



**PLUS SMART PARKING**

# 출입통제(HOST) 매뉴얼

# 입출차 내역 조회 화면

주차 관리 프로그램 Ver 1.0.0.0

① **입출차 조회** | 정기간 관리 | 블랙리스트 | 차단기 제어 | 보고서 | 주차장 설정

② **조회**  
 입출유형: 전체 | 전체 | 차량번호: | 기간: 2020-08-05 ~ 2020-09-05 | 동: | 호: | **조회** | 엑셀 저장 ④ | 조회 건수: 35건

③ **입출차 내역 조회 결과 표시**

입출유형	차량상태	차량번호	입차일시	출차일시	주차장명	입차소스	출차소스
정기차량	출차	02로3945	2020-08-03 05:33:57	2020-09-01 21:53:20	더함비즈주차장	정문입구	출구
정기차량	출차	84머8713	2020-08-04 03:37:10	2020-09-01 21:14:27	더함비즈주차장	정문입구	출구
방문차량	출차	인천83바2119	2020-08-04 03:37:10	2020-09-01 21:52:53	더함비즈주차장	정문입구	출구
방문차량	출차	서울46거3093	2020-08-04 03:37:10	2020-09-01 21:53:16	더함비즈주차장	정문입구	출구
정기차량	출차	서울46거3092	2020-09-01 20:57:42	2020-09-01 21:16:10	더함비즈주차장	입구	출구
방문차량	출차	경기75고5465	2020-09-01 20:57:51	2020-09-01 21:53:19	더함비즈주차장	입구	출구
정기차량	출차	02로3945	2020-09-01 20:57:55	2020-09-01 21:20:50	더함비즈주차장	입구	출구
방문차량	출차	38나8113	2020-09-01 20:57:57	2020-09-01 21:53:22	더함비즈주차장	입구	출구
정기차량	출차	84머8713	2020-09-01 21:52:24	2020-09-01 21:52:24	더함비즈주차장	입구	출구
방문차량	출차	25가9321	2020-09-01 22:00:00	2020-09-04 21:43:24	더함비즈주차장	입구	출구
방문차량	입차	25가9321	2020-09-04 21:43:11		더함비즈주차장	입구	
정기차량	출차	84머8713	2020-09-04 21:43:14	2020-09-04 21:43:24	더함비즈주차장	입구	출구
방문차량	입차	인천83바2119	2020-09-04 21:43:17		더함비즈주차장	입구	
정기차량	입차	서울46거3092	2020-09-04 21:43:18		더함비즈주차장	입구	
방문차량	입차	경기75고5465	2020-09-04 21:43:19		더함비즈주차장	입구	
정기차량	입차	02로3945	2020-09-04 21:43:20		더함비즈주차장	입구	
방문차량	출차	인천83바2119	2020-09-04 21:43:25	2020-09-04 21:43:25	더함비즈주차장	출구	출구
방문차량	입차	38나8113	2020-09-04 21:43:45		더함비즈주차장	입구	
정기차량	입차	91가4898	2020-09-04 21:43:50		더함비즈주차장	입구	
정기차량	입차	91라1870	2020-09-04 21:44:01		더함비즈주차장	입구	
정기차량	입차	84머8713	2020-09-04 22:24:04		더함비즈주차장	입구	
방문차량	입차	인천83바2119	2020-09-04 22:24:05		더함비즈주차장	입구	
정기차량	출차	서울46거3092	2020-09-04 22:24:06	2020-09-04 22:26:11	더함비즈주차장	입구	출구
방문차량	입차	25가9321	2020-09-04 22:53:33		더함비즈주차장	입구	
정기차량	입차	84머8713	2020-09-04 22:53:38		더함비즈주차장	입구	
정기차량	입차	서울46거3092	2020-09-04 22:53:44		더함비즈주차장	입구	
정기차량	입차	02로3945	2020-09-04 23:43:15		더함비즈주차장	입구	
정기차량	입차	91가4898	2020-09-04 23:43:27		더함비즈주차장	입구	
방문차량	입차	15도3895	2020-09-04 23:43:28		더함비즈주차장	입구	

⑤ **입출차 정보**  
 차량번호: 02 로 3945 변경  
 입차 2020-08-03 05:33:57  
 출차 2020-09-01 21:53:20

⑥ **선택 차량의 입출차 이미지 표출**

- ① 입출차 조회 선택
- ② 조건을 입력하여 입출차 내역 조회
- ③ 입출차 내역 조회 결과 표시
- ④ 조회 결과를 엑셀파일로 저장
- ⑤ 선택 차량의 차량번호 수정 가능
- ⑥ 선택 차량의 입출차 이미지 표출

# 정기권 관리 화면

주자 관리 프로그램 Ver 1.0.0.0

① 정기권 관리

② 정기권 차량 조회

③ 정기권 등록 차량 리스트

④ 그룹 관리

⑤ 신규 등록

⑥ 정기권 차량 정보

⑦ 변경

⑧ 삭제

⑨ 변경 내역

⑩ 정기권 차량 엑셀 저장

정기권 등록 : 21건

유형	처리일자	그룹명칭	차량번호	시작일자	만료일자	월정금액	성명	차량모델	전화번호	주소
변경	2020-09-01 20:43:32	종일정기권	84머8713	2019-07-27	2020-12-14	100000	홍길동	그랜저	010-3777-1234	경기 광명시 양자로
변경	2019-07-27 01:30:32	일반	22라2222	2019-07-27	2019-08-26	0				
신규	2019-07-27 01:26:38	일반	22가2222	2019-07-27	2019-08-26	0				

- ① 정기권 관리 선택
- ② 정기권 차량 조회
- ③ 정기권 등록 차량 리스트
- ④ 정기권 그룹 관리
- ⑤ 신규 등록할 경우 선택

- ⑥ 정기권 차량의 정보
- ⑦ 변경된 정보가 있을 경우 사용
- ⑧ 선택된 차량을 정기권에서 삭제
- ⑨ 선택된 차량의 변경 내역 표시
- ⑩ 정기권 리스트를 엑셀파일로 저장

# 정기권 그룹 관리 화면

정기권 그룹 관리

①

● 종일정기권  
● 학원차량

② 신규 등록

그룹 ID 0000

③ 그룹명칭 종일정기권

비고

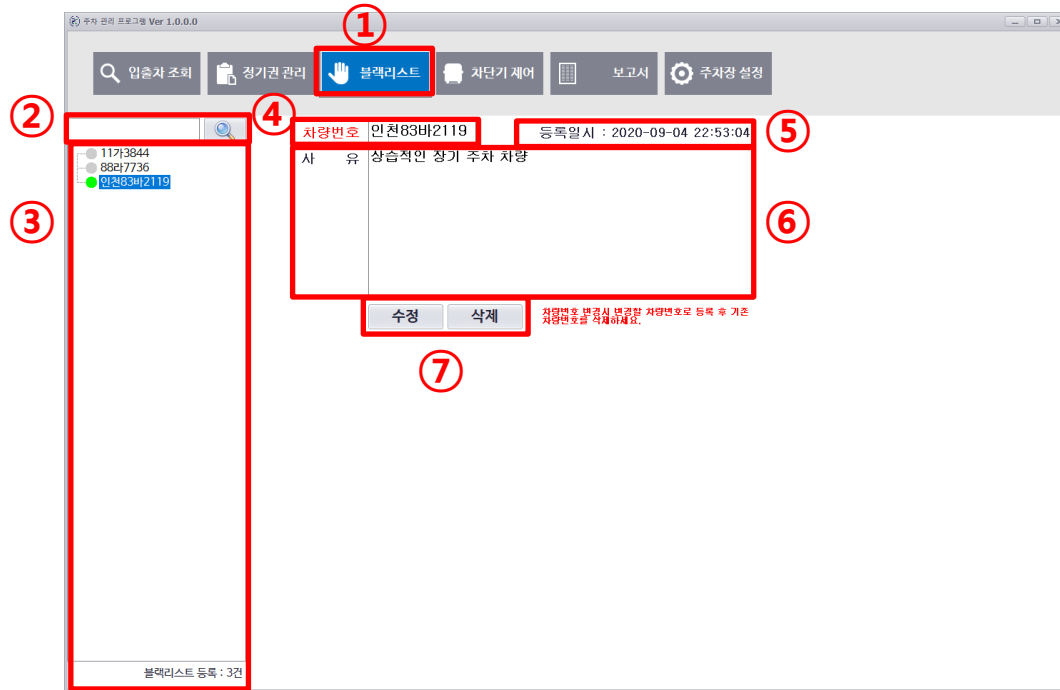
④

⑤ 저장

⑥ 닫기

- ① 정기권 그룹 리스트
- ② 정기권 그룹 신규 등록시 선택 (그룹ID 자동 생성됨)
- ③ 신규 등록할 그룹 명칭 입력
- ④ 그룹에 대한 설명 입력
- ⑤ 입력한 정보를 저장 (기존 그룹 선택 후 명칭, 비고 입력 후 저장시 변경)
- ⑥ 정기권 그룹 관리 닫기

# 블랙리스트 관리 화면



- ① 블랙리스트 선택
- ② 블랙리스트 차량 조회
- ③ 블랙리스트 차량 리스트
- ④ 차량번호 입력

- ⑤ 블랙리스트 등록된 시간
- ⑥ 블랙리스트 등록한 사유
- ⑦ 등록, 수정, 삭제

# 차단기 제어 화면



- ① 차단기 제어 선택
- ② 등록되어 있는 라인 리스트
- ③ 차단기 기능별 제어

# 보고서 화면

주차 관리 프로그램 Ver 1.0.0.0

입출차 조회 정기권 관리 블랙리스트 차단기 제어 **보고서** 주차장 설정

방문차량 누적시간 통계 조회

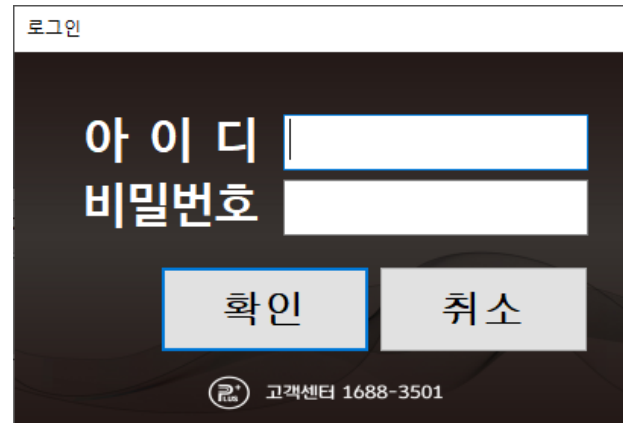
방문차량 누적시간 통계

기간 2020년 8월 ~ 2020년 9월 동 호 누적시간 0 조회 저장

날짜	동	호	누적시간
2020년 08월	101	104	11
2020년 08월	101	107	33
2020년 09월	101	104	12
2020년 09월	105	2024	55

- ① 보고서 선택
- ② 보고서 리스트
- ③ 보고서 조회 조건 입력 후 조회 및 조회 결과 엑셀파일 저장
- ④ 조회 결과

# 로그인 화면



The image shows a login screen with a dark background. At the top, there is a white header bar with the text "로그인" (Login). Below this, the text "아 이 디" (ID) is followed by a white input field. Below that, the text "비밀번호" (Password) is followed by another white input field. At the bottom, there are two buttons: "확인" (Confirm) and "취소" (Cancel). At the very bottom, there is a small logo and the text "고객센터 1688-3501" (Customer Center 1688-3501).

로그인 화면은 설정메뉴의 "환경설정", "전광판 설정" 선택시 표시  
아이디, 비밀번호 입력 후 "확인" 선택시 해당 기능 사용 가능



# 환경설정 화면 - 기본 설정

주차 관리 프로그램 Ver 1.0.0.0

압출차 조회 정기권 관리 블랙리스트 차단기 제어 보고서 **주차장 설정**

**기본 설정**

**주차장 정보**

주차장 ID 0002

주차장 명칭 덕함비즈주차장

Host Server Port 10000

**이미지 서버 설정**

☒ Local 경로 사용

이미지 경로 D:\IMAGES

이미지 Server IP

이미지 HTTP Port 0

**저장**

- ① 주차장 설정 선택
- ② 주차장 ID, 명칭 입력
- ③ HOST Server Port 입력
- ④ 이미지 서버 설정  
Local 경로 사용시  
- 이미지 경로 입력  
Local 경로 미사용시  
- 이미지 Server IP,  
HTTP Port 입력
- ⑤ 변경된 정보 저장