

앱·웹용 사용자 가이드북

kt | kt telecop

기가아이즈 앱 로그인 하기

기가아이즈 서비스는 앱과 웹을 통해 어디서든 편리하게 이용하실 수 있습니다.

1) 기가아이즈 앱 설치하기

2) OTP인증/ 간편비밀번호 설정하기





③ ID 창에 휴대폰 번호 입력 후 [확인] 클릭
 ④ SMS로 전송된 OTP 번호 6자리 입력
 ⑤ 간편 비밀번호 4자리 설정 후 [인증] 클릭

① 스토어에서 "GiGAeyes" 검색 ② [설치] 클릭

TIP 기가아이즈 앱 로그인 관련

• 매장 별로 각각 상품을 계약하신 경우 로그아웃 없이 바로 매장 선택화면에서 다른 매장으로 접속하실 수 있습니다.



- 접속 시 매장선택 화면에서 모니터링 할 매장을 선택
- 매장 접속 후에는 좌측 상단 슬라이드메뉴 → 매장 아이콘 터치 → 매장 선택
- 서비스 이용 시 가입하신 휴대폰 요금제에 따라 데이터 요금이 발생 할 수 있습니다. 와이파이 환경에서 접속하실 것을 권장합니다.
- 기가아이즈는 서비스 보안을 위해 OTP(3개월 1회)을 필수로 하고 있습니다. 이후 간편비밀번호로 편리하게 기가아이즈 서비스에 접속하실 수 있습니다.
- *OTP (One Time Password) 인증이란? 1회성 비밀번호로, 보안을 강화한 사용자 인증 방식입니다.
- 로그인 하신 후 일정 시간동안(앱 1일, 웹 7일) 사용을 안하시면 보안을 위해 자동으로 로그아웃 됩니다.
- 자동으로 로그아웃이 된 경우에도 푸시알람은 제공 됩니다. (고객이 직접 로그아웃을 한 경우 제외)

기가아이즈 앱 메인화면



a 슬라이드 메뉴: 방범 관련 메뉴, 계정/매장 정보, 이벤트 룰 등의 메뉴로 접근할 수 있습니다.

) 그룹 드롭박스 : 그룹을 생성하여 원하는 카메라 구성 화면을 바로 확인 할 수 있습니다. **()** 1분할 실시간 화면 : 설치된 카메라 중 하나를 선택하여 메인화면에서 크게 볼 수 있습니다. **()** 4분할 실시간 화면 : 매장에 설치된 카메라 영상을 4분할 화면으로 바로 볼 수 있습니다. **()** 이벤트 상태 바 : 오늘의 이벤트 현황, 이벤트 발생 시 알람이 발생합니다. **()** 더보기 메뉴 : 이벤트 퀵 설정, 이벤트 스케쥴 정보 확인을 할 수 있습니다. **()** 전체화면 아이콘 : 1분할 실시간 화면 영상을 전체 화면으로 볼 수 있습니다. **()** 긴급 출동 : 위급상황 발생 시 119/112/KTT 긴급 출동 으로 바로 연결 할 수 있습니다.
* 케이티텔레캅 긴급출동 서비스는 고객이 가입한 상품/권한에 따라 제공 정책 상이

실시간/녹화 영상 확인하기 실시간/녹화 영상을 편리하게 확인 할 수 있습니다.

1) 실시간 영상 보기

2) 녹화 영상 보기



 ① 실시간 영상 화면에서 상단 화면 더블 클릭 (또는 [전체화면 아이콘●] 클릭)
 ② 손가락으로 하여 화면 확대, 축소



- ① 실시간 영상에서 [녹화영상●] 아이콘 클릭
- ② 손가락을 이용하여 영상 확대/축소
- ③ [5초전, 5초후] 영상 이동 가능
- ④ [1시간 전, 1시간 후] 영상 이동 가능
- ⑤ 해당 카메라 영상 내 발생 이벤트 확인 가능



기가아이즈 만의 스마트한 기능으로 녹화/이벤트 영상 확인하기



아이는 가 발생했을 때 실시간으로 :

이벤트가 발생했을 때 실시간으로 제공되는 알람 서비스를 통해 손쉽게 이벤트를 확인 가능합니다.

1) 알람 확인하기



 이벤트 발생 시 앱으로 푸시알람 또는 앱 하단의 이벤트 바 알람 발생
 하단의 이벤트 바를 위로 슬라이드

2) 이벤트 발생 확인하기



날짜 선택하여 이벤트 발생 리스트 조회
 2 리스트 클릭하여 이벤트 영상 재생



- 영상 분석을 통한 이벤트 발생 시
- 센서를 통한 이벤트 발생 시
- 영상분석/ 센서를 결합한 복합이벤트 설정 후 복합 이벤트 발생 시
- 온습도센서가 설정 범위를 벗어났을 시
- 피플카운트 이용 시

기가아이즈 이벤트

이벤트란

기가아이즈만의 지능형 영상분석/IoT 센서 감지 기능으로 이벤트 룰에 의해 이벤트가 감지 되면 기가아이즈 앱과 웹으로 실시간 알람을 보내는 서비스를 뜻합니다.

- i-view 고객: 침입감지, 출입감지, 배회감지, 이탈감지
- Sensor 사용 고객(부가서비스): 문열림, 온습도, 동작감지 센서



이벤트 룰 설정

이벤트가 생성되길 원하는 장소에 이벤트 룰을 설정하실 수 있습니다.

일반 패키지 4종 (침입 감지, 출입 감지, 배회 감지, 이탈 감지)와 센서 2종 (동작 감지, 문열림 감지) 관련 이벤트 룰을 생성할 수 있습니다.

*온습도 센서는 하드웨어 장치 내에서 임계치 설정만 하시면 됩니다.

전체	영상분석	센서
] 침입감지	8	
· 문열림감지	· ^P 출입감지	্ক্রী চন্দশ্রম
	전체	전체 영상분석 분 참인감지 값값 이탈감지 문일립감지 값 ² 초입감지

1단계: 이벤트 설정 메뉴 들어가기

① 좌측 슬라이드 메뉴 → [이벤트 룰] 메뉴 클릭 → "+" 아이콘 클릭

2단계: 이벤트 룰 설정하기

- ① 이벤트 룰을 설정할 카메라 선택 → [다음] 클릭
- ② 설정할 이벤트 선택
- ③ 카메라 화면에 이벤트 영역 배치 → [저장] 클릭
 설정 시 주의사항은 다음 페이지 참고



3단계: 이벤트 상세 정보 설정하기

이벤트 룰명, 이벤트 발생 시간 등 설정
 ② [확인] 클릭

이벤트영역(ROI*) 설정 시 주의사항

오탐 발생 요소

이벤트 영역(ROI)를 올바르게 설정하는 것만으로도 오탐을 줄일 수 있습니다. 오탐 발생 요소는 카메라 설치 환경에 따라 상이할 수 있으면 해당 사항은 아래와 같습니다.



영역 오설정 영역 및 선을 영상 바깥 쪽에 설치하여 오탐 발생 가능



유리창 유리창 너머의 사람으로 인한 영상 상의 변화로 인해 오탐 발생 가능



고객 동선 미인지 고객들의 동선을 제대로 인지하지 못한채 영역 및 선생성 시 오탐 발생 가능

정탐/오탐 예시

오탐은 이벤트 영역(ROI) 설정만 제대로 된다면 충분히 발생율을 줄일 수 있습니다. 아래는 건물 정문으로 침입하는 사람을 감시하기 위한 설정된 이벤트의 정탐/오탐 예시입니다.

오탐을 유발시키는 영역 설정



오탐 발생 사유 ① 유리창 너머의 사람을 인지하여 오탐 발생

정탐 가능한 영역 설정



영역 설정 TIP ① 실제 사람의 동선에 맞게끔 영역 설정 ② 오탐 발생 요소 최소화 가능하도록 영역 설정

*ROI : Region of Interest

○ GiGA eyes 간편 사용 설명서-APP

(2) [마이뷰] 클릭

③ 원하는 뷰 선택 후 [확인] 클릭 * 실시간 관제로 돌아가시려면 [선택 카메라: 00개] 클릭 후 실시간 탭에서 카메라 선택 및 확인



0 관제 선택 카메라 마이뷰 ◎ 검색 - 🦢 전체 (9) 카메라1 (1) 이 카메라2 ◎ 카메라3 ◎ 카메라4 이 카메라5 이 카메라6 이 카메라7 이 카메라8 সায়া৬৮মা

1) 마이뷰 모니터링

1) 통계현황 메뉴

^ 마이뷰 마이뷰로 고객님이 원하는 카메라, 원하는 구성의 뷰를 관제 하실 수 있습니다.

일/주/월 단위로 이벤트 발생 등급과 자주 발생하는 방문자 추이 확인 및 매장의 일 매출입력 가능 이벤트, 카메라 정보 확인



2) 방문자 통계 메뉴



↓ 대시보드 확인하기

대시보드를 통해 이벤트 발생 현황과 매장정보 확인하실 수 있습니다.

() 9 GiGA eyes 간편 사용 설명서-APP

보안관리 i-guard 형 상품만 해당

방범 보안

앱을 통해 방범 서비스 경계 / 해제를 관리하세요

GiGAeyes - VSaaS 테스트1 🛛 🌔 🚿

① 슬라이드 메뉴 → [방범보안] 클릭

③ 우측의 아이콘 (>) 클릭 시 이력 확인 가능

② 해당 구역 ON/OFF 가능

3) 긴급출동

고객님 공간의 보안(방범, 출동, 출입)을 한눈에 관리하실 수 있습니다.

2) 스마트 춬입

스마트 출입

앱을 통해 편리하게 출입 관리하세요.

GiGAeyes - VSaaS 테스트1

① 슬라이드 메뉴 → [스마트 출입] 클릭

凚 (KT) VSaaS

광명시경

[출동 취소] 필요 시

② [출동 취소] 클릭

③ 취소 의사 확인

① [긴급출동 버튼] 클릭

② 우측의 아이콘(③) 클릭을 통해 문열림 제어 가능

0 긴급출동

> 신길뉴

제2신관

* 이력은 슬라이드 메뉴 내 [출동 이력] 메뉴 내에서 확인 가능

⑤ 해당 페이지를 나와서도 우측 상단에 출동 현황 표출

긴급출동 출동요청 하시겠습니까?

- ④ 출동 현황 표출 (지도)
- ② 출동 여부 선택 ③ [확인] 클릭

[긴급출동] 요청시 ① [긴급 출동] 클릭

1) 방범보안

기가아이즈 웹 로그인 하기 기가아이즈 서비스는 앱과 웹을 통해 어디서든 편리하게 이용하실 수 있습니다.



- 인터넷 주소창에 기가아이즈 웹주소(www.gigaeyes.co.kr) 입력
 기가아이즈 ID(휴대폰 번호) 입력 후 [확인] 클릭
- ③ 휴대폰 문자로 전송된 OTP 인증번호 입력 후 [확인] 클릭
- ④ 간편비밀번호 4자리 설정 후 [인증] 클릭
- ⑤ 매장이 여러 개인 경우 매장 선택 후 [확인] 클릭

TIP 기가아이즈 로그인 관련 사항 및 하드웨어 권장사항

- 기가아이즈는 서비스 보안을 위해 OTP 인증(3개월 1회)을 필수로 진행하고 있습니다. 간편비밀번호를 통해 편리하게 기가아이즈 서비스 이용이 가능합니다.
- 로그인 후 일정 시간 동안 (앱 1일, 웹 7일) 사용을 안하시면 보안을 위해 자동으로 로그아웃 되며 다시 접속 하셔야 합니다. (자동 로그아웃이 된 경우에도 푸시 알람은 제공됩니다.)
- 가입자 휴대폰 번호 변경으로 인한 기가아이즈 ID 재등록은 고객센터로 연락하시면 됩니다.

[하드웨어 권장사항]

- Window 7 SP1 이상 1.6GHz 이상의 프로세서 2GB RAM이상
- 권장 브라우저 : Chrome, IE 10 이상 Chrome 다운로드 : https://www.google.co.kr/chrome/browser/desktop/index.html
- IE 10 사용 시 Flash Player 최신 버전 설치 필요 Flash Player 다운로드 : https://get.adobe.com/flashplayer/?loc=kr

기가아이즈 웹 메인화면

(kt GiGAeyes 797	193 ·	실시간 신터 카이라 🛛 🗙 세명	a +<>						
	1000	सल तथ	24 일시			카메라 선택				(1) - ²⁰⁰
	U	녹회영상	✓	-29 00:00 ~ 2019-07-29 10:42		○ 카메라를 선택	해주세요		Q ଖ୍ରଧ୍ୟଅଧ୍ୟ	
	C		실시간 관제	이벤트	<u>ਭ</u> ਠਾ	관리	계정관리	내정보		
	۵		하드웨어 장치		이벤트	설정				
		통계/현황		매장관리		방문자 통계				
	0						mi Tra il	서비스 준비 중	844.	(1 ^{,29)}
								<u></u>		(In the second second
	1422 • 0042	09/4T	0252 0257	10.02	or no	1017 reyes	10.22	10.27 10.22	12.37	1042 104242

a 새탭 버튼 : 기가아이즈의 다른 메뉴로 이동할 수 있는 탭이 생성됩니다.

- **영상검색 창**: 영상 검색 조건 (날짜/카메라 등)을 선택하여 원하시는 영상을 검색할 수 있습니다.
- 메뉴 아이콘 : 실시간/녹화영상 이벤트 보기 등의 메뉴 아이콘을 클릭하시면 원하시는 메뉴로 이동합니다.
- **① 관리 메뉴** : 하드웨어 장치/이벤트 설정 메뉴를 제공합니다.
- € 대시보드 패널 : 통계/현황 확인, 매장관리 등 확인할 수 있습니다.
- **f** 마이페이지 : 계정관리, 영상관리, 내 정보, 이벤트 알람 관리를 관리 할 수 있습니다.
- ③ 알람 아이콘 : 클릭 시 발생한 알람 수 및 알람 리스트를 보여줍니다.

/ 실시간 영상보기 기가아이즈 웹에서 실시간/녹화 영상을 편리하게 볼 수 있습니다.

1) 실시간 영상 모니터링 하기



이벤트 룰 확인하기 C 자동넘김 설정 ① 화면 구성 저장 (a) 분할화면 (레이아웃) 설정 1 전체 화면 전환 (3) 실시간 관제 장비 현황/카메라 리스트

① 메인 화면에서 실시간 관제 카메라 탭 클릭 ② 실시간 관제 장비 현황/ 카메라 리스트 확인 ③ 카메라 리스트에서 모니터링 할 카메라 설정

④ [선택 카메라 관제] 클릭

카메라 명 오른쪽 화살표 클릭 하시면 카메라 상세 정보 제공 (종류, ID, 이벤트 룰, 녹화 스케쥴)

2) 실시간 관제 영상 상세



이벤트 타임라인 영역 설정

- 시간 설정 : 10분에서 4시간가지
- 표시 이벤트 라벨 설정 가능 : 높음, 중간, 낮음
- 🕩 화면 자동 넘김 설정 상세
- : 추가요청 10초, 15초, 30초, 자동넘김해제
- C 분할 화면 (레이아웃) 설정 상세

	= =
1 (1x1)	2 (1x2)
3 (1+2)	4 (2x2)
5 (1+4)	6 (1+5)
6 (3x2)	7 (1+6)
8 (1+7)	9 (3x3)
10 (1+9)	12 (1+11)
12 (4x3)	16 (4x4)

、 녹화영상보기 다양한 조건으로 영상을 검색해서 녹화/이벤트 영상 확인 할 수 있습니다.

1) 녹화영상 검색하기



① [새탭] 클릭

④ 영상을 검색할 카메라 선택 (최대 4대) ⑤ [검색] 클릭

- 2) 녹화영상 재생하기
- ③ 날짜와 시간을 선택

- ② 영상검색 드롭 박스에서 녹화영상 선택



① 재생바를 이동하며 원하는 시간 녹화영상 확인 ② 마킹된 구간으로 이동하여 이벤트 발생 내역 확인

③ 실시간 버튼] 클릭 ④ 해당 카메라의 실시간 영상 확인

녹화 영상 관련 사항 ΤΙΡ

- 녹화영상은 서비스 가입 시 선택한 영상 저장일 수 만큼 보관되며, 저장일이 지나면 가장 오래된 영상부터 순차적으로 삭제됩니다.
- 예) GiGAeyes i-view 고객의 경우 15일 후 가장 첫날 저장된 영상부터 삭제
- 녹화영상 다운로드(개인저장)은 앱과 웹에서 모두 가능합니다.

이번트 를 이벤트 알생시 빠르게 영상 확인 할 수 있습니다.



1단계 : 이벤트 설정 메뉴 들어가기 ① 새탭 → 이벤트 설정 → [이벤트 룰 등록] 클릭 2단계 : 이벤트명과 감지시간 설정하기 3단계: 이벤트 룰 설정하기

- ① 이벤트 룰을 설정할 카메라 선택 → 하단 [이벤트 선택] 단계로 이동
- ② 설정할 이벤트 선택 → 카메라 화면에 이벤트 영역 배치 → [이벤트 확인] 클릭
- ③ [저장] 클릭

05 대시보드 활용하기 대시보드를 통해 이벤트 발생 현황과 매장정보 확인 할 수 있습니다.



① 새 탭에서 대시보드 아래 [통계/현황] 클릭

② 우측 상단 드롭박스에서 메뉴 선택하여 상세 화면 이동

마이뷰 고객님이 원하는 카메라, 원하는 구성으로 뷰를 만들어 영상을 볼 수 있습니다.



a 마이뷰 탭으로 변경 **b** 마이뷰 관제 설정

마이뷰 화면 저장하기

실시간 관제 화면에서 원하는 화면 구성 선택
 하단 [마이뷰 생성] 클릭

③ My View 명 및 레이아웃 선택 후 [확인] 클릭

마이뷰 내 뷰 모니터링 하기

① 실시간 화면에서 마이뷰 탭 클릭
 ② 뷰 클릭 후 선택 카메라 관제 클릭

│ / 계정관리

Main ID는 Sub ID 계정을 편집하고 관리 할 수 있습니다.

	PRODUCT & RANAN		
	계정과리		
	SA D' BON E + 200 Will > 50-11		
(a			
	2028年 1998年 1341	0155. E 6780	
· · · · ·	✓ ■ 1980	- 200-0-08 94.08	
	· • P982		
n - 1995 - 💙			
	a 780		

- 이름, 핸드폰번호, 이벤트 룰 권한 설정
- 🜔 권한 부여할 카메라 설정

Sub ID 관리하기

- ① 새탭 → [계정관리]
- ② [Sub ID 만들기] 클릭
- ③ Sub ID의 이름, 휴대폰 번호, 메모 사항 입력
- ④ 이벤트 룰 설정 권한 ON/OFF 선택
- ⑤ 카메라 리스트에서 Sub ID가 이벤트 룰 설정 가능한 카메라 선택
- ⑥ [확인] 클릭

GiGA eyes



○계정은 몇 개까지 만들 수 있나요?

계정은 Main ID(1개) Sub ID(5개)까지 생성할 수 있습니다.

○휴대폰 번호가 변경되었습니다. 로그인을 어떻게 하죠?

기가아이즈 고객센터로 문의 주시면 본인인증 후 로그인 휴대폰 번호 를 변경해 드리고 있습니다.

○영상이 잘 나오지 않습니다.

화면을 밑으로 내려 새로고침 해주시거나, 재로그인 해주시기 바랍니다. 현상이 지속될 경우 고객센터로 문의하시기 바랍니다.

O로그아웃 되어 있는데도 알람이 계속 옵니다.

장시간 미사용으로 인한 자동 로그아웃의 경우, 로그아웃 상태에서 도 고객님께 알람을 드리고 있습니다. 재로그인 하시어 알람을 OFF 상태로 변경해주시기 바랍니다.

○알람이 바로 오지 않습니다.

매장 네트워크 환경에 따라 알람이 1~2분 정도 지연될 수 있습니다.

눈으로 확인하고 어디서나 열어주는 **GiGA** eyes i-pass

|App 용 사용자 가이드북|

7.5

公 문을 여시겠습니까?

5 0





· 🖞 GiGAeyes 앱 사용안내



기가아이즈 앱은 스토어에서 검색 후 설치하시어 휴대폰번호로 ID를 이용하실 수 있습니다. 앱 이용 시 가입하신 휴대폰 요금제에 따라 데이터 요금이 발생 할 수 있습니다. 와이파이 환경에서 접속하실 것을 권장합니다. 서비스 보안을 위해 OTP인증(3개월마다 1회)을 필수로 진행합니다. ※OTP(One Time Password) 인증이란? 1회성 비밀번호이며, 보안을 강화한 사용자 인증 방식입니다. 로그인 후 일정시간(앱 1일, 웹 7일) 동안 사용을 안 하실 경우, 보안을 위해 자동 로그아웃 됩니다. 자동으로 로그아웃 된 경우에도 푸시 알람은 제공되며, 고객이 직접 로그아웃하시면 푸시알람은 미제공됩니다.

GiGAeyes i-pass란?

KT의 지능형 영상분석기술, KT텔레캅의 AI 영상관제 및 생체정보 기반 출입보안 서비스가 결합되어 언제 어디서나 실시간 영상을 눈으로 확인하고 원격 문열림도 가능한 언택트 **'지능형 출입보안 서비스'**입니다. CCTV 영상을 KT 클라우드에 안전하게 저장하여 맞춤형 방범과 지능형 영상분석, 강화된 보상서비스를 제공합니다. 서비스 소개



GiGAeyes i-pass 사용예시



눈으로 보고 어디서나 열어주는 원격 문열림/닫힘









GiGAeyes 앱으로 문 열고 닫기 GiGAeyes앱으로 간편하게 출입문 제어가 가능합니다!

서비스 소개



게스트 호출 시 원격으로 문 열기 눈으로 확인하고 어디서나 열어주세요!



출입이력 활용하기 언제 누가 출입했는지 영상으로도 보실 수 있어요!





위급상황 시 긴급신고 CCTV 영상에서 위급한 상황 발견시 2으로 긴급대처 가능!



앱 푸시 설정 안내 앱 설정에서 푸시 설정이 켜져있어야 정상적인 기능을 이용하실 수 있어요.

i-pass 🕸 🖸 💆 Solo pas Solo pas			
ure 관식	 푸시 설정		
- REST	명 월군관한 성명	5	
- 응입 이력	084430984		
· 인종정보 관리	ACRONATED .		
50 (PA	버전정보 (1.3.6)		
- 요약 영상			
- 다운로드 영상			
- 이벤트 불			
・町豊野星県			

GiGAeyes i-pass FAQ

Q. GiGAeyes i-pass 구성은 어떻게 이뤄지나요?

A. 출입인증 기기 1대와 지능형 CCTV 1대가 기본 구성되어야하고, CCTV는 최대 8대까지 연결하실 수 있습니다. (카메라 추가 대당 1만원/월, VAT별도)

Q. GiGAeyes i-pass 출입 인증은 어떤 방법이 있나요?

A. 위변조와 도난 우려 없는 지문, 홍채, 얼굴 인증으로, 고객님께서 등록 허락한 분들만 자유롭게 출입하실 수 있습니다. RF카드인식 기능도 기본으로 제공됩니다.

Q. 어떤 점에서 세계 최초 지능형 출입관리 서비스인가요?

A. 실시간 CCTV영상을 클라우드에 원격 저장하여 언제 어디서나 모바일 앱과 PC 웹을 통해 확인할 수 있어, 눈으로 확인하고 출입문을 열어줄 수 있습니다.

Q. GiGAeyes i-pass 와 같이 이용하면 좋을 서비스를 추천해 주세요.

A. 출입인증 기기의 출입기록은 2달간의 이력을 제공하며, CCTV 영상은 기본 10일간의 기록이 제공됩니다. 저장일수 추가하는 유료 부가서비스를 가입하실 경우, 최대 1년간의 영상기록을 제공해드립니다.

Q. GiGAeyes i-pass 이용할 떄 주의할 점이 있을까요?

A. 출입인증기기와 CCTV는 전원 공급이 이루어져야 작동됩니다. 전원 차단 시에는 서비스를 정상적으로 이용하지 못하시게 됩니다.

Q. 상해 등의 복구지원금은 어떻게 제공 받을 수 있을까요?

A. GiGAeyes CCTV 로 확인될 수 있는 실내 시설에 대해 서비스 제공이 가능하며, GiGAeyes 와 제휴된 보험사의 약관에 따라 보상 제공이 이뤄집니다.



GiGAeyes