

EZStation 3.0 비디오 관리 소프트웨어



특징

- Uniview의 암호화 장치, 암호 해제 장치, 클라우드 장치, 네트워크 키보드, 출입 통제 장치 등에 대한 통합 관리.
- 효율적인 장치 관리: 자동 장치 검색(또는 네트워크 세그먼트별 검색), IP 주소/도메인 이름별로 장치 추가, EZDDNS 별로 장치 추가, 일괄 장치 추가 및 장치 시간 동기화.
- 다양한 기능:
 - 실시간 보기: 장면, 분할 화면, 보조 화면 표시, 복도 모드, 시퀀스 표시, 즉시 재생, 피쉬아이 왜곡 보정
 - 녹화: 로컬 녹화, 예약 녹화, 녹화 다운로드
 - 재생: 동시/비동기 재생, 스마트 녹화 재생, 이벤트 녹화 재생, VCA 녹화 재생, 녹화 검색, SD 카드의 녹화 재생
 - PTZ 제어: 프리셋, 프리셋 패트roller, 저장된 패트roller, 오토 가드

- 오디오: 카메라 오디오, 양방향 오디오
- 알람: 알람 서비스 알람(이벤트 알람, VCA 알람), 장치 알람(온라인/오프라인 등), 알람 연동(실시간 보기 등), 실시간/기록 알람 관리
- 인원수 감지: 특정 구역의 유동 인구 감지, 군중 밀집도 모니터링, 주/월 단위 수출 통계
- 온라인 맵: 핫스팟, 핫존, 이글 아이, 실시간 보기, 맵 알람, 클라우드 장치 전자 맵
- 비디오 월: 실시간 보기, 비디오 월에서 시퀀스 표시 및 재생, 비디오 월로 알람 전송, 원클릭으로 창 열기, 좌표를 사용하여 창 열기, 디코딩 채널 자동 바인딩, 단일 디코딩 채널용 다중 창, 저장 및 장면 전환, 작은 픽셀 피치 LED, 가상 LED
- 주변영역 경계보호: 실시간 모니터링, 주변영역 알람 실시간 보고, 경계선 침범 감지 알람 비디오 및 이미지 검색, 침입 감지, 구역 진입 감지, 구역 이탈 감지
- 안면 인식: 실시간 보기 이미지, 실시간 안면 스냅샷 및 비교, 알람 레코드, 안면 라이브러리 관리 및 모니터링 작업, 체온 측정, 마스크 감지, NVR 레코드 검색 및 내보내기, 이미지별 통과 레코드 검색
- 출입 통제: 원격 도어 열기, 마스크 감지 알람, 비정상 체온 알람, 출입 기록 검색 및 내보내기

사양

기능	설명
참고: 기능 및 시스템 요구 사항은 소프트웨어 버전에 따라 다를 수 있습니다.	
장치 관리	
특징	장치 검색(자동 검색, 네트워크 세그먼트 지정) IP 주소/도메인 이름/EZDDNS 별로 장치 추가 클라우드 장치 관리(추가, 편집, 삭제 및 공유) 장치 그룹화, 장치 상태 보기, 장치 재시작, PC 시간에 맞춰 장치 시간 동기화 원격 구성(이미지 파라미터, 인코딩 파라미터, OSD) 어안 카메라 지원
실시간 보기	
화면 레이아웃	1/4/5/6/8/9/10/13/16/17/25/32/36/64 분할 보기 1/4/9/16/25 기본 보기 및 사용자 지정 보기

	보조 화면 4 개 사용자 지정 레이아웃
PTZ 제어	팬, 틸트, 줌, PTZ 바로 가기, 포커스, 프리셋, 패트롤, 3D 포지셔닝, IR 제어, 와이퍼 제어, 열 제어, 제설, 오토 가드 참고: 실제 기능은 장치 기능에 따라 다를 수 있습니다.
오디오	카메라 오디오, 양방향 오디오 참고: 실제 기능은 장치 기능에 따라 다를 수 있습니다.
특징	그룹 표시, 시퀀스 표시, 스냅샷, 연속 스냅샷, 디지털 줌, 장면, 즉시 재생, 로컬 녹화, 기본값 및 사용자 지정 보기, 사용자 지정 스트림, 복도 모드, 수동 알람, 창 최대화, 알람 출력 제어
재생	
녹화	NVR 및 SD 카드에서 녹화 재생 POS 녹화 재생 16 채널(비동기)/16 채널(동기) 재생 캘린더에 녹화 상태 표시 .ts, .mp4 포맷으로 녹화
특징	로컬 녹화, 예약 녹화, 유형별 녹화 재생(일반 녹화, 이벤트 녹화, VCA 녹화, 스마트 녹화), 파일/시간 기준 녹화 다운로드, 스냅샷, 디지털 줌, 앞으로 및 뒤로 -16x ~ 16x배속, 오디오, 즉시 재생, 로컬 녹화 재생, 스마트 재생, 재생 이미지, 프레임별 재생, 기본/사용자 지정 보기에서 재생
알람	
유형	다중 알람 유형
알람 연동	실시간 보기, 녹화, 이메일, 프리셋, 소리 등. 기타 IPC 트리거
알람 녹화	알람 단계 필터 실시간 알람 정보 표시 및 확인, 알람 비디오 미리보기 기록 알람 표시/확인/검색
비디오 월	
구성	디코딩 채널 자동 바인딩 배전함 단위 제어 작은 픽셀 피치 LED 로컬 비디오 소스
가상 LED	복수 가상 LED 글꼴, 투명도, 배경색, 글꼴 간격, 글꼴 정렬, 스크롤 모드, 스크롤 속도 편집
창 작업	원클릭 또는 좌표로 창 열기 창 로밍, 크기 조정 및 스냅 분할 ID 기준 창 정렬 창 잠금/잠금 해제
비디오 월 조작	실시간 보기 재생/재생, 비디오 월의 시퀀스 리소스, 비디오 월로 알람 전송
온라인 맵	
포맷	PNG/JPEG/BMP
맵 알람	알람 플래시, 검색 및 인식
특징	핫스팟, 핫존, 맵 확대/축소, 이글 아이 알람, 알람 출력 제어
인원수 감지	
실시간 통계	여러 대의 카메라를 사용하여 인원수 감지 구역을 형성해 구역으로 진입, 이탈, 계속 남아있는 인원수 감지, 군중 밀집도 실시간 모니터링 참고: 인원수 감지 카메라는 NVR을 통해 EZStation에 연결해야 합니다.

통계 보고	<p>특정 구역의 유동 인구 감지</p> <p>분/시/일/월별 통계, 오늘, 최근 7일 또는 30일 통계</p> <p>막대 그래프, 꺾은선 그래프 또는 표 제공, 지정된 시점 통계 표시</p> <p>CSV 파일로 데이터 내보내기</p>
주변영역 경계보호	
실시간 모니터링	실시간 보기(카메라 최대 4대), 실시간 알람 기록 보기
기능 및 특징	<p>NVR에 저장된 10초 길이의 VCA 알람 녹화 재생 및 다운로드(VCA 알람 사전 5초 및 사후 5초)</p> <p>NVR에 저장된 VCA 알람 이미지 보기 및 다운로드</p> <p>검색 결과 내보내기</p> <p>참고: 현재 경계선 침범 감지, 침입 감지, 구역 진입 감지 및 구역 이탈 감지만 지원됩니다.</p>
안면 인식	
구성	<p>온도 단위 변경, 마스크 감지 알람 및 비정상 체온 알람 구성</p> <p>(1) 섭씨 화씨 간 변환</p> <p>(2) 알람 파라미터: 마스크 감지 알람, 체온 알람, 비정상 체온 임계값, 알람 사운드, 알람 트리거 팝업창, 알람 트리거 이메일 활성화</p> <p>안면 일치/불일치/스냅샷 표시 정보를 포함한 안면 속성 표시 정보 구성</p>
실시간 모니터링	<p>최대 4개의 카메라에서 실시간 이미지 보기, 스냅샷 및 실시간 안면 인식 알람 보기</p> <p>비정상 체온 및 마스크 상태 감지</p> <p>참고: 알람은 해당 모니터링 작업이 구성된 경우에만 보고됨.</p>
안면 라이브러리 관리	<p>안면 라이브러리 추가, 삭제, 안면 라이브러리 이름 편집</p> <p>안면 데이터 일괄 추가, 안면 데이터 편집, 삭제, 가져오기 및 내보내기</p> <p>이름, ID 번호 및 성별별 안면 데이터 필터링</p>
모니터링 작업	<p>안면 라이브러리를 사용해 모니터링 및 알람 보고</p> <p>작업 이름, 알람 유형(알람 일치, 알람 불일치, 모두) 설정, 모니터링 작업에 사용될 안면 라이브러리 선택 및 알람 임계값 설정</p>
알람 녹화	<p>NVR에서 안면 일치/불일치 알람 레코드 검색</p> <p>모니터링 유형, 알람 시간, 이름, ID 번호, 유사성 등의 기준을 사용하여 장치 알람 레코드 검색</p> <p>안면 라이브러리에 외부인 빠른 추가, 원본 스냅샷 보기</p> <p>검색 기록 내보내기</p>
통과 레코드	<p>NVR에서 통과 레코드 검색</p> <p>알람 시간 기준 장치의 통과 레코드 검색</p> <p>안면 라이브러리에 외부인 빠른 추가, 원본 스냅샷 보기</p> <p>검색 기록 내보내기</p>
이미지별 검색	<p>유사한 안면을 찾아 안면 이미지를 기준으로 통과 레코드 검색</p> <p>안면 이미지, 시간, 유사성 등의 기준으로 이미지 검색</p> <p>라이브러리 이미지 또는 로컬 이미지 기준 검색</p> <p>알람 이벤트 전후 알람 비디오 검색</p>
출입 통제	
구성	<p>출입 통제 장치 추가(필터링, 시간 동기화, 웹 페이지 열기)</p> <p>온도 단위 변경, 마스크 감지 알람 및 비정상 체온 알람 구성</p> <p>(1) 섭씨 화씨 간 변환</p> <p>(2) 알람 파라미터: 마스크 감지 알람, 체온 알람, 비정상 체온 임계값, 알람 사운드, 알람 트리거 팝업창, 알람 트리거 이메일 활성화</p>
사람 관리	안면 라이브러리 추가, 삭제, 안면 라이브러리 이름 편집

	안면 라이브러리에 안면 일괄 추가, 사람 정보 삭제 및 편집, 가져오기/내보내기, 템플릿 다운로드 이름 및 ID 번호로 개인 정보 검색
실시간 모니터링	실시간 보기(최대 4개 카메라), 원격 도어 열기, 실시간 통과 기록
출입 기록	시간, 마스크 착용 또는 미착용, 체온 범위, 이름, IC 카드 번호 등의 기준으로 장치의 출입 기록 검색 안면 라이브러리에 외부인 빠른 추가, 원본 안면 스냅샷 이미지 보기 검색 기록 내보내기
사용자 관리	
사용자 관리	사용자 추가, 편집, 삭제, 검색
사용자 수준	마스터 관리자, 관리자, 운영자
사용자 정보	사용자 이름, 비밀번호, 사용자 수준, 권한 다양한 사용자 수준에 대한 다른 기본 권한 각 사용자에게 할당 가능한 권한
작업 로그	
로그 검색	기준을 사용해 로그 검색, 세부정보 보기, 사용자 작업 기록 내보내기 로그에는 사용자 이름, 작업 세부정보 및 결과 기록이 포함됩니다.
시스템 구성	
오디오 및 비디오	비디오 재생 모드, 스트림 유형, 처리 모드, 스트림 전송 프로토콜 구성 최대화된 실시간 보기 창에서 메인 스트림 재생 PTZ 바로 가기 제어, VCA 규칙 및 GPU 모드 활성화 스냅샷 모드, 연속 스냅샷 간격, 연속 스냅샷 수, 스냅샷 형식, 이미지 저장 경로 구성 로컬 및 다운로드된 녹화의 포맷 구성 및 경로 저장 스토리지 정책, 녹화 공간 및 녹화 파일 크기 구성 POS 표시 위치, 글꼴 크기, 글꼴 색상 및 기간
시스템	EZStation/Windows 자동 로그인 사용 작동/알람 로그 보존 기간 설정 구성 가져오기 및 내보내기
작동	알람 지속 시간, 알람 녹화 시작 및 종료 시간 설정 자동 시간 동기화 사용, 동기화 간격 설정 이메일 보내기/받기에 사용되는 SMTP 서버 및 이메일 주소 구성 전염병 통제: 온도 단위, 마스크 감지, 체온 측정, 비정상 체온 임계값 및 기타 구성 안면 일치/불일치/스냅샷 표시 정보를 포함한 안면 속성 표시 정보 구성
시스템 요구 사항	
EZStation 3.0 64 비트	운영 체제: Microsoft Windows 7/Windows 8/Windows 10(64 비트) CPU: Intel Core i5 3.1GHz 이상 메모리: 4GB 이상
EZStation 3.0 32 비트	운영 체제: Microsoft Windows 7/Windows 8/Windows 10(32 비트 또는 64 비트) CPU: Intel Pentium IV 3.0GHz 이상(4 코어, 3.0GHz 권장) 메모리: 4GB 이상
EZStation 3.0 Mac	운영 체제: Mac OS 10.11 이상 CPU: Intel Core i5 3.1GHz 이상 메모리: 4GB 이상

주문 정보

모델	비고
EZStation 3.0 비디오 관리 소프트웨어	무료

Zhejiang Uniview Technologies Co., Ltd.

South Tower, Building 10, Wanlun Science Park, 88 Jiangling Road, Hangzhou, P.R. China 310051

이메일: overseasbusiness@uniview.com; globalsupport@uniview.com

<http://www.uniview.com>

©2011-2022 Zhejiang Uniview Technologies Co., Ltd. 무단 전재 및 재배포 금지.

*제품 사양 및 재고는 사전 예고 없이 변경될 수 있습니다.