

이용만족도 98%, 국내 유일
반려동물 출입인증시스템

Pet Pass

주식회사 우연컴퍼니





이미지 출처 : <https://blog.naver.com/iamsom7/222688484246>



- 수기명부 놀이터 이용방법
 - ① 반려인 정보 작성 (수기 작성)
 - ② RFID 번호 및 반려견 정보 작성 (수기 작성)
 - ③ 현장 관리자 확인 후 입장
 - ④ 방문시마다 매번 동일한 수기 작성 절차 반복

- 발생 가능한 문제점
 - 동물등록 정보 검증 불가
 - 출입하는 보호자 인증 불가
 - 출입 제한 견종 확인 불가
 - 수기 출입기록으로 관리 → [방문 통계수집 어려움](#), [개인정보 유출 우려](#)



- Pet Pass는 코로나시기 출입QR 인증과 동일 방식이며, 반려동물 정보까지 포함하여 인증



주요 장점

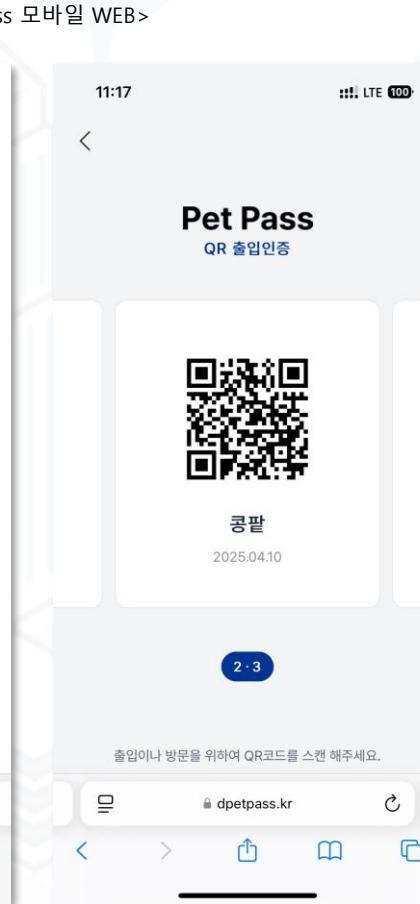
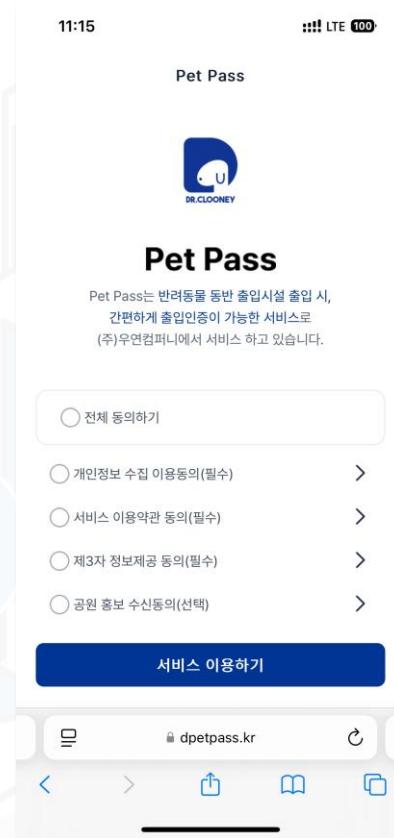
- QR코드 생성 및 출입인증 (종이 수기명부 대체)
- 빠른 출입인증으로 방문객 이용 편의 제공
- 통신3사 PASS 서비스를 통해 QR인증 이용
- 국가동물보호정보시스템과 연동되어 동물정보 실시간 검증
 - 검증된 보호자, 반려동물 정보 실시간 인증 (APMS 데이터 조회)
 - 출입 제한 견종 즉시 확인 및 알림
- 개인정보 유출 우려 해소
 - 개인 휴대 단말 통해 QR 발급 및 사용



시설 관리

- 손쉽게 도입 : QR인식 단말기(스마트폰) 외 별도 장비 불필요
- 실시간 통계 제공 (QR인식 즉시 출입데이터 전송)
관리자페이지에서 실시간 출입데이터 확인 가능.
- 시설 관리비용 절감([무인시스템 운영 가능](#))

< Pet Pass 모바일 WEB >



< PASS 서비스 QR >



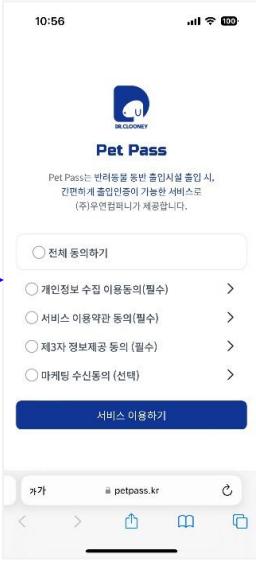
Pet Pass 도입 시 “편리한 입장” 이 가능하며 “발생가능한 문제 (개인정보유출 / 수기작성 번거로움) 해결”



< QR 발급페이지 접속 >



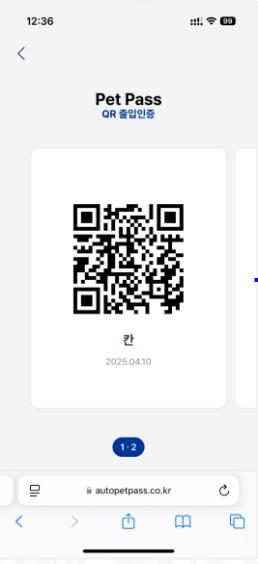
< 이용 약관 동의 >



< 입장 정보 입력 >



< QR 발급 >



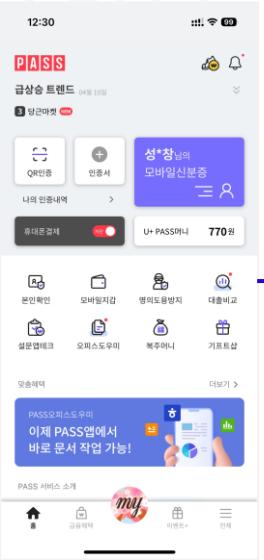
< QR 출입인증 >



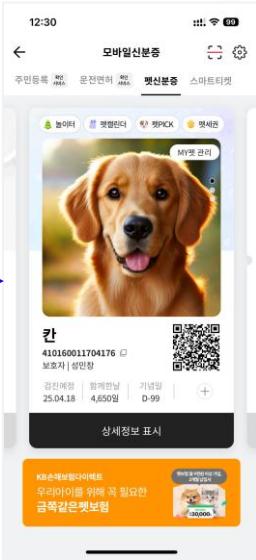
< 시설 이용 >

현장
QR발급

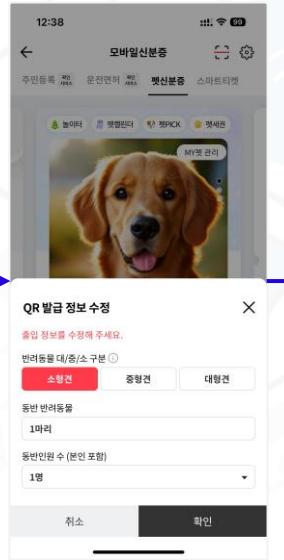
< PASS 모바일신분증 >



< 펫신분증 >



< 입장 정보 입력 >

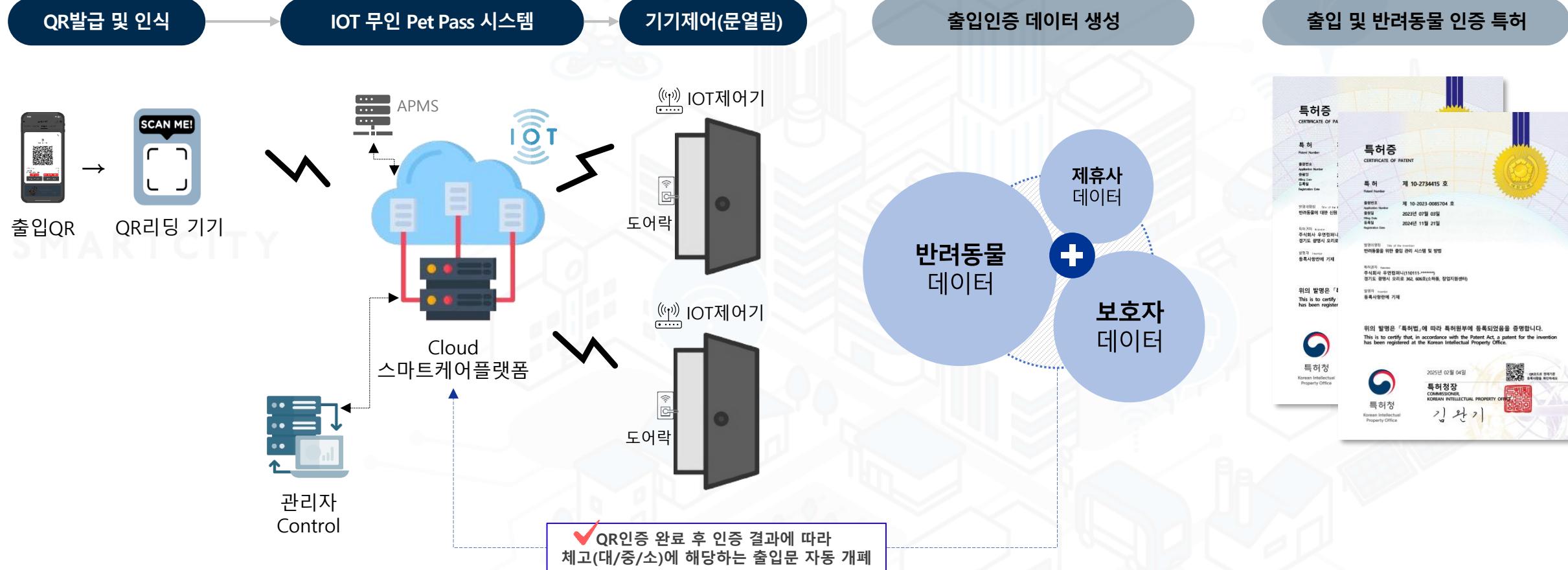


< QR 발급 >

통신3사
PASS이용



- 무인 Pet Pass는 별도 시설 안내 관리자 없이 무인 운영 가능한 시스템이며,
전국 주요 광역시 8개 놀이터에 IoT 기술기반 무인 Pet Pass 시스템 제공 중





▪ Pet Pass 제휴처 현황

- Pet Pass 제휴처 전국단위 지속 확장 중

| No | 구분 | 시설명 | 구분 | 구분 | |
|----|--------|------------------------|---------------|-----|----|
| | | | | 지자체 | 민간 |
| 1 | 도입 | 화성 동탄여울공원 반려가족 놀이터 | 무인 PetPass 겸용 | ○ | |
| 2 | 도입 | 화성 백미힐링마당 반려가족 놀이터 | 무인 PetPass 겸용 | ○ | |
| 3 | 도입 | 고양시 덕수공원 반려견 놀이터 | 무인 PetPass 겸용 | ○ | |
| 4 | 도입 | 고양시 서구 반려동물공원 | 무인 PetPass 겸용 | ○ | |
| 5 | 도입 | 서울시 동작구 동작반려견공원 | 무인 PetPass 겸용 | ○ | |
| 6 | 도입 | 서울시 은평구 반려견놀이터(탑골생태공원) | | ○ | |
| 7 | 도입 | 국립양평치유의숲(한국신림복지진흥원) | | ○ | |
| 8 | 도입 | 구리시 인창중앙공원 놀이터 | 무인 PetPass | ○ | |
| 9 | 도입 | 구리시 갈매협동공원 놀이터 | 무인 PetPass | ○ | |
| 10 | 도입 | 구리시 정자호수공원 놀이터 | | ○ | |
| 11 | 도입 | 대전반려동물공원(대전동물보호사업소) | | ○ | |
| 12 | 도입 | 대전 동구 반려견놀이터(우송대) | 무인 PetPass 겸용 | ○ | |
| 13 | 도입 | 인제군 동물보호센터 반려견놀이터 | 무인 PetPass | ○ | |
| 14 | 도입 | 수원시 광교호수공원 반려견놀이터 | | ○ | |
| 15 | 도입 | 창원시 펫빌리지 | | ○ | |
| 16 | 도입 | 안산시 성곡 반려견놀이터 | | ○ | |
| 17 | 도입 | 안산시 원포공원 반려견놀이터 | | ○ | |
| 18 | 도입 | 교원 스위트호텔 경주 (KINOCK) | | ○ | |
| 19 | 도입 | 도깨비 젤라또 | 규제샌드박스 케이스 | ○ | |
| 20 | 도입 | 과천시 반려견놀이터(관문체육공원) | 무인 PetPass | ○ | |
| 21 | 도입 | 시흥시 배곧한울공원 반려견놀이터 | 무인 PetPass | ○ | |
| 22 | 25년 8월 | 여주 반려마루(경기도청) | 무인 PetPass | ○ | |
| 23 | 25년 9월 | 유성구 반려견놀이터 | 무인 PetPass | ○ | |
| 24 | 25년도 내 | 김포시 반려견놀이터 | 무인 PetPass | ○ | |
| 25 | 26년 1월 | 서울시 관할(보라매공원 등 4개 놀이터) | 무인 PetPass | ○ | |

▪ 조달청 벤처나라 등록된 검증된 시스템

- 조달청 벤처나라 등록된 반려동물 인증이 가능한 유일한 반려동물 출입인증시스템

반려동물 출입인증시스템 (PETPASS)

반려동물 출입인증시스템 (PETPASS)

물품식별번호 | 25347137
세부품명번호 | 4323320101
★★★★★ 0(0)

단위 : 조
규격 : Client(Android/Mobile Web)/API/Server
2,640,000 원

2,640,000 원

주요정보CHECK 중소기업간 경쟁제품 N

주문하기

자동개페_반려동물 출입인증시스템 (PETPASS)

장업기업 벤처창업기업제품
주식회사 우연컴퍼니

2,640,000 원

유사규격 0건
장바구니 관심상품 0(0)
견적요청 주문하기

자동개페_반려동물 출입인증시스템 (PETPASS)

장업기업 벤처창업기업제품
주식회사 우연컴퍼니

13,200,000 원

유사규격 0건
장바구니 관심상품 0(0)
견적요청 주문하기



» 조사 개요

- 목적 : 화성시 반려가족놀이터 이용자 Pet Pass 만족도 설문 조사
- 조사일시 : 2023년 10월 28일 (토요일)
- 조사방식 : 현장조사
- 설문 참여인원 : 77명 (당일 방문인원 중 약 20% 설문조사 참여)

» 조사 요약

• PETPASS 이용 만족도

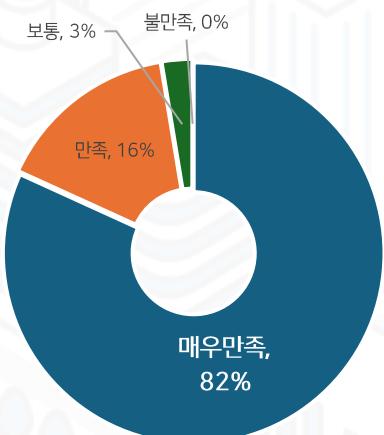
만족 98%

• PETPASS 만족 이유?

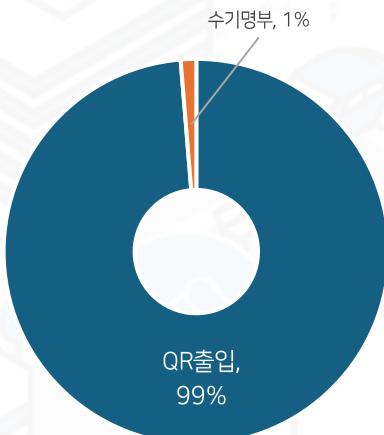
편리하고, 안전하다

» 조사 결과

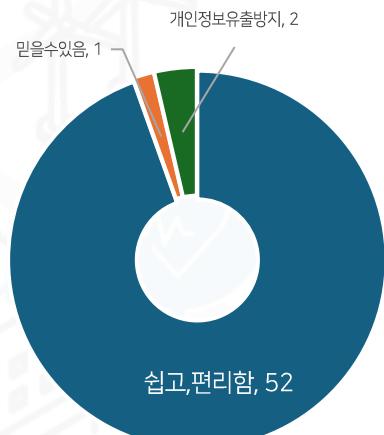
- QR출입 이용 만족도는 98%, 보통이다 라는 의견은 약 2% (불만족 없음)
- QR출입 선호도는 99%로 수기 명부 방식대비 압도적
- QR출입 방식의 만족 이유 쉽고, 편리하고 믿을 수 있다는 의견이 많았음



<QR출입 이용 만족도>



<선호하는 입장 방식>



<Pet Pass 만족이유>
(객관식)

감사합니다.



주식회사 우연컴퍼니
담당자 : 김대철 이사
TEL : 010-9398-2773
E-MAIL : dckim@drclooney.com
