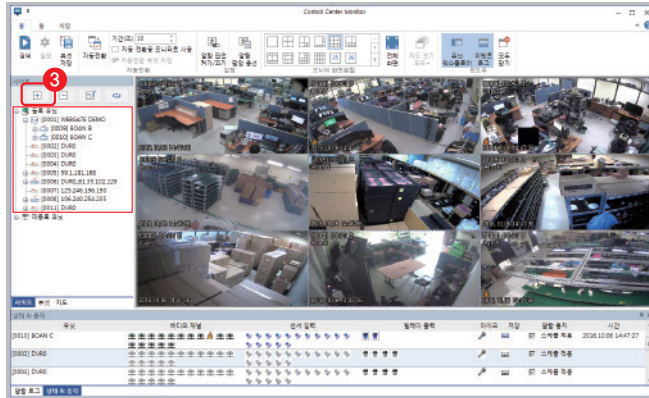


## 1. 프로그램 설치 및 유닛등록

① Control Center Setup CD(구성품)을 실행하여 프로그램을 설치합니다.

**tip** 온라인 다운로드 : webgateinc.com 접속 - [제품소개] - [소프트웨어] - [Control Center] - [소프트웨어]

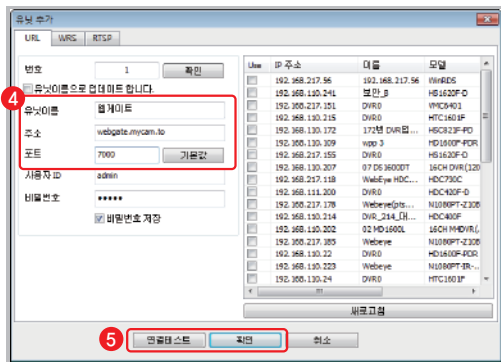
**tip** 지원 운영체제 : Windows XP(32bit) / Windows 7(32bit, 64bit) / Windows 8(32bit, 64bit) / Windows 10(32bit, 64bit)



② 설치 완료 후 생성된 바로그기 아이콘 [ ]을 클릭하여 실행합니다.

③ 유닛 추가 아이콘 [ ]을 클릭하여 유닛 추가창을 실행합니다.

**tip** 최초 실행 또는 등록된 유닛이 없을 경우 유닛 추가창이 자동실행 됩니다.



④ [URL] 탭에서 유닛이름에 원하는 이름을 입력하고, DVR에서 생성한 주소, 포트, 사용자ID, 비밀번호를 입력합니다.

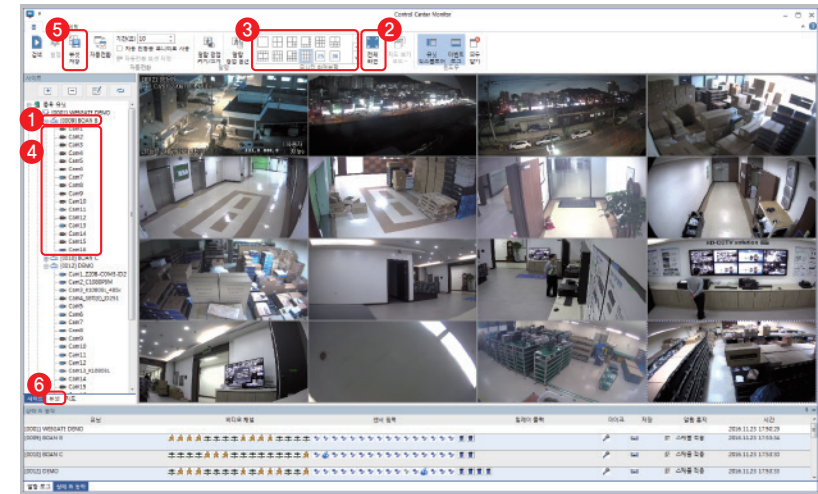
\* 기본계정 : ID **admin** / 비밀번호 **12345**

⑤ [연결테스트] 버튼을 클릭하여 연결상태를 확인 후 [확인] 버튼을 클릭하면 등록 유닛 목록에 추가됩니다.

**tip** 접속 실패시의 표시사항

표시	상태	원인 및 조치사항
	연결 실패	유닛과 통신이 불가능하여 연결 실패 상태 ▶ 네트워크를 점검 바랍니다.
	연결 가능/로그인 실패	유닛과 통신은 가능 하지만 로그인에 실패한 상태 ▶ 로그인 정보를 확인바랍니다.

## 2. 모니터링 및 뷰셋 저장(즐거찾기)



### 모니터링

① 유닛명을 더블클릭, 또는 아이콘 [ ]을 클릭하면 해당 유닛의 전 채널을 한번에 ON/OFF 할 수 있습니다.

**tip** 각 채널의 영상화면을 더블클릭 하면 1분할 화면으로 전환되고, 다시 더블클릭하면 이전 화면으로 전환됩니다.

② 전체화면 아이콘 [ ]을 클릭하면 전체화면 모드로 전환되고, ESC키를 누르면 전체화면 모드가 종료됩니다.

### 모니터 화면분할 및 뷰셋 저장(즐거찾기)

③ [모니터 화면분할] 종류를 선택하여 다수의 유닛 또는 원하는 채널만 구성하고 한 번에 모니터링 할 수 있습니다.

④ 유닛 상태 아이콘 좌측의 [ ] 아이콘을 클릭하면 채널 목록이 펼쳐 집니다. 채널명을 클릭하여 원하는 위치의 분할 화면으로 드래그&드롭 하여 모니터링 화면을 구성합니다.

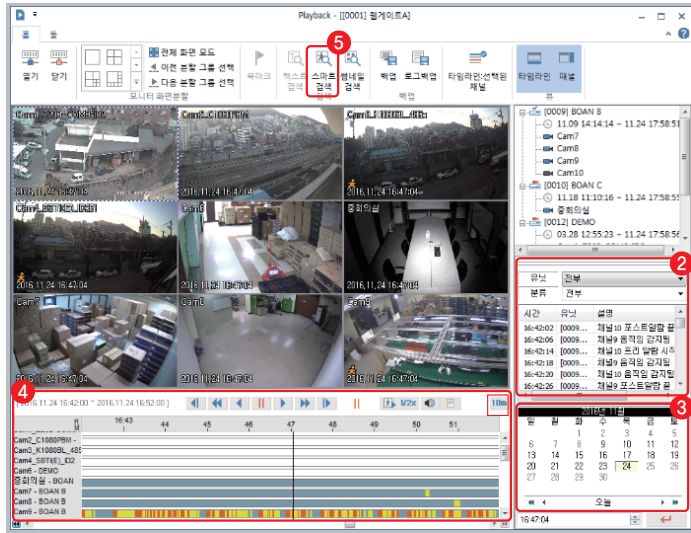
**tip** 채널 목록의 채널명 또는 아이콘 [ ]을 클릭하면 각 채널별 영상을 ON[ ]/OFF[ ] 할 수 있습니다.

**tip** [Ctrl]키를 누른 상태에서 한 개의 유닛명 클릭 후 분할 화면으로 드래그&드롭하면 유닛 단위로 분할 화면에 추가할 수 있고, 다수의 유닛을 한번에 모니터링할 수 있습니다.

⑤ 뷰셋 저장 아이콘 [ ]을 클릭하여 구성한 모니터링 화면을 뷰셋으로 저장(즐거찾기)할 수 있습니다.

⑥ 저장된 뷰셋은 [뷰셋] 탭에서 확인 할 수 있으며, 해당 뷰셋명을 더블클릭하면 모니터링 할 수 있습니다.

## 3. 검색 및 백업



### 검색

- Control Center의 등록 유닛 목록에서 검색하고자 하는 유닛명을 선택 후 상단의 검색 아이콘 [🔍]을 클릭하여 Playback를 실행합니다.
- 이벤트 검색 로그뷰어 목록에서 이벤트 정보 (움직임 감지)를 더블클릭하면 해당 시간대의 영상을 일시정지 상태로 보여줍니다.
- 달력 검색 검색하고자 하는 날짜를 선택하면 해당 날짜의 동일 시간대로 이동됩니다.

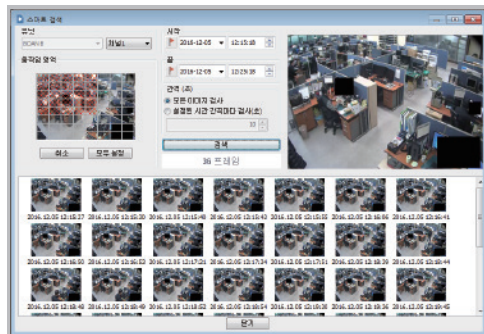
4 타임라인 검색 선택한 시간대의 이벤트 발생 내역을 타임라인으로 보여줍니다. 타임라인에서 원하는 시간을 선택하면 해당 시간의 영상을 일시정지 상태로 보여줍니다.

tip [간격]을 설정하면, 타임라인에 보여지는 시간을 10/30분, 1/3/6/12/24시간 단위로 설정할 수 있습니다.

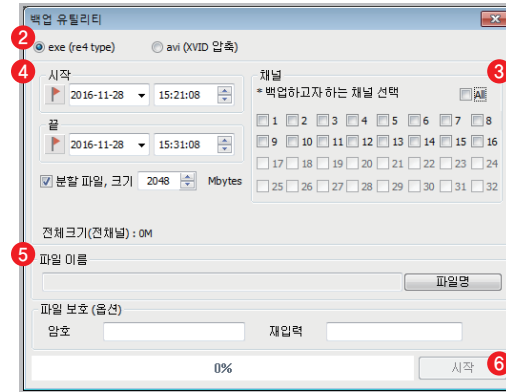
tip 녹화 및 이벤트 정보에 따라 타임라인의 색상이 구분되어 표시됩니다.



5 스마트 검색 특정 영역에서 움직임이 발생한 영상만 썸네일 이미지로 확인하여 빠르고 정확한 검색이 가능합니다.



- 스마트 검색 아이콘 [🔍]을 클릭하여 실행합니다.
  - 검색하고자 하는 채널을 선택합니다.
  - 검색하고자 하는 움직임 영역을 마우스로 드래그하여 부분 또는 모두 설정 합니다.
  - 검색하고자 하는 시간과 간격(초)을 설정하고 [검색] 버튼을 누르면 검색된 프레임 수와 정지영상이 썸네일 이미지로 보여집니다.
- tip 일부 모델은 움직임 영역의 모두 설정만 가능합니다.
- tip 재생하고자 하는 시간대의 썸네일 이미지를 더블클릭하면 동일 시간대의 전체 채널을 Playback화면에 보여줍니다.



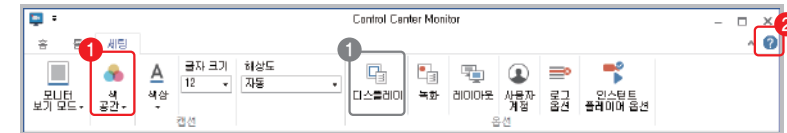
### 백업

- Playback 화면 상단의 [홈] 탭에서 백업 아이콘 [📁]을 클릭하여 백업 유틸리티 창을 실행합니다.
- 백업할 영상의 포맷(EXE, AVI) 종류를 선택합니다.
- 백업할 영상의 채널을 선택합니다.
- 백업할 영상의 시작과 끝 시간을 지정합니다.
- [파일명]을 클릭하여 파일명을 지정 후 [저장]합니다. 최대 2,048MB(2GB)단위로 분할하여 저장됩니다.
- 설정이 완료되면 [시작] 버튼을 클릭하여 백업을 시작합니다.

tip 영상 포맷의 종류

포맷	저장 채널수	재생 플레이어
AVI	단일 채널	범용 Media Player
EXE	다중 선택가능	Mini Player, Control Center Playback

## 4. 문제 발생시 해결방안



1 DVR의 영상은 정상적으로 출력되나 Control Center에서 검정화면이 보여지는 경우

Control Center 화면 상단의 [세팅] 탭에서 색 공간 아이콘 [🌈]을 클릭하여 [RGB] 모드로 변경합니다. 해당방법으로도 해결되지 않을시에는 디스플레이 아이콘 [🖥️]을 클릭 후 디스플레이 옵션창에서 DirectX Drop 사용의 체크표시를 해제합니다.

tip 상기 설정은 임시 조치사항으로 영상 성능을 저하시킬 수 있습니다. 안정적인 영상출력을 위해서는 해당 PC의 그래픽카드 드라이버를 항상 최신버전으로 유지해야 하며, 드라이버는 해당 제조사 홈페이지에서 확인 바랍니다.

2 기타 문제 발생시

Control Center 화면 상단 우측의 정보 아이콘 [?]을 클릭하여 설치된 Control Center 정보를 확인 후 웹게이트 고객센터로 문의하여 주시기 바랍니다.

tip 최적의 기능 구현을 위해 최신 버전 사용을 권장하며, 프로그램 최신 버전은 웹게이트 홈페이지에서 다운로드 받으실 수 있습니다.