 문에 대해 최대 2개 인식기 까지 가능  
- 인식기 1대로 운영 시, 관리자와 사용자가 순차적으로 카드 인증 필요(2대일 경우, 동시인증 가능)



### 최대 입실자 제한

최대 입실자 제한은 출입하려고 하는 구역에 최대 입실자 이하만 출입가능하도록 제한하는 기능  
- 최대 200개 출입그룹 설정  
- 한 개 그룹 내 최대 1,000명 설정



### 사용자 내실 확인

사용자 내실 확인은 현재 출입하려고 하는 구역에 주인 또는 사용자가 내실 중일 때만 출입을 허락하는 기능

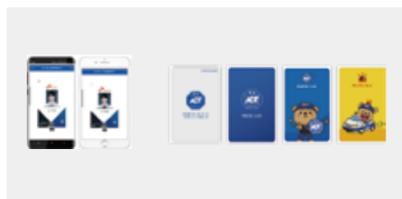
### 타임루프

타임루프는 출입 후 일정시간 동안 또는 일정시간 후에만 퇴실 가능하도록 제한하는 고급 출입통제 기능으로, 마스터 인식기 인증 후 일정시간 동안 해당 그룹의 모든 인식기의 기능 정지/활성화 상태로 제어

### 인터락

설정된 모든 출입문이 닫힌 경우에만 출입이 가능하도록 제한

## 모바일 출입통제



### 간편한 카드 발급

별도 카드 등록 절차가 필요없이 사용  
- 안드로이드, iOS 사용가능

### 출입구역 유효기간 설정 가능

유효기간 (주/일/시간/분단위) 지정  
- 설정된 유효기간에만 사용 가능

### 보안성 강화

SKT블록체인 DID 기반 모바일 출입카드 연계 상품  
- 개인의 중요정보를 자신의 단말에 보관  
- 블록체인을 통해 유효성 및 단말 FIDO 검증하여 타인의 도용/탈취를 방지

**다양한 사용자 편의** 사용자가 쉽고 빠르게 사용할 수 있는 기능을 제공합니다.

### 자동 출입권한 설정

조직, 직급, 직책, 성별, 근무지에 따른 자동 출입권한 부여  
• 자동출입권한 그룹  
- 사용자 정보변경 시 기존 권한 자동 삭제, 신규권한 자동 할당

### 예외 및 추가권한 설정

개인별 권한그룹에 대한 예외 및 추가 권한설정  
• 출입문 및 경비권한 개별지정  
- 이미 지정된 권한 그룹에 대한 예외 출입문 및 경비구역 설정

### 출입문 상태확인 및 제어

현관, 비상구 등과 같은 출입문의 열림/닫힘 상태를 실시간으로 확인할 수 있도록, 실제 건물의 구조와 같은 그래픽 화면 제공



### 카메라 영상팝업

화재, 비상상황이 발생되었을 때 해당되는 지역의 카메라 영상이 팝업되어 현장의 상황을 실시간으로 확인할 수 있는 기능 제공



### SMS알림

특정지역 비인가 출입 및 경보(화재, 비상) 상황 시 관리자에게 SMS 전송



### 종합상황판 Dashboard

고객의 출입, 경비구역, 순찰, 시설물 상태를 한 눈에 관리

**시스템 확장성** 건물의 현재 환경과 미래 환경 변화에 따라 맞춤형 서비스를 제공합니다.



### 엘리베이터 제어

사용자 권한별 엘리베이터 층간 접근 제어 (최대 64층)



### 순찰관리

NFC태그와 스마트폰(안드로이드 전용)을 이용한 간편한 순찰관리 기능 제공



### 주차관리

입/출차 이력 조회, 특정차량 조회 후 입/출차 시간에 대한 CCTV 조회, LPR 이미지 확인

### 통합 영상감시 모니터링

빌딩 내 모든 영상 시스템을 효율적으로 관리할 수 있도록 통합 관리

**인텔리전트 시스템** 개별적인 빌딩 환경에 맞춘 지능형 시스템으로 언제 어디서나 쉽고 편리하게 빌딩을 관리할 수 있습니다.



**고객 맞춤형 관리 화면 제공**

건물의 구조와 동일한 맞춤형 출입문화면을 제공, 마치 실제 건물을 들여다보듯 관제 및 제어 가능  
 • 관제화면 상에서 출입문 · 조명 · CCTV 등 제어 가능

**우수한 호환성 및 확장성**

건물의 현재 환경과 미래 환경의 변화에 따라 맞춤형 서비스 및 유연한 업그레이드 서비스 제공  
 • 기 제품과의 호환성  
 - 출입, 주차관리, 조명 관리 등 타사 서비스 이용중인 건물도 ADT 사이트큐브와 연동하여 통합 관리 가능  
 • 뛰어난 솔루션 확장성  
 - 최초 설치 이후 건물 확장, 관리구역 추가가 필요할 때 쉽고 빠르게 변경 가능  
 - Add In 통합 프로그램 : 고객 환경에 맞게 필요한 프로그램 또는 기능의 추가 설치 및 연계 가능  
 - 최대 파티션 376개, 출입문 188개 관리 가능  
 - 장치 한개당 사용자 600,000명 관리 가능



파란팔각형이 많아질수록 대한민국은 안전해집니다

**통합관리 및 유지보수** 확장성이 뛰어난 리눅스 기반으로 건물 확장이나 인원 증가 등의 변화에도 신속하게 대처할 수 있습니다.



**관리 편의성**

관리자가 서버를 관리하고 업데이트 하는데 투자하는 시간과 노력을 최소화함으로써 효율적으로 빌딩 관리 가능  
 • 다양한 방식의 손쉬운 업데이트 (네트워크 · USB메모리)  
 • 안전하고 편리한 데이터 백업  
 - 데이터베이스 시스템에 대한 히스토리와 로그 데이터 백업을 통한 안정성 보장

- 관리자가 설정한 스케줄에 의한 자동 백업 설정 지원  
 - USB 메모리를 이용한 장치 설정 정보 백업 지원  
 • 스케줄 제어 : 휴무일 자동 인식, 표준시 자동 점검



**우수한 비용절감** 뛰어난 호환성과 유연성으로 초기 설치비용이 절감되고, 효율적인 빌딩관리 기능으로 정기 관리비용도 경제적입니다.



**에너지관리**

건물의 냉난방 및 조명 등을 모니터링 및 원격제어  
 • 조명관리 : 조명 On/Off 상태 제어 및 모니터링  
 • 온도관리 : 냉난방 온도에 설정 및 On/Off (삼성/엘지 시스템에어컨)  
 • 기기관리 : 비활성화 상태일 때 절전모드 자동전환, 근접센서 감지 시 재활성화

**비용절감**

• ADT사이트큐브는 기 구축된 빌딩 관리 장치와의 호환성, 네트워크 연결로 공사비 절감 최대화  
 • 다양한 제어기능으로 비용의 최소화



ADT캡스 1588-6400 | [www.adtcaps.co.kr](http://www.adtcaps.co.kr)

## ADT캡스 지능형 통합보안솔루션

글로벌 No. 1 보안전문기업 ADT캡스는 140년 노하우를 바탕으로 가정, 매장, 사무실을 비롯 공공기관, 중·대형 빌딩, 공항 등 대규모 시설에 이르기까지 고객의 니즈에 최적화된 통합 보안 솔루션을 제공하고 있습니다.