

KAREL

**MERKEZİ YÖNETİM SİSTEMİ
(CDDx26-xx serisi)**

KULLANIM KILAVUZU

Merkezi Yönetim Sistemi

KULLANIM KILAVUZU

KAREL

KAREL
ELEKTRONİK
SANAYİ VE
TİCARET A.Ş.

İSTANBUL	Tel : 0.212.288.31.00	Faks : 0.212.275.40.01	istanbul@karel.com.tr
ANKARA	Tel : 0.312.293.01.00	Faks : 0.312.267.21.05	ankara@karel.com.tr
İZMİR	Tel : 0.232.445.55.55	Faks : 0.232.441.73.73	izmir@karel.com.tr
BURSA	Tel : 0.224.244.74.84	Faks : 0.224.244.98.00	bursa@karel.com.tr
ANTALYA	Tel : 0.242.323.13.13	Faks : 0.242.323.09.83	antalya@karel.com.tr
VAN	Tel : 0.432.214.00.30	Faks : 0.432.214.03.60	van@karel.com.tr

<http://www.karel.com.tr>

Ürün marka ve modeli

KAREL CMS Yazılım Sürümü 2.0.1.3

Üretici firma:

SMTONE CO.,LTD

#89-4 Dodang-dong, Wonmi-ku, Buchun-city, Gyunggido

Tel: 82-32-681-7393 Fax: 82-32-681-7397

İthalatçı ve distribütör firma

KAREL ELEKTRONİK SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

Tel: +90.212-288.31.00 Faks: +90.212-275.40.01

İSTANBUL, TÜRKİYE

Garanti Süresi

2 Yıl

Kullanım Ömrü

10 Yıl

TSE STANDART No:

Standart No: TS-12540 – Yetkili servisler – Güvenlik siteminde kullanılan cihazlar için kurallar standardı

EEE Yönetmeliği'ne uygundur.



Kılavuz Hakkında

Merkezi Yönetim Sistemi'ni seçtiğiniz için teşekkür ederiz.

Bu kılavuzda yeni merkezi yönetim sistemimizin kullanımı hakkında gerekli bilgileri bulabilirsiniz.

Not. Bazı özelliklerin kullanımı ve kapsamı yazılım versiyonlarına göre değişiklik gösterebilir.

Taşıma ve Nakliye Sırasında Dikkat Edilecek Hususlar

Ürününüzü taşıma sırasında herhangi bir darbeye maruz bırakmayınız. Ürünü dikkatlice kutusundan çıkarınız ve tüm aksesuarları kaybolmamaları için kutunun içinde muhafaza ediniz. Ürünü nakliye hasarı ihtimaline karşı kontrol ediniz.

Bağlantı ve Montaj Sırasında Dikkat Edilecek Hususlar

Bağlantı ve montaj tüketici tarafından kullanma kılavuzunda gösterildiği şekilde yapılır. Bağlantı ve montajda yaşanabilecek sorunlara karşı yetkili servis istasyonu ile irtibata geçiniz.(Bkz:Yetkili servis istasyonlarını gösterir liste)

Periyodik Bakım Gerektiren Durumlar

Kullanım kılavuzunda belirtilen talimatlara dikkat edildiği müddetçe ürün bakım gerektirmemektedir. Ürünün ancak normal dışı bir çalışma gösterdiğinde veya hiç çalışmadığında yetkili servisler tarafından bakımı yapılmalıdır. Garanti sonrası teknik bakımın sadece yetkili servis istasyonlarında yapılması gerekmektedir.

Tüketicinin Kendi Yapabileceği Bakım Onarım ve Ürün Temizliğine İlişkin Bilgiler

Ürününüzün içerisinde bakım yapılabilecek bir kısım yoktur, arıza durumunda yetkili servis istasyonlarına (Bkz:Yetkili servis istasyonlarını gösterir liste) veya ürününüzü temin etmiş olduğunuz yetkili satıcıya müracaat ediniz.

Enerji Tüketimi Açısından Verimli Kullanıma İlişkin Bilgiler

- Sistem çalışmadığı zaman açma kapama düğmesinden cihazınızı kapatınız.

Kullanım Hatalarına İlişkin Uyarılar

- Ürünün kılavuzda belirtilen şekilde kullanılmamasından kaynaklanan hatalar.
- Sıcak ve aşırı nemli ortamlarda çalıştırıldığı zaman ürünün kısa devre yapması.
- Ürün kutusu içinde üretici firma tarafından verilen bağlantı kabloları dışında ek bağlantı kabloları kullanmak.
- Kullanıcı ya da yetkili olmayan servisler tarafından yapılan müdahaleler veya parça eklenip çıkartılması.
- Ürünlere dışarıdan yapılan fiziksel darbeler ve kırılma gibi hasarlar.
- Ürünün seri numarasının tahrip edilmesi ya da sökülmesi.
- Ürünün üzerine herhangi bir sıvı dökülmesi ya da ürün su ve neme maruz bırakılması

Kullanımı Sırasında İnsan ve Çevre Sağlığına Tehlikeli Olabilecek Durumlar

Cihazınızı kullanmadan önce, lütfen aşağıdaki temel güvenlik önlemlerini takip ediniz.

- Ürün çalıştırılmadan önce tüm güvenlik uyarıları ve kullanım talimatları okunmalıdır.
- Ünite üzerinde işaretlenmiş tüm uyarıları ve bilgilendirmeleri takip ediniz.
- Ürünü nemli ortamlardan uzak tutunuz. Sert kullanıma ve neme karşı koruyunuz.
- Ürün içine sıvı dökmeyiniz. Ürünü suya yakın yerlerde kullanmayınız.
- Temizlerken, cihazın fişini prizden çekiniz. Nemli bir bez kullanınız. Sıvı ya da aerosol içeren temizleyiciler kullanmayınız.
- Ürününüzü elektriklemeden veya başka kazalardan (yüksek sıcaklık) korumak için arka yüzünü açmayınız. Tamir gerektirdiğinde uzmana veya teknik servise başvurunuz.
- Doğrudan güneş alan ortamlardan uzak tutunuz ve direkt güneş ışığına bırakmayınız.
- Cihazınızı güvenli bir yerde kurunuz. Kablo ve kordonların ayak altında olmadığından emin olunuz. Aşındırma ve zarara neden olabilecek objeleri kabloların üzerine koymayınız.
- Kablosunu aşırı güçle çekerek kablonun zarar görmesine neden olmayınız.
- Prizleri ve ara bağlantı kablolarını aşırı yüklemeyiniz yoksa elektrik çarpması ve yangın riskine yol açabilirsiniz.
- İnsan ve çevre sağlığına ilişkin içerdiği zararlı bileşenlerin olumsuz yan etkilerinden dolayı, elektronik ürününüzün çöp kutusuna değil, geri dönüşüm kutularına atılması gerekmektedir.

Giriş

Merkezi yönetim yazılımı, değişik mevkilere konumlandırılmış ağ vasıtasıyla bir kontrol noktasından birçok DVR sistemini yönetmesi için yöneticiye izin verir. Ağ vasıtasıyla DVR'ları herhangi bir zamanda gözleyebilirsiniz. Ayrıca uzaktan sistem yapılandırması kurulumuna da geçebilirsiniz.

Limitsiz sayıda cihaz

CMS, 64 değişik mevkiiye kadar gözlemeyi kapsayan ve limitsiz sayıda kamerayı kaydetmeye imkan veren bir kurumsal düzeyli yazılımdır. CMS, tüm Artnix DVR ailesi ürünlerini ve IP sunucu ailesi ürünlerini bağlar,gözler,yönetir ve kaydeder.

Limitsiz E-harita

Bir mevkinin konumu bir harita ile sınırlandırılmamalıdır. Stratejik kamera yerleşimi ve durum güncellemeleri için değişik görünüm ve değişik açılar eklenebilmelidir.

Çoklu gözleme desteği

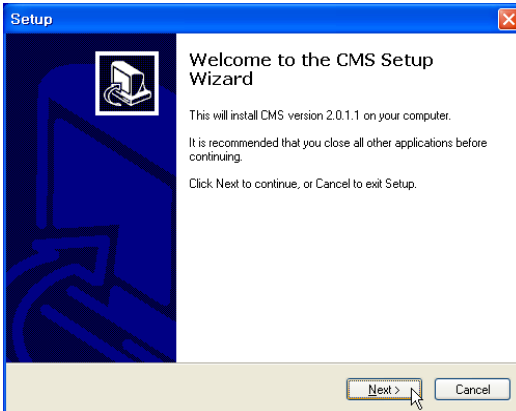
CMS bir bakışta eşzamanlı,detaylı kontrol ve tam gözleme için Sağlık durumu,E-harita,Playback,önizleme ve kamera grupları gibi kendisinin altı ana bileşeninin ayrılmasına izin verir.

Durum raporu

CMS her cihazın gerçek zamandaki durumunu rapor eder,böylece acil yanıtlar uygulanabilir.

Görsel ve işitsel işaretler acil bir dikkati çekmek için değişik ekranlarda görüntülenir.

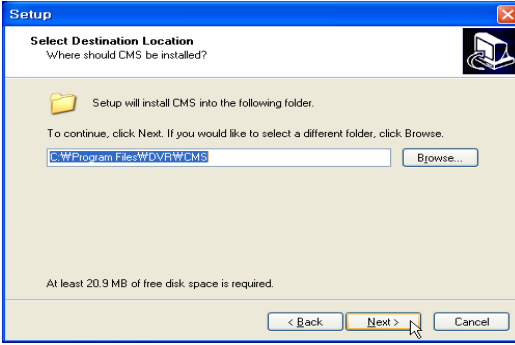
Yükleme




Program CD'sini bilgisayarın CD okuyucusu veya DVD okuyucusu sürücüsüne yerleştirin ve CMS_Setup.exe dosyasını görebilirsiniz.

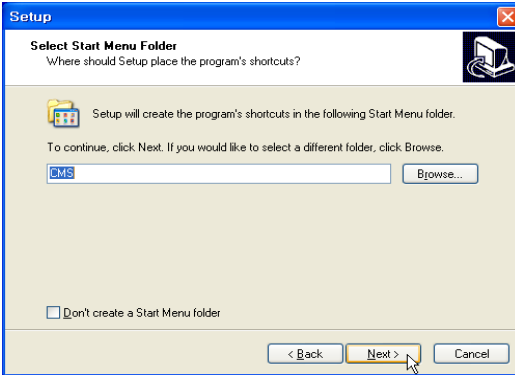
Kurulum dosyasına çift tıklayın,ve program yüklemeyi başlatacaktır.

Devam etmek için Next'e tıklayın.




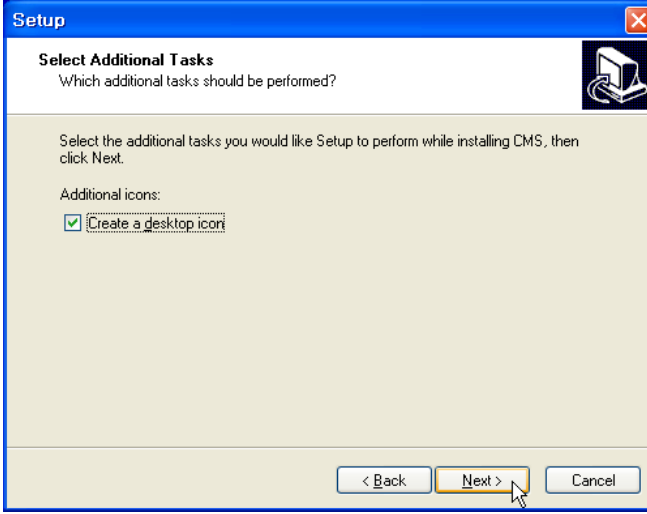
CMS kendisinin varsayılan dosyası olan C:\Program Files\WDR\W\CMS'e yüklenecektir. Eğer dosyanın değiştirilmesine gerek duyulursa, "Browse..."'e tıklayın ve daha sonra değişik bir dosya seçin.

Yüklenecek dosyayı seçerseniz,devam etmek için  düğmesine tıklayın.



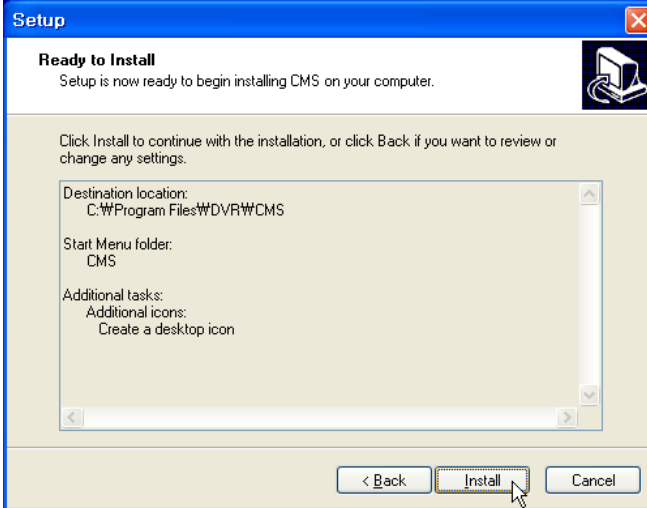
Programın kısayolları CMS'nin kendisinin varsayılan dosyasına yüklenecektir. Eğer dosyanın değiştirilmesine gerek duyulursa, "Browse..."'e tıklayın ve daha sonra değişik bir dosya seçin. Ve eğer programın kısayollarını başlangıç menüsünde yaratmak istemiyorsanız, aşağıdaki "Don't create a Start Menu folder" seçeneğini işaretleyin.

Yüklenecek dosyayı seçerseniz,devam etmek için  düğmesine tıklayın.

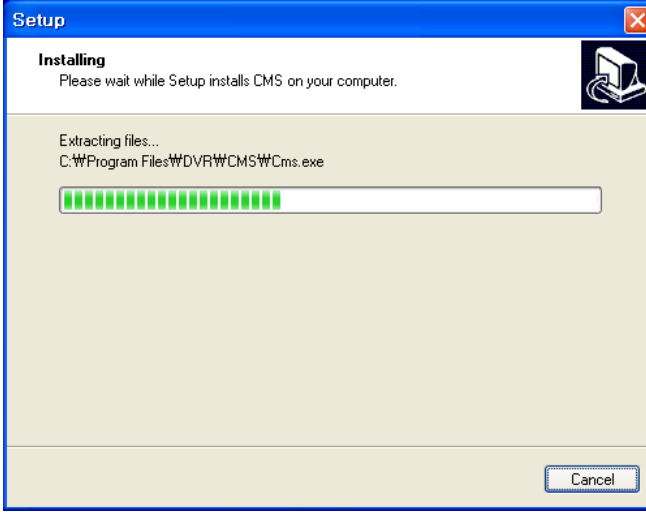


Next
düğmesine
tıklayın.

Eğer bir masaüstü
imgesi yaratmak
istemiyorsanız,
"Create a desktop
icon" seçeneğini
işaretlemeyin.



CMS'yi yüklemek
için
Install
düğmesine
tıklayın.



Ve program yüklemeye başlayacaktır.

Karakteristik ve Teknik Özellik

Sistem Gereksinimleri		
İşletim Sistemi	CPU	Core 2 Duo 2.0 GHz veya daha yüksek
	OS	Windows XP Professional(öneri) Windows Vista Windows 7
	RAM	2GB MB veya daha yüksek
	Ağ Kartı	10/100/1000 Giga Bayt Eternet
	Ekran Kartı	ATI7000,SiS650,Geforce200 veya daha yükseği önerilir.
Görüntü Belleği	256MB önerilir.	
DirectX		

		DirectX 9.0 veya daha yükseği önerilir.
CMS Karakteristikleri		
Uyumlu Artnix DVR Serileri	CDD226, CDD326	
Kullanıcı Seviyesi Yetki Kurulumu	Evet	
Çoklu-Dil Desteği	İngilizce	
Kütük Görüntüsü	Evet	
Görüntü		
Canlı Monitör Görüntüsü	Çoklu 64 Kanal(Gruplama fonksiyon desteği:4) -> 128 Kanal Görüntüsü. 4,8,16,21,36,56,64 Kanal ekran bölünümü. Gerçek-zaman Gözleme & kaydetme.	
Grup Monitörü	(Canlı Monitör Görüntüsü*4): 512 Kanal Görüntüsü.	
Çoklu-Monitör Çıkışı	Maksimum 6 O/P'ye kadar destekler.	
Görüntü netleştirme	Otomatik	
Olay Görüntüsü	Alarm(Sensör),Video Kaybı,Hareket	
E-Harita	Evet	
Bellek kopyası	Evet	
Kayıt		
Kayıt Modu	Zorlanmış Kayıt.	

	Olay(Hareket / Sensor / Video Kaybı) Kaydetme. Esnek Plan Kaydı.
Veri Taraması	Olay,Takvim,Zaman Taraması
Sağlık Kontrolü	Evet
DVR Kontrolü	
DVR Bağlantı Modu	MAC,IP, Etki alanı bağlantısı
Röle Kontrolü	Evet
PTZ Kontrolü	Evet
Ses Giriş/Çıkış	Evet
Ses Bağlantısı	Evet
Uzaktan Menü Kurulumu	Evet
Cihaz yazılım Güncellemesi	Evet
Oynatıcı	
Uzaktan yeniden oynatma	2x/4x/8x cinsinden Oynatma ve Geri Oynatma hızı
Uzaktan Dosya Taraması	Olay,Takvim,Zaman Taraması
Yerel Dosya Oynatımı	Evet

Oturum Açma

Oturum Açma

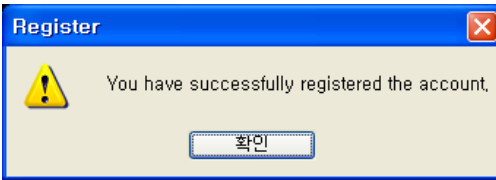
Kullanıcı ilk defa oturum açtığı zaman, bir şifre oluşturmak zorundadır. Kullanıcı istediği şifreyi aşağıdaki ekran yardımıyla oluşturabilir&onaylayabilir.



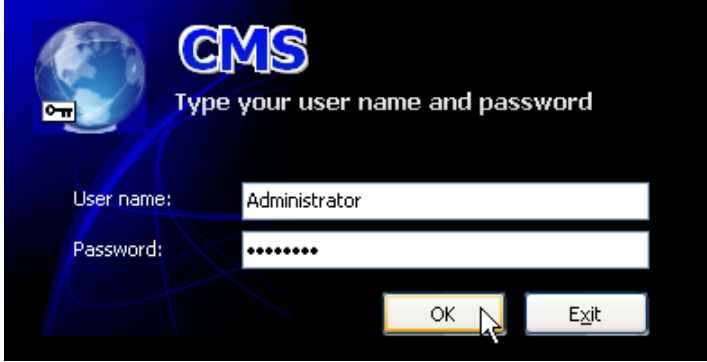
The image shows two screenshots of the CMS interface. The top screenshot is the login screen, titled 'CMS' and 'Type your user name and password'. It features a globe icon, a 'User name:' field, a 'Password:' field, and 'OK' and 'Exit' buttons. The bottom screenshot is the registration screen, titled 'Register'. It features a 'User name:' field with 'Administrator' entered, a 'Password:' field with masked characters, a 'Confirm Password:' field with masked characters, and 'Submit' and 'Cancel' buttons. A mouse cursor is pointing at the 'Submit' button.

Kullanıcının Yönetici Hesabını silmeye yetkisi yoktur.

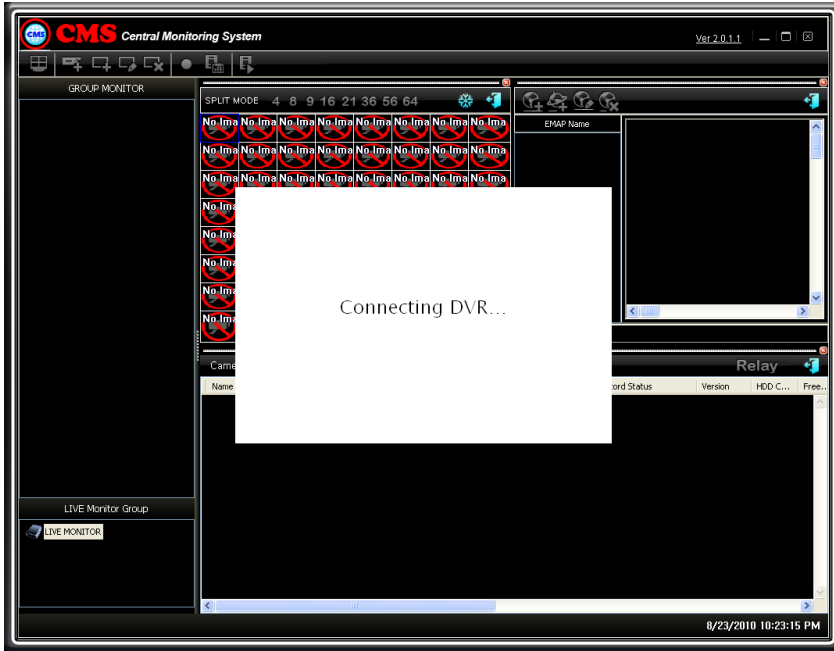
Kullanıcı bir kez şifre yarattığı zaman, aşağıdaki ekranda gösterildiği gibi "Successfully Registered" şeklinde bir bilgilendirme penceresi elde edeceksiniz.



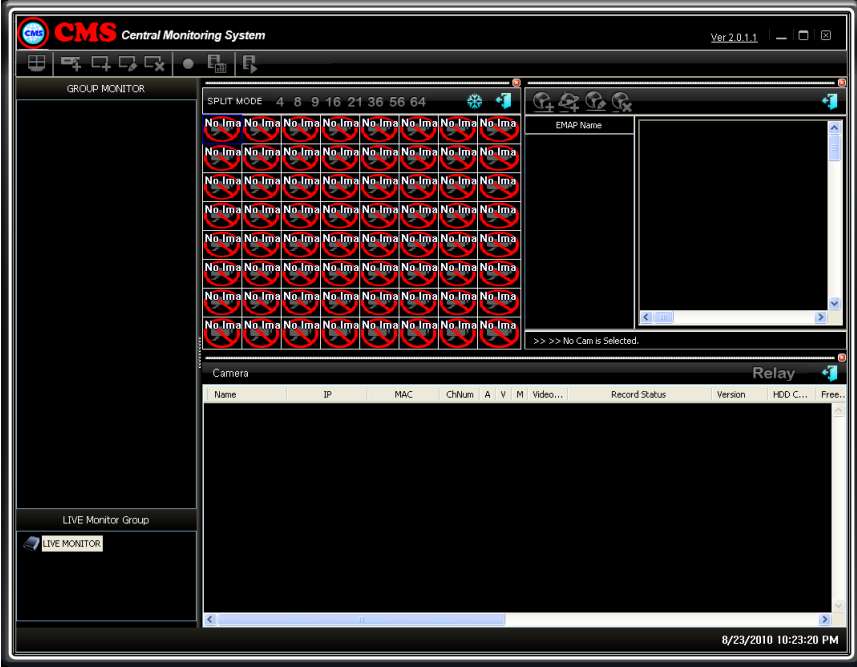
Bir Kullanıcı ismi ve bir Şifre girin ve daha sonra "OK" düğmesine tıklayın.



Kullanıcı aşağıdaki CMS Loading ekranına başvurabilir.



Başlangıç ayarı düzgün ayarlandığında kullanıcı CMS Ana Penceresine sahip olabilir.



Oturum Kapama

Eğer Kullanıcı, Kullanıcı ID'sini değiştirmek isterse, ilk olarak CMS Ana Ekranından oturumu kapatmalıdır. Lütfen aşağıdaki ekrana başvurunuz.

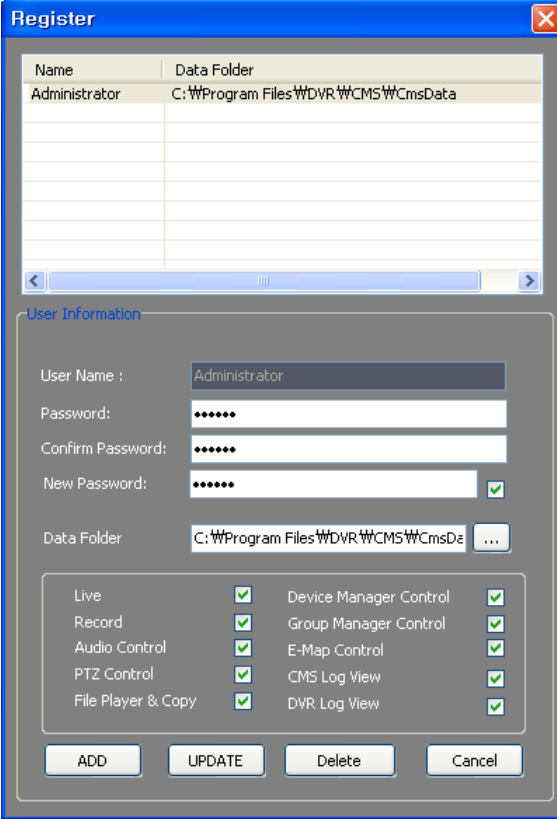


Kayıt

Kullanıcı Register simgesine tıkladığında, aşağıda gösterildiği gibi Kullanıcının detayları Kayıt Penceresinde görülebilir.



Kullanıcı daha fazla detay için aşağıdaki Kayıt ekranına başvurabilir.



Name	Data Folder
Administrator	C:\Program Files\DVR\CMS\CmsData

User Information

User Name : Administrator

Password:

Confirm Password:

New Password:

Data Folder: C:\Program Files\DVR\CMS\CmsDe ...

Live	<input checked="" type="checkbox"/>	Device Manager Control	<input checked="" type="checkbox"/>
Record	<input checked="" type="checkbox"/>	Group Manager Control	<input checked="" type="checkbox"/>
Audio Control	<input checked="" type="checkbox"/>	E-Map Control	<input checked="" type="checkbox"/>
PTZ Control	<input checked="" type="checkbox"/>	CMS Log View	<input checked="" type="checkbox"/>
File Player & Copy	<input checked="" type="checkbox"/>	DVR Log View	<input checked="" type="checkbox"/>

ADD UPDATE Delete Cancel



Kullanıcı ADD simgesine tıklayarak yeni hesap yaratabilir. Bir kez ADD simgesi tıklandığında, kullanıcı istenilen bir kullanıcı adı & şifre için çağrılır. Yeni Hesap detayları C:\Program Files\DVR\CMS\CmsData içinde saklanacaktır.



Kullanıcı kutuyu etkinleştirerek aşağıdaki fonksiyonlara yetki atayabilir.

- Canlı
- Kayıt
- Ses Kontrolü
- Dosya Oynatıcı&Kopyalama
- Cihaz Yöneticisi Kontrolü
- Grup Yöneticisi Kontrolü
- E-Harita Kontrolü
- CMS Kütük Görüntüsü
- DVR Kütük Görüntüsü

Yukarıda listelenen fonksiyon üzerinde tam bir yetkiye sahip olmak için, kullanıcı yukarıdaki ekranda gösterildiği gibi şifreyi onaylamak zorundadır.



DELETE simgesine tıklayarak kullanıcı hesap detayları silinecektir.



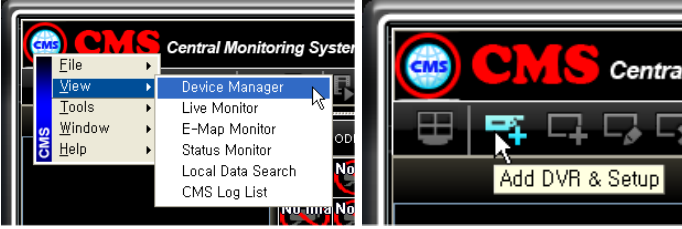
Bu düğmeye tıklayarak kayıt ekranı kapatılabilir.

Canlı

Canlı Bağlantı

Kullanıcı Cihaz Yönetim Penceresine gitmek için "View" 'a tıklamak zorundadır.

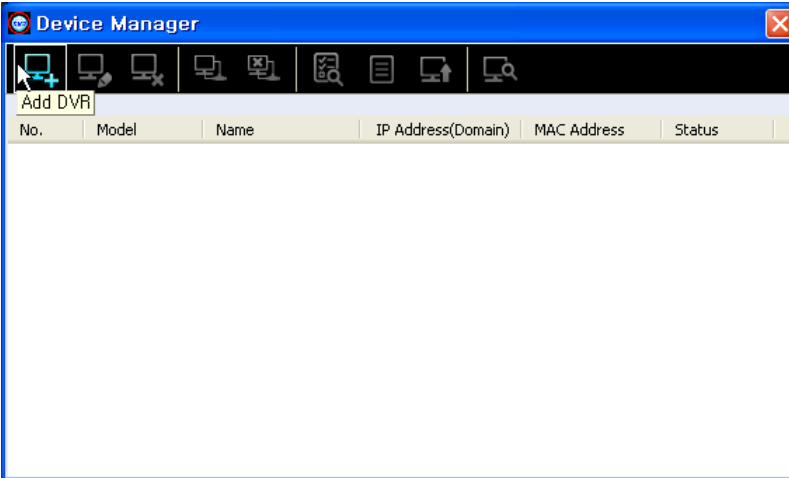
Device Manager'a tıklanarak aşağıdaki ekran görüntülenir.



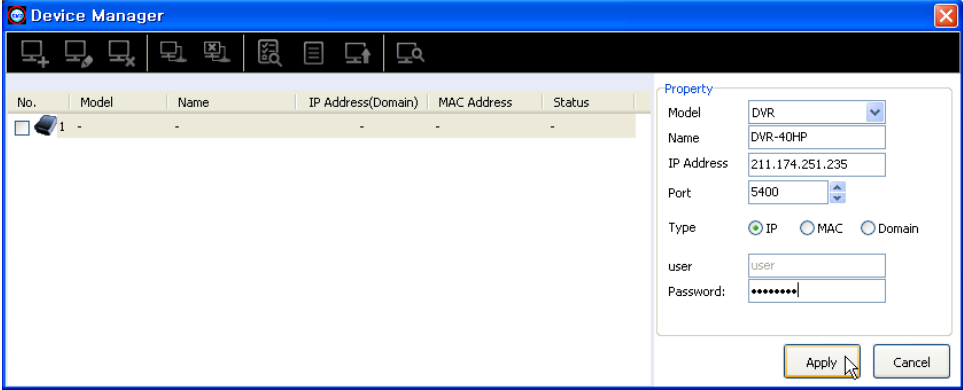
Cihaz Yöneticisi

Cihaz Yöneticisinde, Kullanıcı IP adresi v.b. atayarak limitsiz sayıda DVR ekleyebilir.

Device Manager'a tıklanarak aşağıdaki ekran görüntülenir.



Add DVR simgesine tıklayarak kullanıcı IP adresi,Mac adresi v.b. ile birlikte DVR detaylarını girebilir.



MODEL

Kullanıcı Yüklenen DVR'ın Modeli girişine sahiptir.

Name

Kullanıcı dvr'a istediği ismi atayabilir.

IP Address

Bağlanan DVR'ın IP adresini girin.

Port

Bağlanan DVR'ın Port numarasını girin.

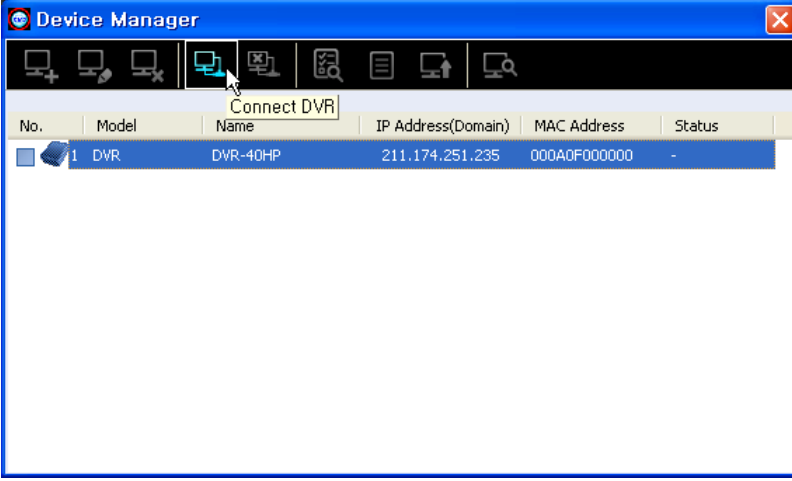
Type

Bunu etkinleştirerek kullanıcı ya IP veya MAC veya Etki Alanını seçebilir. Eğer kullanıcı IP Adresini girerse,IP adres Kutusunu işaretlemelidir.

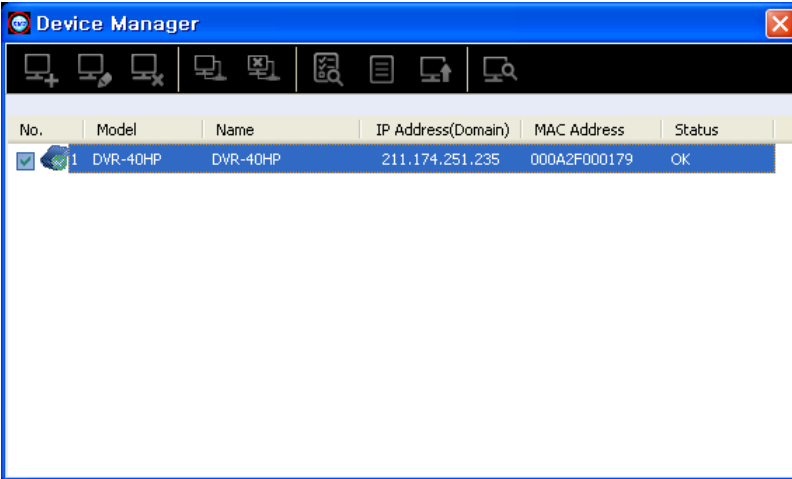
Kullanıcı DVR ismini,Modelini,IP adresini,Port numarasını girince APPLY simgesine tıklamalıdır.

APPLY simgesine tıklayarak Aşağıda gösterildiği gibi detaylar cihaz yöneticisi penceresinde görüntülenecektir.

DVR'ı karartarak vurgulayın & daha sonra DVR'ı bağlamak için Connect DVR simgesine tıklayın.



Bir kez Status OK olarak ayarlandığında, bu DVR'ın başarılı olarak bağlandığı anlamına gelir.
(Lütfen aşağıdaki ekrana başvurunuz.)



Bir kez Status OK olarak ayarlandığında, bu DVR'ın başarılı olarak bağlandığı anlamına gelir.



Bu simgeye tıklayarak Kullanıcı DVR bağlantısını kesebilir.



Cihaz yöneticisinde DVR'ı karartarak vurgulayın & Edit simgesine basarak DVR hakkında Bilgiyi görüntüleyecektir.

Kullanıcı değişik alanların parametrelerini arzu edilen şekilde değiştirebilir veya modifiye edebilir.



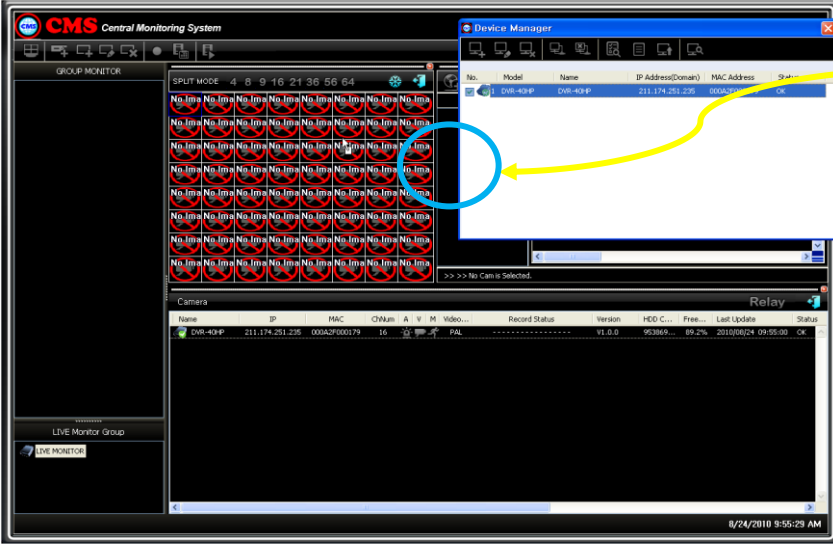
Bu simgeye tıklayarak DVR detayları cihaz yöneticisi altında tamamen silinecektir.

Not:

Cihaz yöneticisinin Durum sütunu altında görünen bazı yaygın hata mesajları.

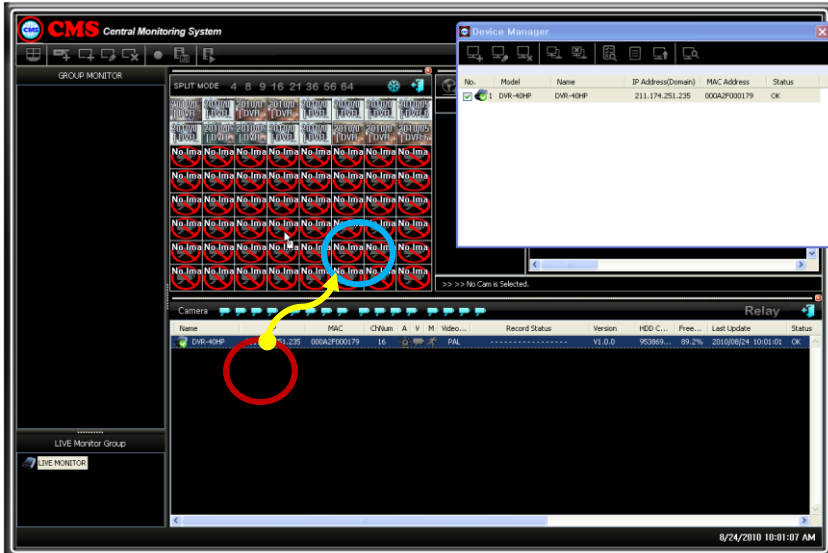
- *IP Edinme/ Port Hatası*
 - *Eğer kullanıcı dvr'ı Mac adresini kullanarak bağlarsa, Dinamik IP sunucusu DVR'ı bulamaz.*
- *Bağlantı hatası*
 - *Bağlanı başarısız oldu. Lütfen IP adresini veya Mac adresini & Ağ bağlanabilirliğini kontrol edin.*
- *Yanlış şifre*
- *Lütfen doğru şifreyi giriniz.*
- *Bağlanıyor*
 - *Bu DVR'ın CMS ile bağlantı kuruyor olduğu anlamına gelir.*
- *Durdu*
- *Bu dvr bağlantısının tamamen kesildiğini belirtir.*

DVR durumu OK olarak görüntülendiğinde Kullanıcı aşağıdaki ekranda gösterildiği gibi karartılarak vurgulanmış IP adresini CMS canlı monitör içine sürükler& bırakır.



Durum monitörü

Benzer olarak, Kullanıcı aşağıdaki ekranda gösterildiği gibi IP'li Durum monitöründen CMS canlı monitörüne sürükleyebilir & bırakabilir.



Name

DVR'ın model numarasını görüntüler.

IP Address

Bağlanan DVR'ın IP adresini tanımlar.

MAC Address

Bağlanan DVR'ın Mac adresini tanımlar.

Ch Num

Kanal Numarası hakkında bilgi verir.



Bu simge A → Alarm, V → Video Kaybı & M → Hareket gibi Olay bilgisi görüntüler.

Örneğin

Eğer kullanıcı Olay tipini Hareket olarak ayarlarsa, Hareket simgesi aşağıda gösterilen kanal numarası ile birlikte enstantane resim gibi On durumuna döndürülecektir.

**Grup Canlı Monitörü Açılır Penceresi**

Bu fonksiyonun ana kullanımı belirli DVR'ları izlemek için kullanıcıyı etkinleştirmektir.

Kullanıcı bu fonksiyona tek bir kanal seçerek & ona çift tıklayarak erişebilir. Eğer kullanıcı Tek bir Canlı ekran görmek isterse, belirli kanala çift tıklayabilir. Kullanıcı bir grup içinde maksimum 4 canlı ekrana sahip olabilir.



Bu simgeye tıklayarak, Kullanıcı canlı ekranı dondurabilir.



Kullanıcı bu simgeye tıklayarak CMS canlı ekranını CMS Ana'dan ayırabilir.

Grup Monitörü

Grup Ekle

Kullanıcı Add Group simgesine tıklayarak yeni bir grup oluşturabilir. Yeni grup oluşturulduğunda bu Grup Monitörü sütunu altında listelenecektir.



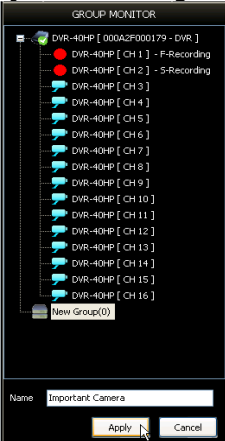
Grup Monitör Listesinden karartırarak vurgulayarak Belirli DVR'ı seçin. Canlı monitörün övizlemesini görmek için Live Monitor simgesine tıklayın.

Düzenleme Grubu

Kullanıcı Edit Group simgesine tıklayarak arzu edilen bir grup ismi oluşturabilir.

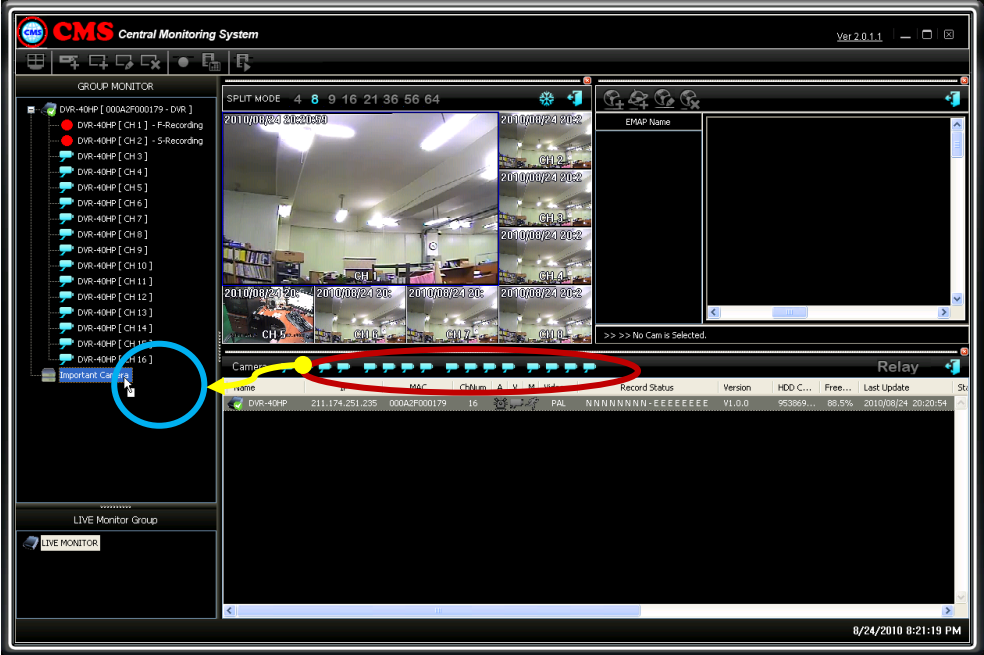


Kullanıcı arzu edilen grup ismini bir kez oluşturduğunda,bunu gerçeklemek için APPLY simgesine tıklayın.



Bir Gruba Kameralar Ekleme

Yeni bir gruba eklemek için belirli kamerayı seçin.
Kullanıcı bir gruba kamerayı Camera simgesini sürükleyip bırakarak ekleyebilir.



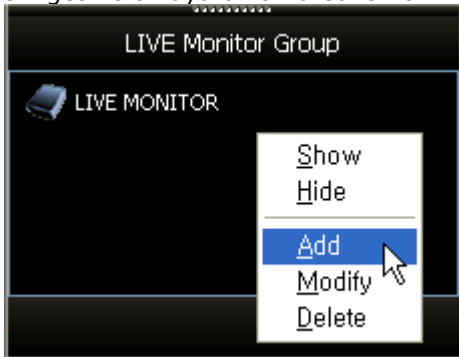
Grup Monitörü altındaki kamera simgesine çift tıklayarak Kullanıcı canlı ekranın bir özizlemesini elde edebilir.



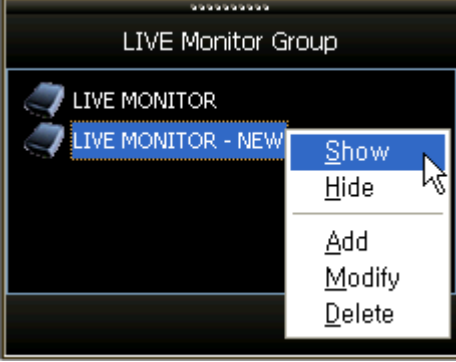
CANLI Monitör Grubu Oluşturma

Kullanıcı ADD simgesine tıklayarak Canlı Monitör Grubu altında bir alt grup ekleyebilir.

Aynı zamanda, kullanıcı isim sütunu içine metin girerek & daha sonra Apply simgesine tıklayarak arzu edilen bir Alt grup ismi oluşturabilir.



Eğer Kullanıcı oluşturulan alt-grubun Canlı Görüntü Ekranını isterse, aşağıdaki ekranda gösterildiği gibi Show simgesine tıklayın.



Kullanıcı bir grup içinde maksimum 4 canlı ekrana sahip olabilir.

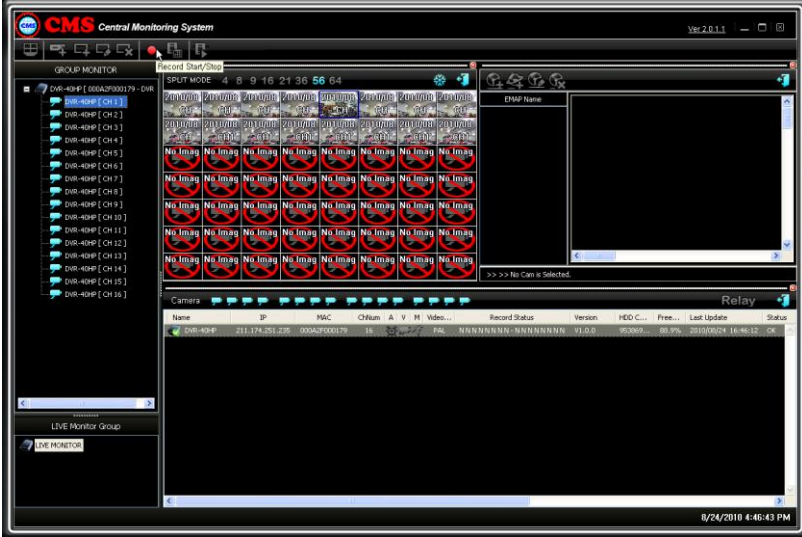


Kaydetme&Oynatma

Manuel Kayıt

Kullanıcı REC simgesine tıklayarak belirli bir DVR'ın seçilen kanalı için Manuel Kaydetmeyi ayarlayabilir.

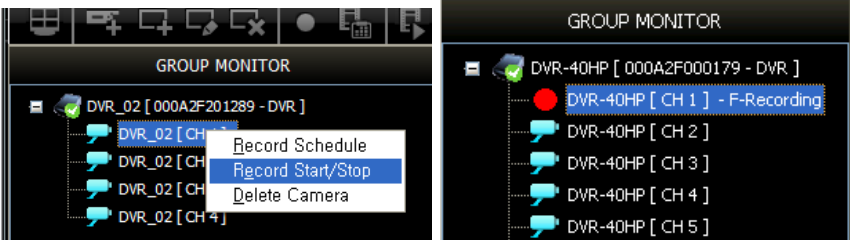
İlk olarak, Kullanıcı DVR'ı seçmek zorundadır & daha sonra kaydetmeyi başlatmak için & ve tersi RECORD simgesine basmalıdır.



Kullanıcı aşağıdaki gibi 2 yöntemle Manuel Kaydetmeyi ayarlayabilir

- REC simgesine tıklayarak
- Farenin sağ tuşuna tıklayarak (aşağıdaki ekranda gösterildiği gibi)

Manuel Kaydetmeyi Başlatmak için REC simgesine Tıklayın.

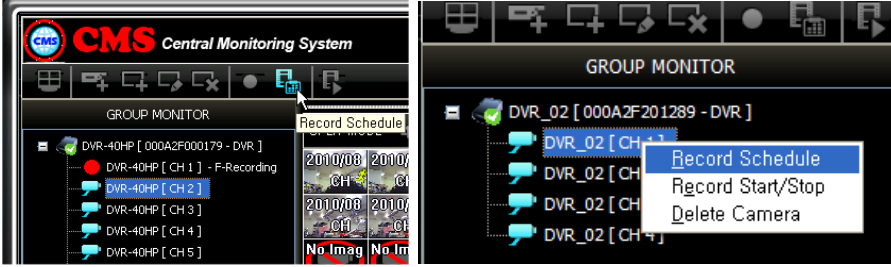


Yine, manuel olarak kaydetmeyi durdurmak için REC simgesine basın.

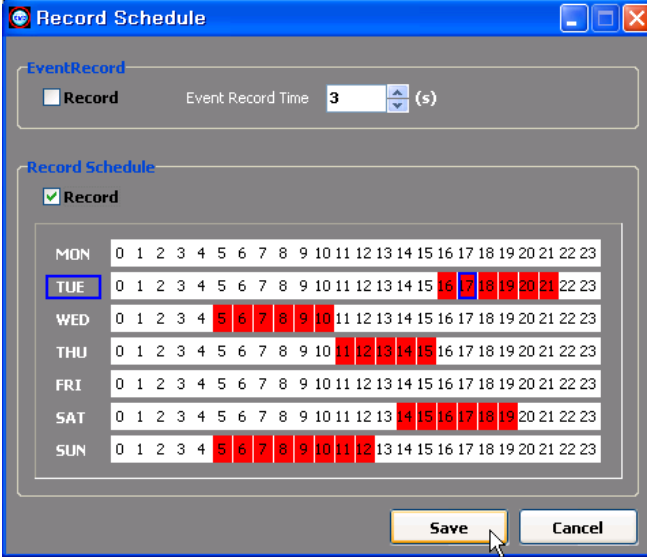
Plan Kaydı & Olay Kaydı

Plan Kaydetme

Arzu edilen kamerayı seçin & İş Takvimi Kaydetmeye girmek için farenin sağ tuşuna tıklayın.



Aşağıdaki ekranı elde etmek için Record Schedule'a tıklayın.



İlk olarak, kullanıcı İş Takvimi Kaydetme için işaret kutusuna tıklayarak onu etkinleştirmelidir.

Kullanıcı bir haftanın kaydını farenin sol tuşunu sürükleyerek programlayabilir.

Sağ tuşu sürükleyerek kullanıcı Kayıt alanını temizleyebilir.

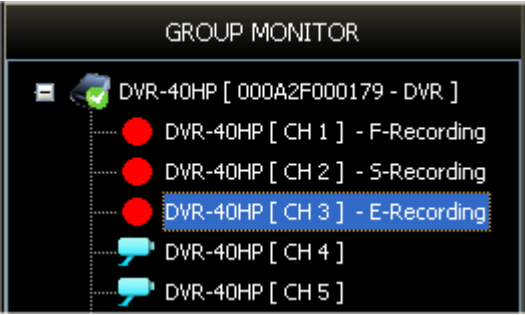
Kırmızı kutu ile karartıp vurgulama kullanıcının İş Takvimi Kaydetmeyi ayarladığını belirtir.
Oysaki Mavi Kutu güncel Gün & zaman kaydetmeyi belirtir.

Olay Kaydetme

İlk olarak,Kullanıcı Olay Kaydetme için işaret kutusuna tıklayarak onu etkinleştirmelidir.

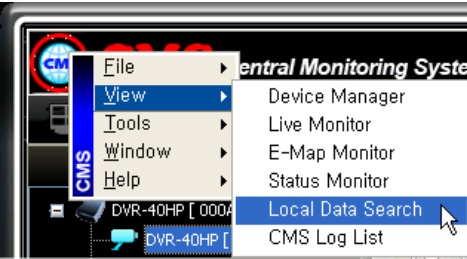
Olay Kaydetme için Kameraya tıklayarak onu karartıp vurgulayın.
Kullanıcı Olay için Kayıt zamanını 3 saniyeden~120 saniyeye kadar ayarlayabilir.

Kamera ya İş Takvimi ya da Olay Kaydetmeye ayarlandığında lütfen aşağıdaki ekrana başvurun.



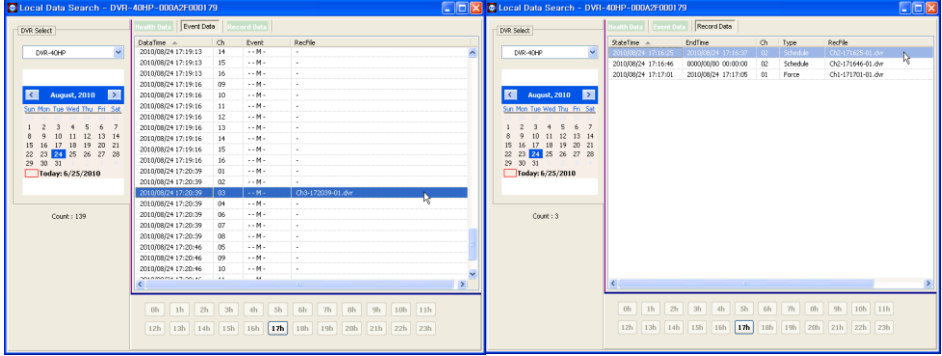
Kaydedilen Dosyayı Arama

Kullanıcı aşağıdaki ekranda gösterildiği gibi Local Data Search'e tıklayabilir.

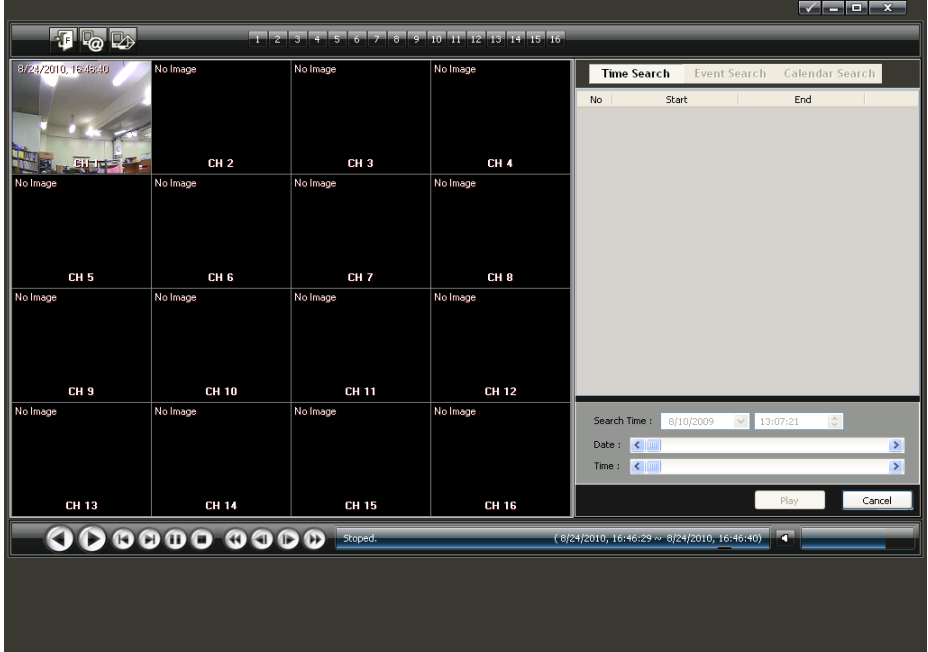


Eğer kullanıcı Olay & Kaydetme altında belirli bir dosyayı taramak isterse, DVR'ı seçmek zorundadır, arzu edilen dosyayı karartıp vurgulamalı & ona çift tıklamalıdır.

Benzer olarak, eğer kullanıcı eski veri dosyasını yeniden oynatmak isterse, Olay & Kayıt Sütunu altında arzu edilen tarih, zamanı seçmelidir.



Kullanıcı aşağıdaki ekranda gösterildiği gibi, kaydedilmiş bir veri dosyasını dosya Oynatıcısını kullanarak tekrar oynatabilir.



Dosya Oynatıcısı

Kullanıcı eğer kaydedilmiş dosyayı yeniden oynatmak isterse, Dosya Oynatıcısını kullanmak zorundadır.

Bir Dosya Oynatıcısı aşağıda belirtilen seçeneklerde değinildiği gibi DVR'ın IP adresi ve Mac adresi ile doğrudan bağlanabilir.

Aç



Bu simgeye tıklayarak kullanıcı bilgisayarda saklanmış kaydedilen dosyayı yeniden oynatabilir.

Örneğin

Kaydedilmiş bir dosya aşağıda gösterildiği gibi bir geçiş yolu alır.

C Sürücüsü → Program Files → DVR → CMS → CMSData → UserID → Mac Address → E-Record, Olay Kaydetmenin, S-Kaydetmenin İştakvimi & Manuel Kaydetme olduğunu belirtir.

Kullanıcının sadece .dvr uzantılı dosyaları yeniden oynatmasına izin verilir.



Bu simgeye tıklayarak kullanıcı aşağıda gösterildiği gibi DVR'ı IP

Open URL

Input the IP address or URL of the Mobile DVR to connect which is located on local network or internet.

IP Address (URL) :

Port :

Password :

Adresi ile bağlayabilir.

IP Address

DVR'ın IP adresini girin.

Port

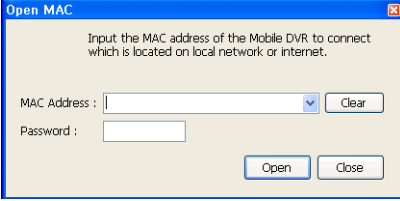
Bağlanan DVR'ın Port numarasını belirtir.

Password

DVR'ın şifresini girin.



Bu simgeye tıklayarak kullanıcı aşağıda gösterildiği gibi DVR'ı Mac Adresi ile bağlayabilir.



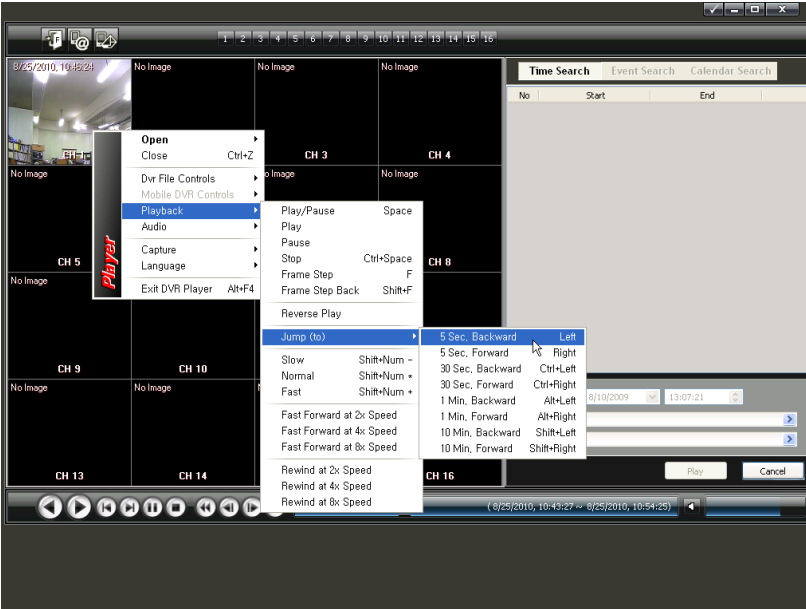
MAC Address

DVR'ın Mac Adresini girin.

Password

Şifreyi girin.

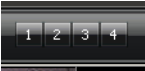
Yeniden Oynatma



Yeniden Oynatma Fonksiyonları		
Fonksiyon	Kısayol Tuşları	Tanım
Play	Boşluk	Dosyayı Oynatır.
Pause	Boşluk	Görüntüyü dondurur.
Stop	Ctrl+Boşluk	Oynayan dosyayı durdurur.
Frame Step	F	Sonraki kareye atlar
Frame Step Back	Shift+F	Önceki kareye geri gider.
Reverse Play		Videoyu ters biçimde oynatır.
Jump to 5 Sec. Backward	Sol	Geriye doğru 5 saniye oynar.
Jump to 5 Sec. Forward	Sağ	İleriye doğru 5 saniye oynar.
Jump to 30 Sec. Backward	Ctrl+Sol	Geriye doğru 30 saniye oynar.
Jump to 30 Sec. Forward	Ctrl+Savaş	İleriye doğru 30 saniye hareket eder.
Jump to 1 Min. Backward	Alt+Sol	Geriye doğru 1 dakika oynar.
Jump to 1 Min. Forward	Alt+Savaş	İleriye doğru 1 dakika hareket eder.
Jump to 10 Min. Backward	Shift+Sol	Geriye doğru 10 dakika oynar.
Jump to 10 Min. Forward	Shift+Savaş	İleriye doğru 10 dakika hareket eder.

Slow	Shift+Num -	Buna tıklanarak Yeniden Oynatma hızı yavaşlar.
Normal	Shift+Num *	Buna tıklanarak Yeniden Oynatma hızı Normal olur.
Fast	Shift+Num +	Buna tıklanarak Yeniden Oynatma hızı hızlı olur.
Fast Forward at 2x Speed		Hızı ileriye doğru ortalama 2X ile değiştirir.
Fast Forward at 4x Speed		Hızı ileriye doğru ortalama 4X ile değiştirir.
Fast Forward at 8x Speed		Hızı ileriye doğru ortalama 8X ile değiştirir.
Rewind at 2x Speed		Yeniden oynatma hızı ortalama 2X geride olacaktır.
Rewind at 4x Speed		Yeniden oynatma hızı ortalama 4X geride olacaktır.
Rewind at 8x Speed		Yeniden oynatma hızı ortalama 8X geride olacaktır.

Kanal Seçme



Kullanıcı üzerine tıklayarak Tek Kanal Görüntüsü seçebilir.

Oynatma Kontrolü





Ters yönde normal yeniden oynatma hızı



İleri yönde normal yeniden oynatma hızı



Yeniden oynatma süresince geriye doğru 5.kareye gitmek için bu düğmeye basın.



Yeniden oynatma süresince ileriye doğru 5.kareye gitmek için bu düğmeye basın.



Uzaktan Yeniden oynatma süresince Yeniden oynatmayı duraklatır.



Bu düğme Yeniden Oynatma modundan Canlı Moda geçiş yapar.



Bu düğme geriye doğru yeniden oynatma hızını 2x,4x,8x,16x,32x,64x&128x sırasıyla değiştirir.



Bu düğme yavaş geriye doğru yeniden oynatma hızını 2x,4x,8x,16x,& 32x sırasıyla değiştirir.

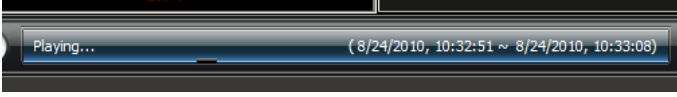


Bu düğme yavaş ileriye doğru yeniden oynatma hızını 2x,4x,8x & 16x sırasıyla değiştirir.



Bu düğme hızlı ileriye doğru yeniden oynatma hızını 2x,4x,8x,16x,32x,64x&128x sırasıyla değiştirir.

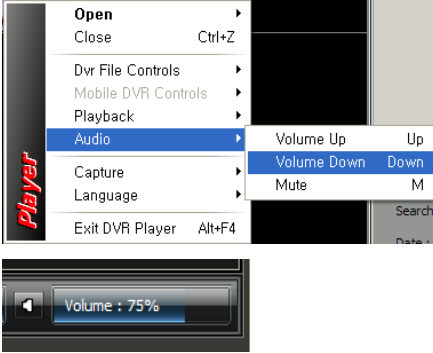
Oynatma Kaydırma Çubuğu



Yukarıdaki Kaydırma çubuğunda gösterildiği gibi kullanıcı kaydedilen dosyanın başlama zamanı & Bitiş zamanı görünümüne sahip olabilir.

Oynatma Sses Düzeyi Kontrolü

Kullanıcı aşağıda gösterildiği gibi ses düzeyini artırabilir veya azaltabilir.



AVI Dosyasına Değişirme

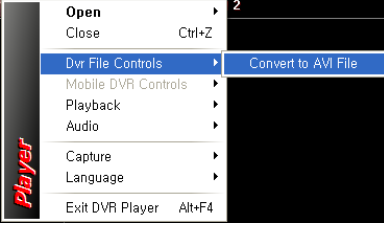
Kullanıcının kaydedilen dosyayı .avi biçimine dönüştürme imkanı vardır.

Örneğin

Olay veya İş Takviimi Kaydetme altında kaydedilen bir dosyayı seçin. Dosyayı karartarak vurgulayın & çift tıklayın. Karartılarak vurgulanan dosya Dosya Oynatıcısını kullanarak oynatılacaktır.

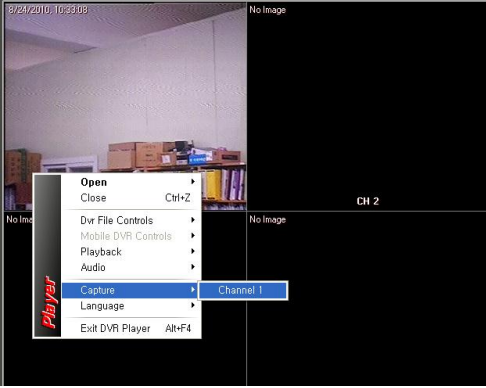
Dosyayı .avi biçimine dönüştürmek için farenin sağ tuşuna basın. Aşağıdaki ekranda gösterildiği gibi DVR File Controls → Convert to AVI File seçeneklerine tıklayın.

Dönüştürmeyi başlatmak için Convert to AVI'ya tıklayın.

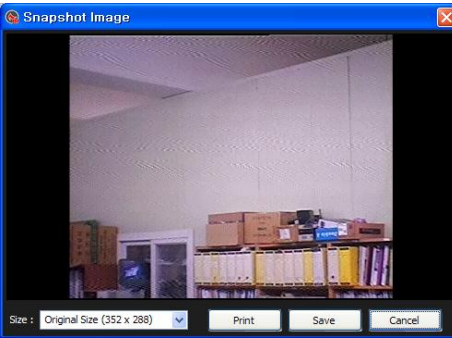


Anlık Görüntü Alma

Aşağıda gösterildiği gibi kullanıcı Farenin sağ tuşuna basarak bir DVR'ın her bir kanalı için bir anlık görüntü alabilir.



Kanal 1'in bir resmini almak için Capture → Channel 1'e tıklayın.



Anlık görüntü alma kullanıcının arzusuna göre bir dizinde saklanabilir. Kullanıcı eğer anlık görüntünün resmini yazdırmak isterse, Print simgesine basın.

Ekrandan çıkmak için Cancel düğmesine basın.

Sistem Düğmesi



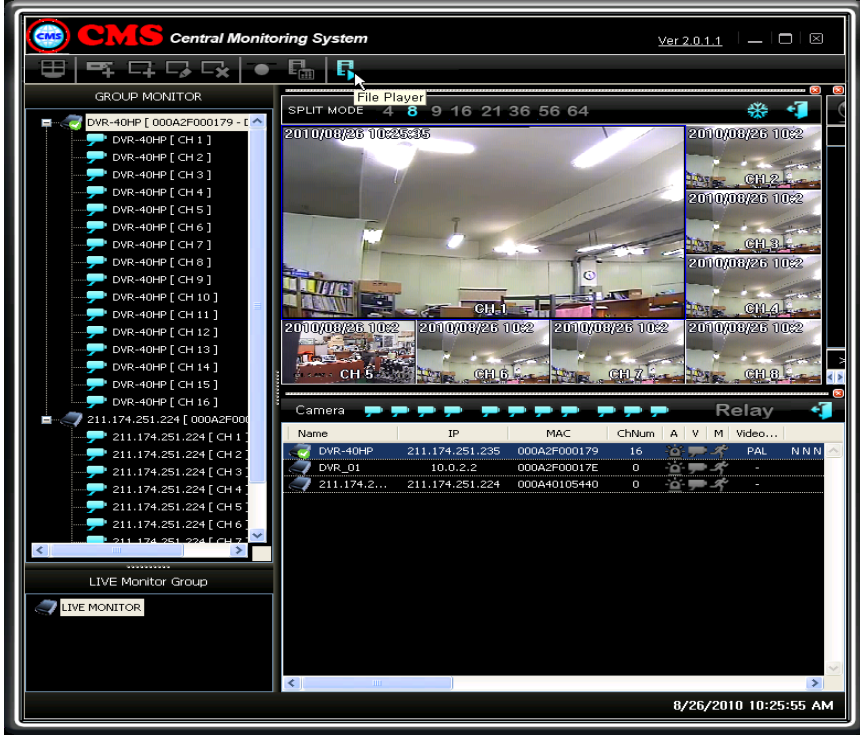
Tarama Penceresi & dosya Oynatma Penceresi arasında dolaşır.

DVR Uzaktan Oynatma & Kopyalama

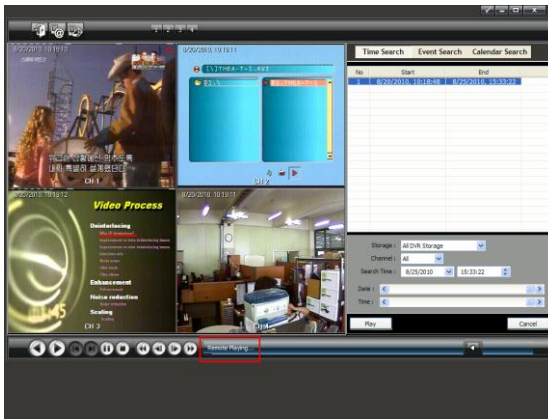
DVR Uzaktan Oynatma

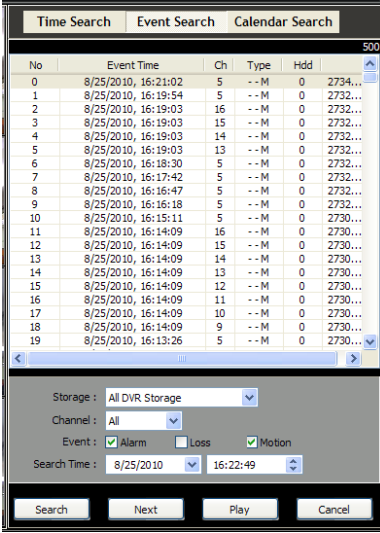
Bu fonksiyon kaydedilen dosyaları uzaktan Dosya oynatıcısı yardımıyla yeniden oynatmak için kullanıcıyı etkinleştirir.

İlk olarak,kullanıcı Durum monitörü altında DVR'ı karartarak vurgulamalıdır. Dosya Oynatıcısına tıklayarak, aşağıda gösterildiği gibi DVR'ı direkt olarak Dosya Oynatıcısına bağlar.



Aşağıdaki pencerede gösterildiği gibi, önceki kaydedilen dosyanın başlangıç ve bitiş zamanlarını görüntüleyecektir.





Event Time

Bir olay tetiklendiği zaman zamanı görüntüler.

Ch

Olayın meydana geldiği kanal numarasını görüntüler.

Type

Tetiklenen olayın tipini görüntüler.

A → ALARM, L → Görüntü kaybı,
M → Hareket tespiti

Hdd

DVR depolama içeriği hakkında bilgi verir.

Storage

Depolama ortam cihazları hakkında bilgi verir.

Kullanıcı kaydedilen bir dosyanın arzu edilen Kanalını seçebilir.

Event

Kullanıcı olaylardan birini etkinleştirerek olay tipini seçebilir.

Search Time: Kullanıcı kaydedilen bir dosyanın arzu edilen zamanını seçebilir.

Search: Kullanıcı Zaman Tarama sütunundan önceki tetiklenen olay dosyalarını tarayabilir.

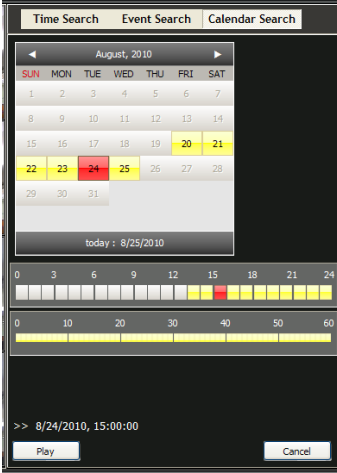
Olay mesaj Listesinin maksimum sayısı 500 ile sınırlıdır.

Next: Bu düğmeye basarak kullanıcı sonraki Olay sayfa listesine geçebilir.

Play: Olay tarama altında arzu edilen olayı karartıp vurgulayın & seçin & daha sonra Olay kaydedilmiş veri dosyasını oynatmak için bu düğmeye basın.

Takvim Taraması

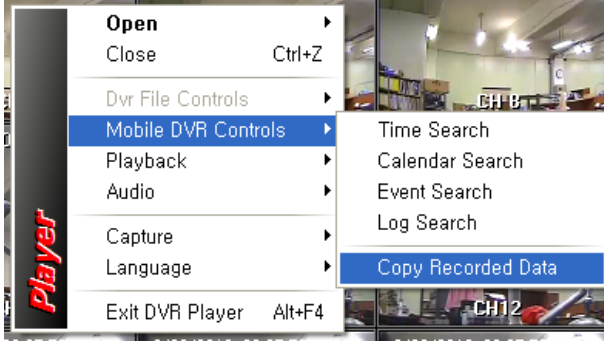
Takvim taraması yıla,aya,güne ve gün saatlerine hızlı bir genel bakışı sağlar,böylelikle veriye göreceli hızlı olarak erişilebilir.



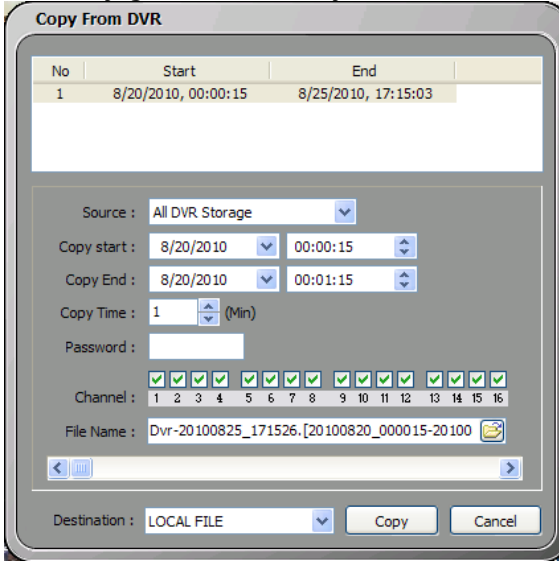
Kullanıcı soldan sağa doğru tıklayarak Ay & yılı seçebilir. Benzer olarak,üzerine tıklayarak kullanıcı arzu edilen tarihi seçebilir. Sarı kutu bloğun kaydedilmiş veriyi içerdiğini belirtir. Kullanıcı sırasıyla Kırmızıya dönüşecek olan sarı bloklara tıklayarak arzu edilen kaydedilmiş veri dosyasını seçebilir. Veri kaydedilmek için seçildiğinde kullanıcı eşzamanlı olarak Saat & dakikayı seçmek zorundadır. Tarama yeniden oynatımı için tarih,zaman seçildiğinde,Play düğmesine tıklayın.

Kaydedilen Veriyi Kopyalama

Burada kullanıcı bir Dosya Oynatıcısını kullanarak kaydedilen dosyaları DVR'dan PC'ye olmakla beraber DVR'dan (Dahili HDD) DVR'a (USB ÖN 1/USB ÖN 2 /CD / DVD) da kopyalayabilir. DVR'dan değişik ortam cihazlarına kaydedilen dosyaları kopyalamak için Mobile DVR Control → Copy Recorded Data'ya tıklayın.



Lütfen aşağıdaki ekrana başvurunuz.



Start

Kaydedilen Dosyanın Başlama Zamanını görüntüler.

End

Kaydedilen Dosyanın Bitiş Zamanını görüntüler.

Storage

Depolama ortam cihazları hakkında bilgi verir.

Copy Start

Kopyalama işlemi süresince Başlama zamanını belirtir.

Copy End

Kopyalama işlemi süresince Bitiş zamanını belirtir.

Copy Time

Başlama zamanı & Bitiş zamanı arasındaki zaman uzunluğunu belirtir.

Password

DVR'ın şifresini girin.

Channel

Kopyalama işlemi süresince kullanıcı arzu edilen Kanalı seçebilir.

File Name

Dosya isimlerini görüntüler & dosya ismi keyfi olarak değiştirilebilir.

Destination

LOCAL FILE: Bunu seçerek kopyalama yerel PC'ye olacaktır.

USB FRONT 1: DVR Ön USB 1: Kullanıcı DVR'in ön panel Port1 USB'sine USB çubuğunu yerleştirerek veri dosyasını kopyalayabilir.

USB FRONT 2: Kullanıcı DVR'in ön panel Port2 USB'sine USB çubuğunu yerleştirerek veri dosyasını kopyalayabilir.

INTERNAL CD/DVD: Kullanıcı veri dosyasını DVR'in ön panelinde bulunan CD/DVD içine kopyalayabilir.

FTP SERVER: Kullanıcı dosyayı eğer oluşturmuşsa sağlanan FTP sunucusuna kopyalayabilir.

Copy

Kopyalama işlemi başlatmak için Copy düğmesine tıklayın.

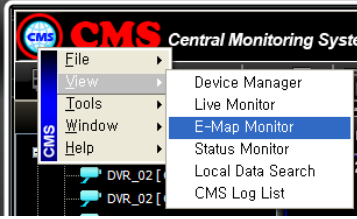
Cancel

Ekrandan çıkmak için bu düğmeye basın.

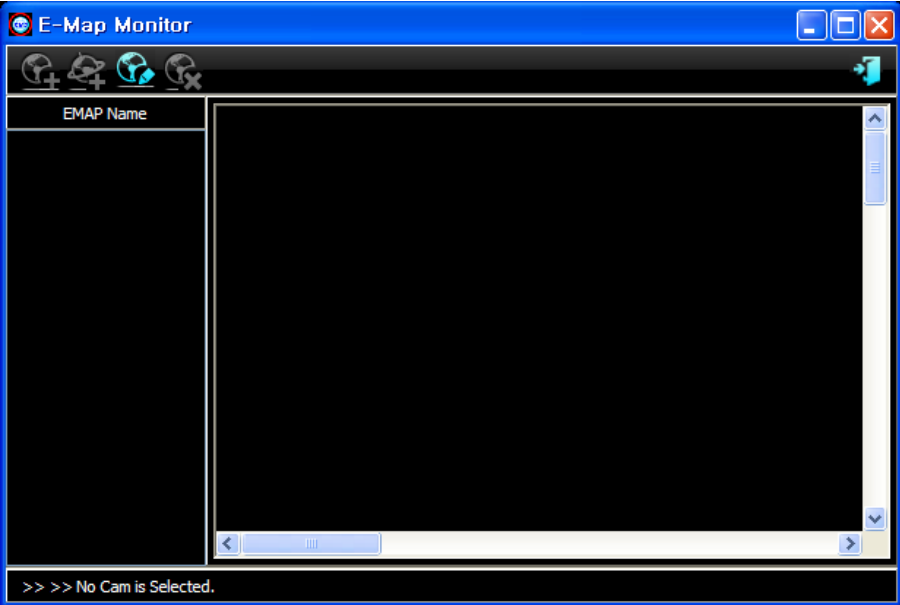
E-Harita Monitörü

E-harita kameraların yerlerini belirtmek için grafiksel bir genel bakıştır. Bu özellik kamera yüklenmesinin en uygun görüldüğü yer mevkilerine yeni bir güvenlik sisteminin yüklenmesi süresince özellikle faydalıdır. E-harita ayrıca gözetim altındaki alana yabancı veya yeni olan kullanıcılara civarın görsel bir

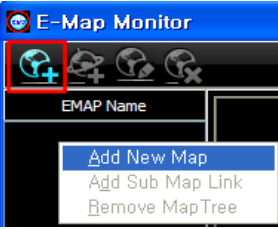
idrakını sağlar. Bir E-harita görüntüleyerek güvenlik personeli etrafı tanımlar ve acil olarak bir konuma koşturur ve bir alanı güvenleştirir.



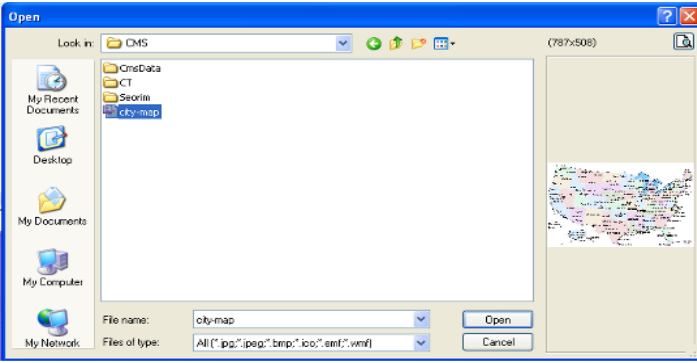
“View” üzerine tıklayın ve daha sonra “E-Map Monitor” üzerine tıklayın.



Yeni Harita Ekleme



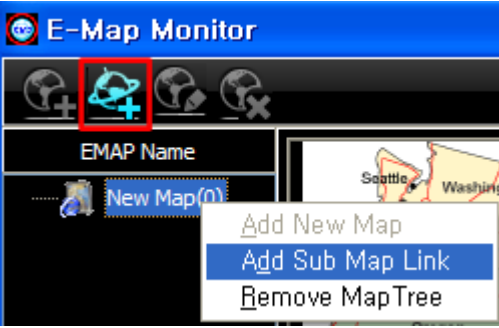
E-Harita Monitörüne bir harita yüklemek için "New Map" simgesine tıklayın. Veya E-Harita listesi paneli üzerinde farenin sağ tuşuna tıklayın ve "Add New Map" menüsüne tıklayın.



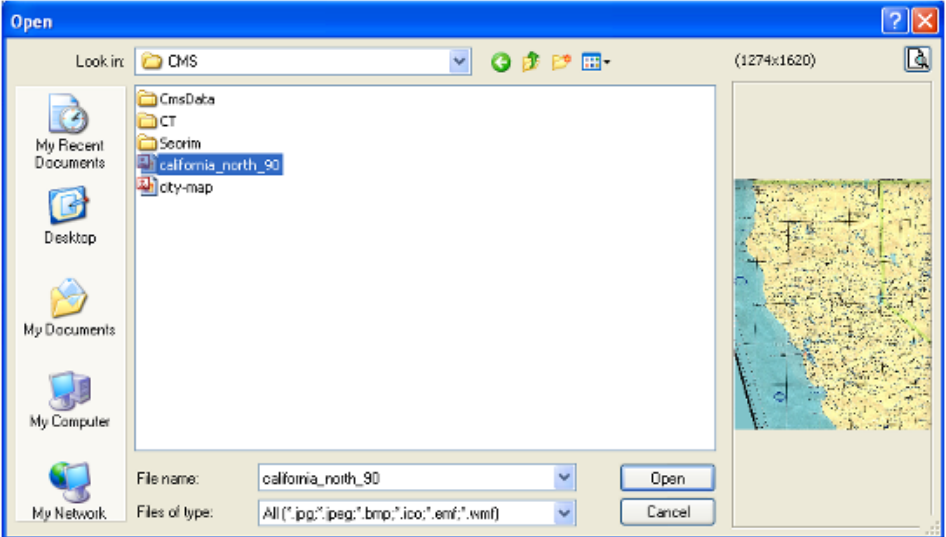
Yüklemek istediğiniz bir haritayı seçin ve "Open" düğmesine tıklayın.



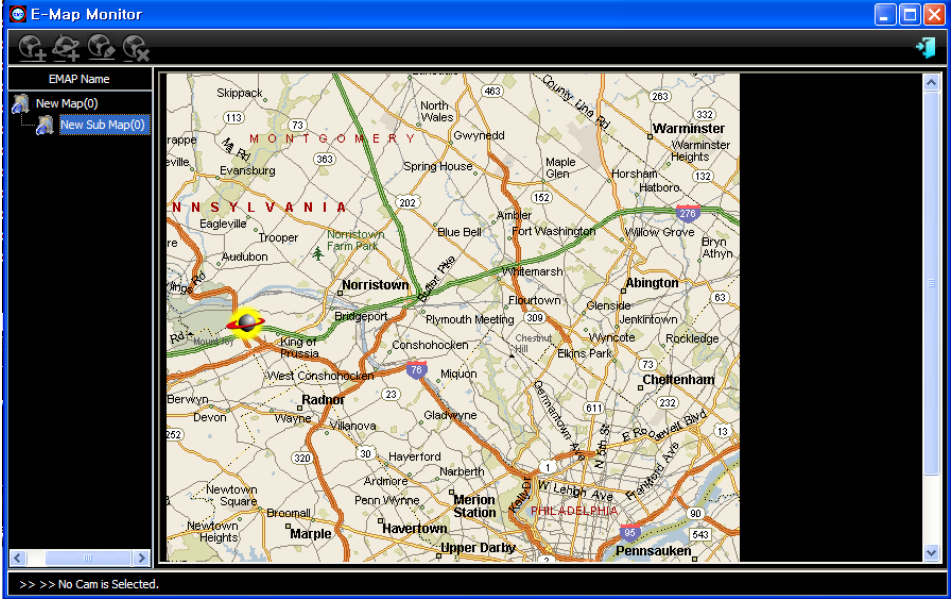
Alt Harita Bağlantısı Ekleme



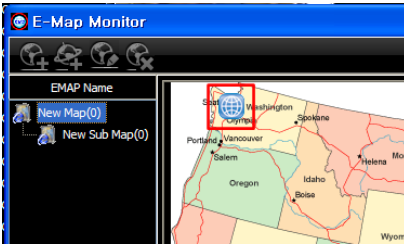
Eğer bir alt-harita eklemek isterseniz, "Add Sub Map Link" simgesine tıklayın veya E-harita listesinden arzu edilen bir liste üzerinde farenin sağ tuşuna tıklayın ve "Add Sub Map Link" üzerine tıklayın.



Yüklemek istediğiniz bir haritayı seçin ve "Open" düğmesine tıklayın.



E-harita penceresi içine yüklenen haritayı görebilirsiniz.



Esas haritanın sol üstünde bir mavi harita bağlantı simgesi oluşturulacaktır. Alt-harita esas haritaya bağlanır ve esas harita içinde bağlantı simgesine çift tıklarsanız bağlanan alt-haritayı direkt olarak açabilirsiniz.

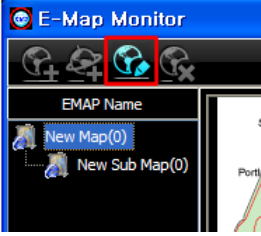
Haritayı Düzenleme

E-harita editörü kamera ve harita arasında bağlantıya sahip olmak amacıyla yöneticiye yardım etmek için E-haritasında kameraların konumlarını ayarlamak için kullanıcıyı etkinleştirme fonksiyonları sağlar.

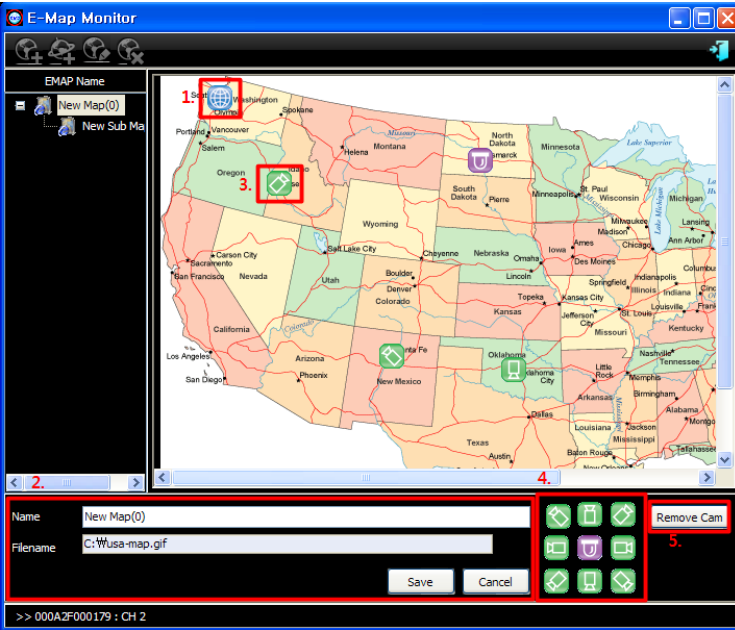
Harita hiyerarşik yapı sağlar ve yöneticinin uzaktan kameraları ve DVR'ları kolay yönetmesine izin verir. Kamera simgesinin konumunu veya harita

bağlantısının simgesini hareket ettirebilirsiniz ve harita ismini değiştirebilirsiniz.

Not: E-harita yaratma ve onu düzenle için sadece yönetici yetkilendirmiştir ve kullanıcı sadece gözetleyebilir.



E-harita içinde bir düzenleme haritası seçin ve "Edit Map" simgesine tıklayın.



Harita Bağlantı simgesi

Harita bağlantı simgesini arzu edilen bir konuma hareket ettirin.

Name and Filename

Haritanın ismini değiştirebilirsiniz ve "Save" düğmesine tıklayın.

Kamera simgesi

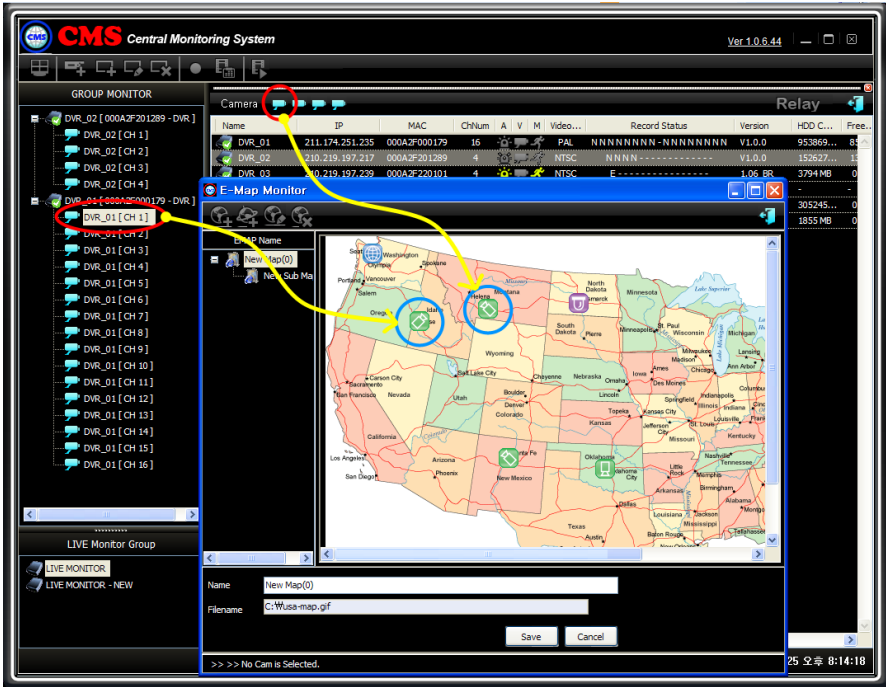
Grup listesinden arzu edilen bir kamerayı veya Durum Monitör penceresinin kamera simgesini E-harita düzenleme penceresi içine sürükleyip bırakın. Daha sonra bir kamera simgesi oluşturulacaktır. (Aşağıdaki resmi görün)

Bir kamera yönünü görüntüleme

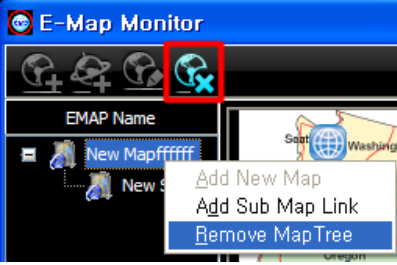
Harita içinde arzu edilen bir kamera simgesi seçin ve arzu edilen bir kamera yön simgesine tıklayın.

Bir kamerayı kaldırma

Harita içinde arzu edilen bir kamera simgesi seçin ve "Remove Cam" düğmesine tıklayın. Sonrasında kamera simgesi kaldırılacaktır.



Harita Ağacını Kaldırma



Seçilen haritayı ve alt-haritaları silmek için "Remove Map Tree" simgesine tıklayın.

Eğer harita ağacını silmek isterseniz, "Yes" düğmesine tıklayın.

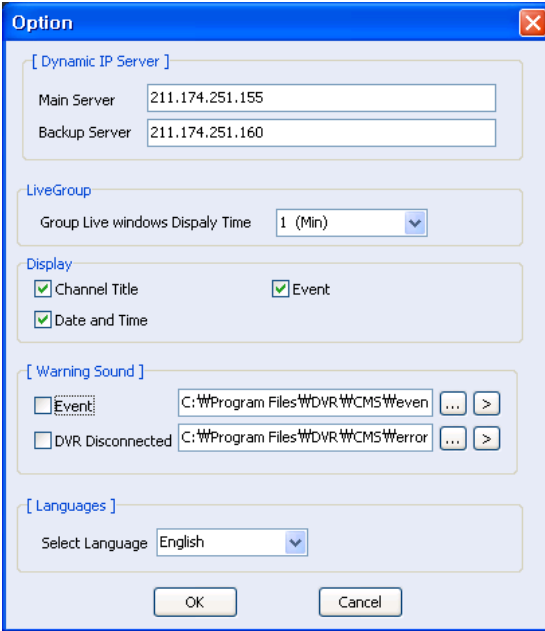
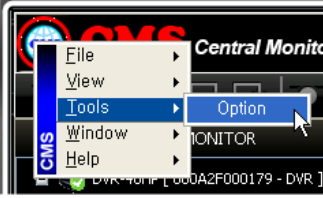
Önizleme

Eğer harita içinde kamera simgesine çift tıklarsanız harita içinde önizleme penceresi görüntülenecektir. Önizleme penceresini kapatmak için tekrar çift tıklayın.



Tercih

Option'a tıklayarak kullanıcı IP adresi,Canlı Grup,Görüntü,Diller hakkında detaylara sahip olabilir.



Dynamic IP Server

Kullanıcı Dinamik IP Sunucuları için IP adresini arzu edildiği gibi modifiye edebilir.

Varsayılan IP adresleri:

Öncelikli Sunucu: 211.174.251.155

İkincil Sunucu: 211.174.251.160

Live Group

Kullanıcı Grup Canlı Monitör için zaman aralığını ayarlayabilir.

Mevcut zaman aralıkları 1 dakikadan~60 dakikaya kadar sıralanır.

Örneğin

Eğer kullanıcı Grup Canlı Monitörü 1 dakika olarak ayarlarsa,Canlı Monitör ekranı 1 dakika için bekleyecektir.

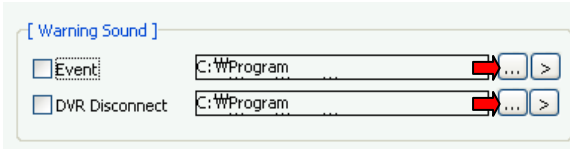
Display

Kullanıcı Kanal Başlığını,Olay & Tarih / Zamanı işaret Kutusunu & tersini etki dışı bırakarak gizleyebilir.

Bir kez bu parametreler devre dışı bırakıldığında, Kullanıcı canlı ekranı parametresiz görebilir.

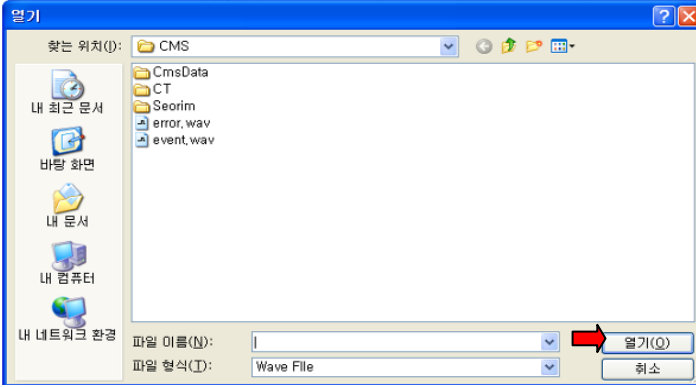
Warning Sound

Bir olay meydana geldiğinde veya DVR bağlantısı kesildiğinde bir uyarı sesi yaratabilir veya uyarı sesini değiştirebilirsiniz.



Eğer bir uyarı sesini ayarlamak isterseniz "Event", "DVR Disconnect" veya her ikisini işaretleyin ve sol resimdeki gibi kırmızı okla belirtilecek "..." düğmesini tıklayın.

Seçilen sesi yürütmek için ">" düğmesine tıklayın.



Arzu edilen bir ses dosyasını (wave dosyası) seçin ve daha sonra sol resimdeki gibi kırmızı okla belirtilecek "Open" düğmesine tıklayın.

Language

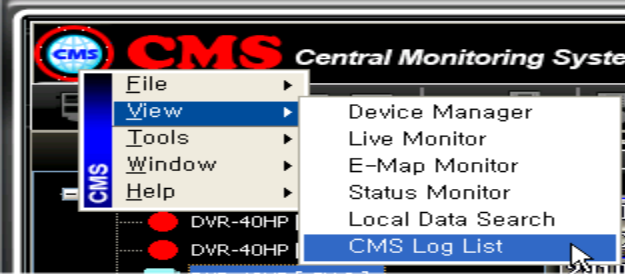
Kullanıcı CMS'nin işletim modunu ya İngilizceye ya da diğerine değiştirebilir.

Not: Müşteri talebine bağlı olarak CMS yazılımını Yerel dil olarak yapabiliriz.

Bilgi

CMS Kütüğü

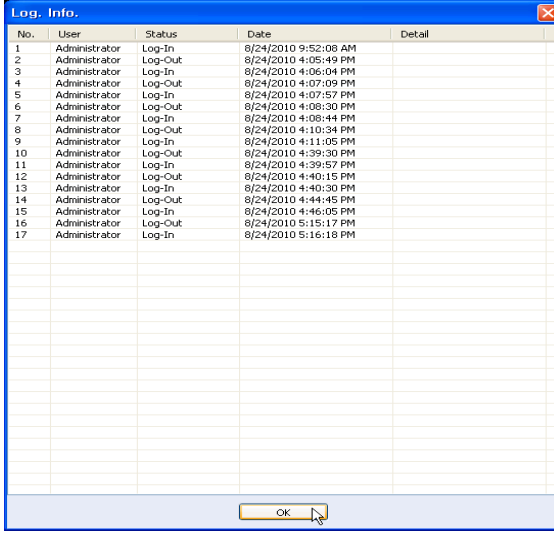
Kütük Dosyası oturum açma & Oturum kapama Zamanı hakkında tam bilgi verir.



CMS Kütük Listesine tıklama ile Yönetici Şifresini soracaktır.

Aşağıda gösterildiği gibi Kütük detaylarını görüntülemek için Şifreyi girin.

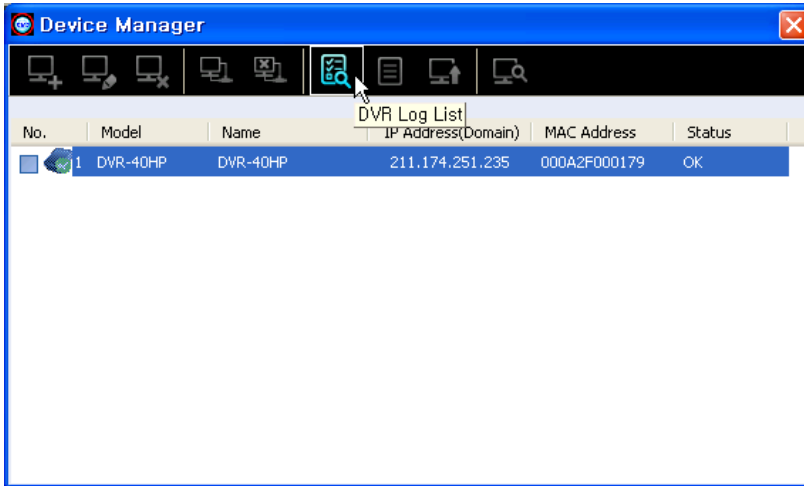




No.	User	Status	Date	Detail
1	Administrator	Log-In	8/24/2010 9:52:08 AM	
2	Administrator	Log-Out	8/24/2010 4:05:49 PM	
3	Administrator	Log-In	8/24/2010 4:06:04 PM	
4	Administrator	Log-Out	8/24/2010 4:07:09 PM	
5	Administrator	Log-In	8/24/2010 4:07:57 PM	
6	Administrator	Log-Out	8/24/2010 4:08:30 PM	
7	Administrator	Log-In	8/24/2010 4:08:44 PM	
8	Administrator	Log-Out	8/24/2010 4:10:34 PM	
9	Administrator	Log-In	8/24/2010 4:11:05 PM	
10	Administrator	Log-Out	8/24/2010 4:39:30 PM	
11	Administrator	Log-In	8/24/2010 4:39:57 PM	
12	Administrator	Log-Out	8/24/2010 4:40:15 PM	
13	Administrator	Log-In	8/24/2010 4:40:30 PM	
14	Administrator	Log-Out	8/24/2010 4:44:45 PM	
15	Administrator	Log-In	8/24/2010 4:46:05 PM	
16	Administrator	Log-Out	8/24/2010 5:15:17 PM	
17	Administrator	Log-In	8/24/2010 5:16:18 PM	

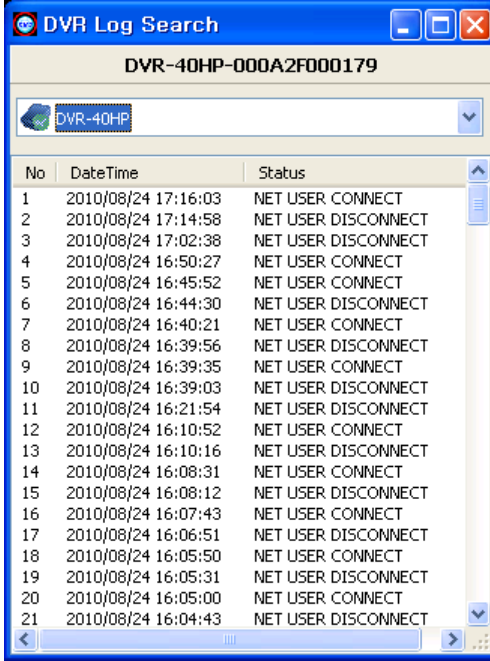
DVR Kütüğü

Eğer kullanıcı belirli bir DVR'ın Kütük detaylarını görüntülemek isterse, lütfen Cihaz Yönetim penceresi altındaki DVR Log List simgesine tıklayın.



No.	Model	Name	IP Address(Domain)	MAC Address	Status
1	DVR-40HP	DVR-40HP	211.174.251.235	000A2F000179	OK

Aşağıdakiler seçilen belirli bir DVR'ın kütük detaylarıdır.

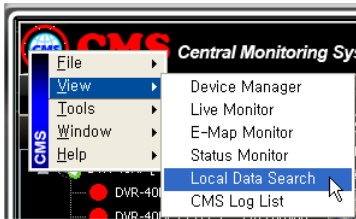


The screenshot shows a window titled "DVR Log Search" with a sub-header "DVR-40HP-000A2F000179". Below the header is a dropdown menu showing "DVR-40HP". The main area contains a table with three columns: "No", "DateTime", and "Status". The table lists 21 log entries, each with a number, a timestamp, and a status message.

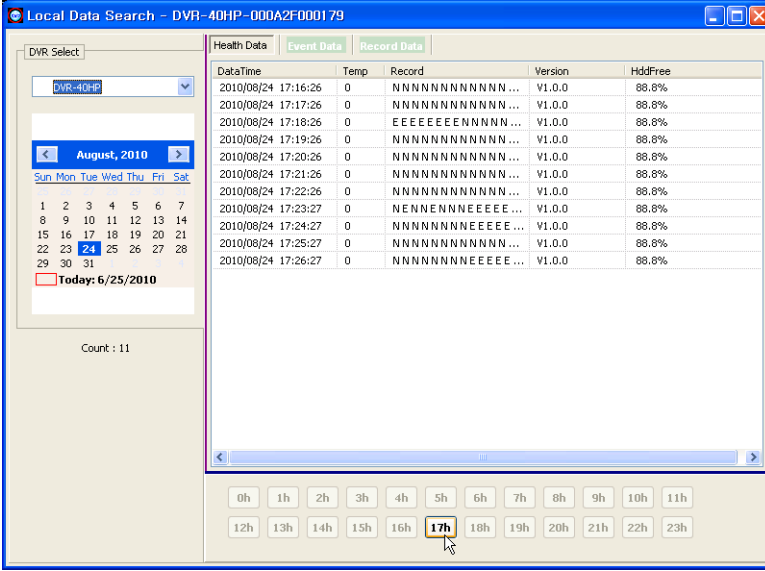
No	DateTime	Status
1	2010/08/24 17:16:03	NET USER CONNECT
2	2010/08/24 17:14:58	NET USER DISCONNECT
3	2010/08/24 17:02:38	NET USER DISCONNECT
4	2010/08/24 16:50:27	NET USER CONNECT
5	2010/08/24 16:45:52	NET USER CONNECT
6	2010/08/24 16:44:30	NET USER DISCONNECT
7	2010/08/24 16:40:21	NET USER CONNECT
8	2010/08/24 16:39:56	NET USER DISCONNECT
9	2010/08/24 16:39:35	NET USER CONNECT
10	2010/08/24 16:39:03	NET USER DISCONNECT
11	2010/08/24 16:21:54	NET USER DISCONNECT
12	2010/08/24 16:10:52	NET USER CONNECT
13	2010/08/24 16:10:16	NET USER DISCONNECT
14	2010/08/24 16:08:31	NET USER CONNECT
15	2010/08/24 16:08:12	NET USER DISCONNECT
16	2010/08/24 16:07:43	NET USER CONNECT
17	2010/08/24 16:06:51	NET USER DISCONNECT
18	2010/08/24 16:05:50	NET USER CONNECT
19	2010/08/24 16:05:31	NET USER DISCONNECT
20	2010/08/24 16:05:00	NET USER CONNECT
21	2010/08/24 16:04:43	NET USER DISCONNECT

Sağlık Verisi Kütüğü

Sağlık Durumu Tarih & Zaman, Sıcaklık, Kayıt Durumu, cihaz yazılımı Sürümü & mevcut HDD alanı açısından DVR hakkında detaylı bir bilgi verir.



View sütunu altında Local Data search üzerine tıklama ile aşağıdaki ekran görünür.



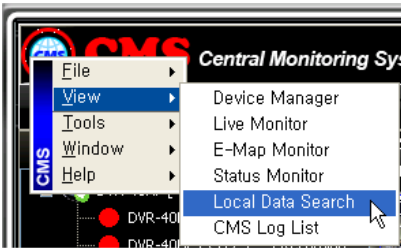
The screenshot shows the 'Local Data Search - DVR-40HP-000A2F000179' window. On the left, there is a 'DVR Select' dropdown menu set to 'DVR-40HP'. Below it is a calendar for August 2010, with the 24th highlighted. A 'Today: 6/25/2010' indicator is also present. The main area contains a table with columns: Health Data, Event Data, Record Data, Version, and HddFree. The table lists data for various times on 2010/08/24. At the bottom, there is a time selection grid with buttons from 0h to 23h. The '17h' button is highlighted with a mouse cursor.

Health Data	Event Data	Record Data	Version	HddFree
2010/08/24 17:16:26	0	NNNNNNNNNNNN...	V1.0.0	88.8%
2010/08/24 17:17:26	0	NNNNNNNNNNNN...	V1.0.0	88.8%
2010/08/24 17:18:26	0	EEEEEEEENNNN...	V1.0.0	88.8%
2010/08/24 17:19:26	0	NNNNNNNNNNNN...	V1.0.0	88.8%
2010/08/24 17:20:26	0	NNNNNNNNNNNN...	V1.0.0	88.8%
2010/08/24 17:21:26	0	NNNNNNNNNNNN...	V1.0.0	88.8%
2010/08/24 17:22:26	0	NNNNNNNNNNNN...	V1.0.0	88.8%
2010/08/24 17:23:27	0	NENNNNNEEEEE...	V1.0.0	88.8%
2010/08/24 17:24:27	0	NNNNNNNNEEEEE...	V1.0.0	88.8%
2010/08/24 17:25:27	0	NNNNNNNNNNNN...	V1.0.0	88.8%
2010/08/24 17:26:27	0	NNNNNNNNEEEEE...	V1.0.0	88.8%

Kullanıcı bir DVR'in sağlık durumunu görüntülemek için bir farenin yardımı ile imleci hareket ettirerek belirli bir DVR'in Tarihini, Zamanını, Ayını seçebilir.

Olay Verisi Kütüğü

Bu Olaya ilişkin Tarih, Zaman & Kanal numarası hakkında detayları verir.



Local Data search altında Event Data üzerine tıklama ile aşağıdaki ekran görünür.

The screenshot shows the 'Local Data Search - DVR-40HP-000A2F000179' window. On the left, there is a 'DVR Select' dropdown menu set to 'DVR-40HP'. Below it is a calendar for August 2010, with the 24th highlighted. A 'Today: 6/25/2010' indicator is also present. The main area displays a table of event data with columns for 'DataTime', 'Ch', 'Event', and 'RecFile'. The table contains 20 rows of data, all showing 'M' (Motion) events. At the bottom, there is a grid of time selection buttons from 0h to 23h, with the 17h button highlighted by a mouse cursor.

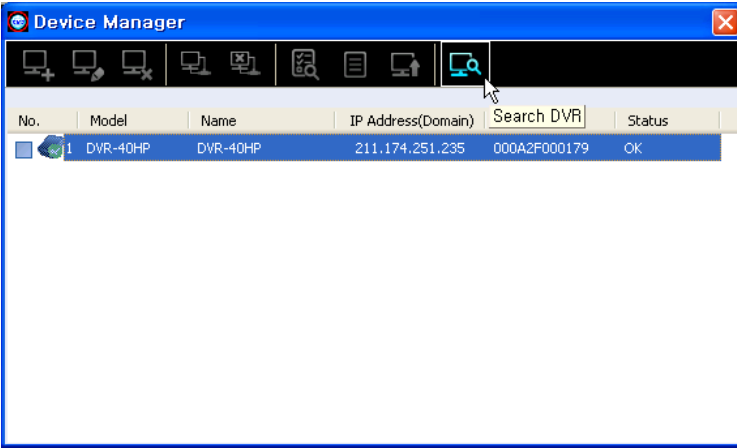
DataTime	Ch	Event	RecFile
2010/08/24 17:17:40	05	-- M -	-
2010/08/24 17:17:43	05	-- M -	-
2010/08/24 17:17:46	05	-- M -	-
2010/08/24 17:18:04	05	-- M -	-
2010/08/24 17:18:07	05	-- M -	-
2010/08/24 17:18:07	09	-- M -	-
2010/08/24 17:18:07	10	-- M -	-
2010/08/24 17:18:07	11	-- M -	-
2010/08/24 17:18:07	12	-- M -	-
2010/08/24 17:18:07	13	-- M -	-
2010/08/24 17:18:07	14	-- M -	-
2010/08/24 17:18:07	15	-- M -	-
2010/08/24 17:18:07	16	-- M -	-
2010/08/24 17:18:10	01	-- M -	-
2010/08/24 17:18:10	02	-- M -	-
2010/08/24 17:18:10	03	-- M -	-
2010/08/24 17:18:10	04	-- M -	-
2010/08/24 17:18:10	06	-- M -	-
2010/08/24 17:18:10	07	-- M -	-
2010/08/24 17:18:10	08	-- M -	-
2010/08/24 17:18:10	09	-- M -	-
2010/08/24 17:18:10	10	-- M -	-

Kullanıcı bir DVR'in Olay Durumunu görüntülemek için bir farenin yardımı ile imleci hareket ettirerek belirli bir DVR'in Tarihini, Zamanını, Ayını seçebilir.

Event altında listelenen bazı yaygın parametreler A→ Alarm, V→ Video Kaybı, & M→ Hareket şeklindedir.

Gizli Fonksiyon

DVR Tarama



Search DVR simgesine tıklama ile yerel alan ağı içinde bağlanmış DVR'ı tarayacaktır & aşağıdaki ekranda gösterildiği gibi listelenecektir. Eğer kullanıcı cihaz yönetici penceresi altında Çoklu DVR eklemek isterse, DVR'ı karartıp vurgulamalıdır & ADD SELECTED simgesine tıklamalıdır.

No	DVR Name	IP Address	MAC Address
1	DVR-XYVP	211.174.251.224	000A2F00017E
2	DVR-XYVP	211.174.251.203	000A2F200012
3	DVR-XYVP	211.174.251.178	000A2F215BC7
4	DVR-XYVP	210.219.197.237	000A2F200000
5	DVR-XYVP	210.219.197.217	000A2F201289
6	DVR-XYVP	210.219.197.239	000A2F220101
7	DVR-XYVP	211.174.251.235	000A2F000179

Local IP : 211.174.251.189

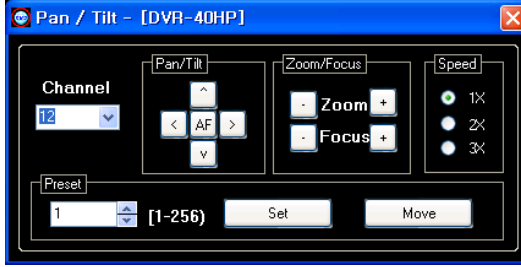
Scan Add Selected Add All Close

PTZ

Kullanıcı aşağıda gösterildiği gibi PTZ Control üzerine tıklayarak yüklenmiş PTZ Kamerasını yatay kaydırabilir,düşey hareket ettirebilir&yakınlaştırabilir.

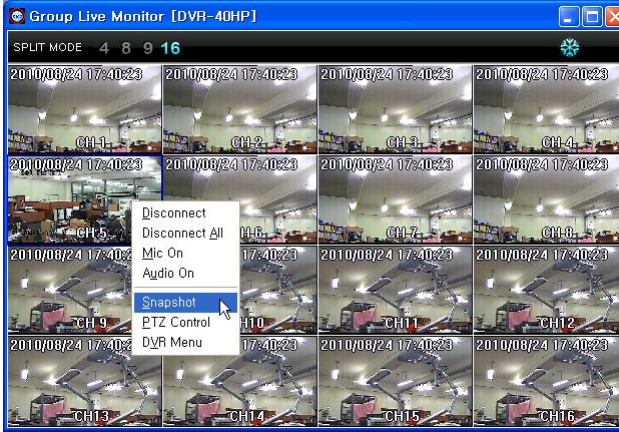


Kullanıcı kamerayı aşağıda gösterildiği gibi fare yardımı ile yatay kaydırabilir,düşey hareket ettirebilir&yakınlaştırabilir. Benzer olarak,kullanıcı devam eden önayar programlaması ile kamerayı değişik konumlara ayarlayabilir.



Anlık Görüntü Alma

Kullanıcı Snapshot simgesine tıklayarak belirli bir kanalın anlık görüntüsünü alabilir.

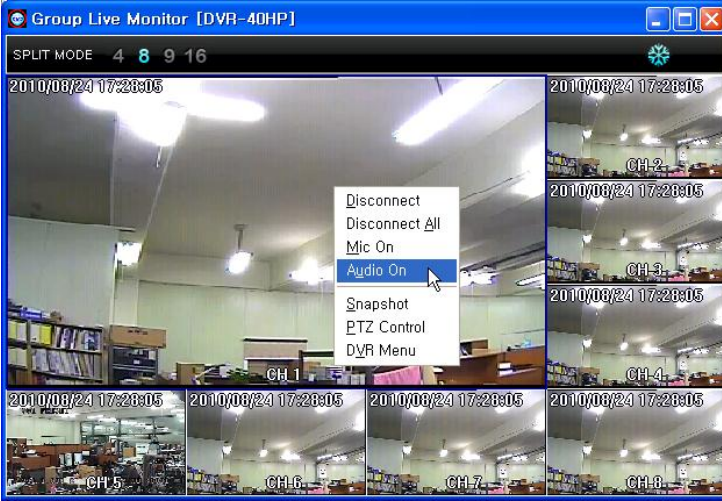


Aynı zamanda, kullanıcı aşağıdaki Pencerde gösterildiği gibi anlık görüntüyü yazdırabilir & kaydedebilir.



Ses & Mic Açık / Kapalı

Audio& Mic ON simgesine tıklayarak kullanıcı belirli bir kanalın sesini Açabilir veya Kapatılabilir.

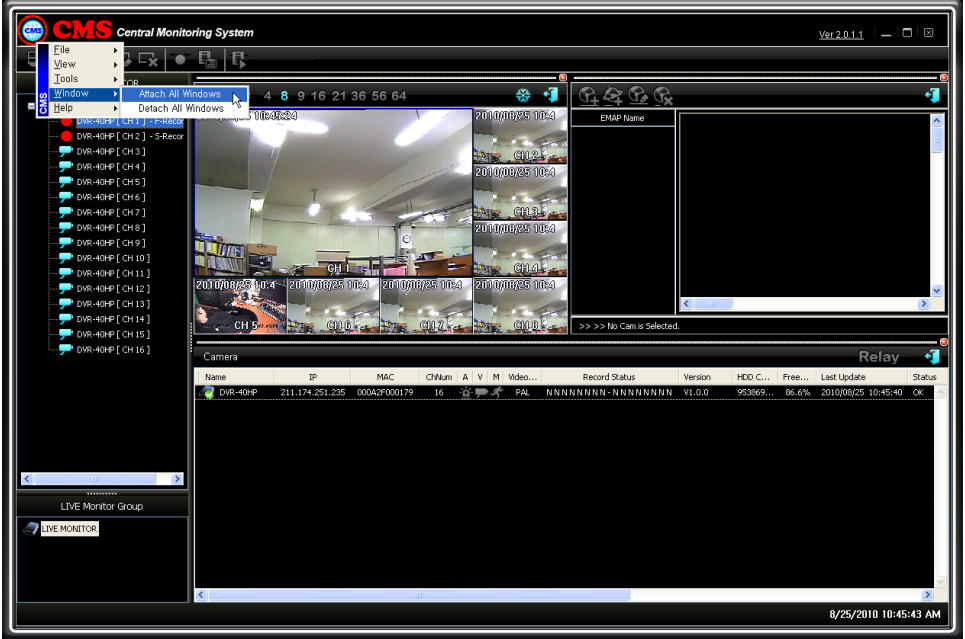


Kullanıcı Ses & Mic için aşağıdaki ekrana başvurabilir.



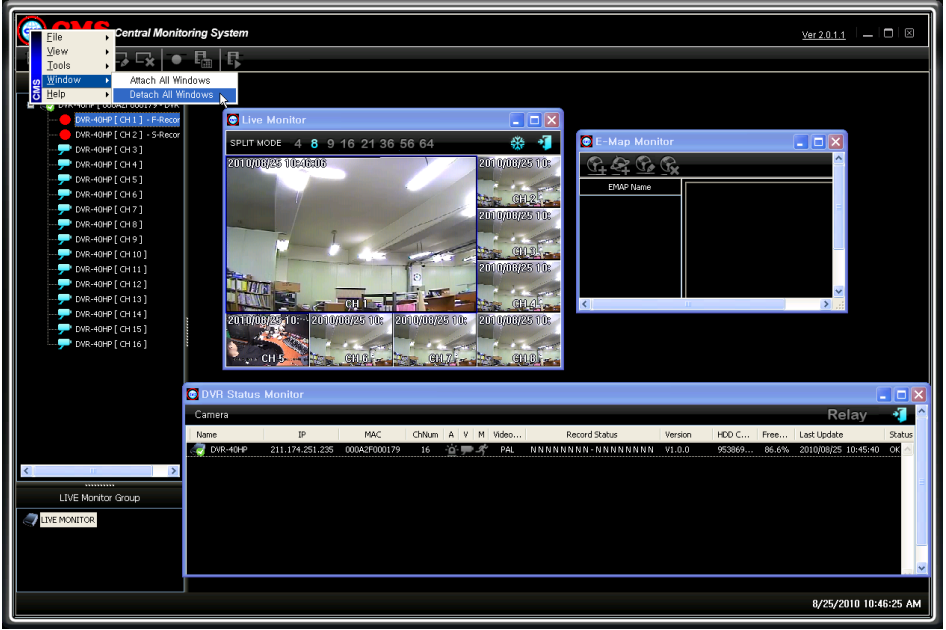
Canlı Pencere Sıralama

Aşağıda gösterildiği gibi ana pencere içinde tüm pencereleri yapıştırmak için "Window" üzerine tıklayın ve sonrasında "Attach All Windows" üzerine tıklayın.



"Window" üzerine tıklayın ve sonrasında "Detach All Windows" üzerine tıklayın.

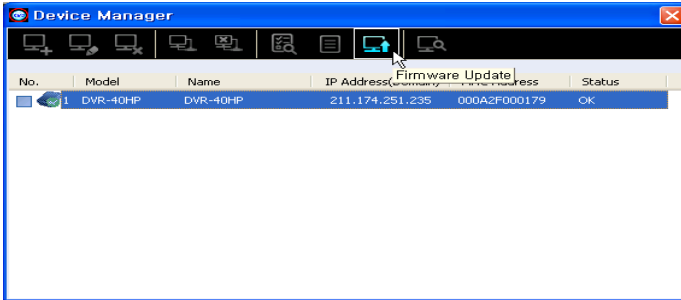
Ve tüm açılan pencereler ayrı olarak görüntülenecektir, böylelikle her bir görüntüyü değişik monitörlerde görüntüleyebilirsiniz.
Bir çok monitor ile yönetme durumunda bu kullanışlıdır.



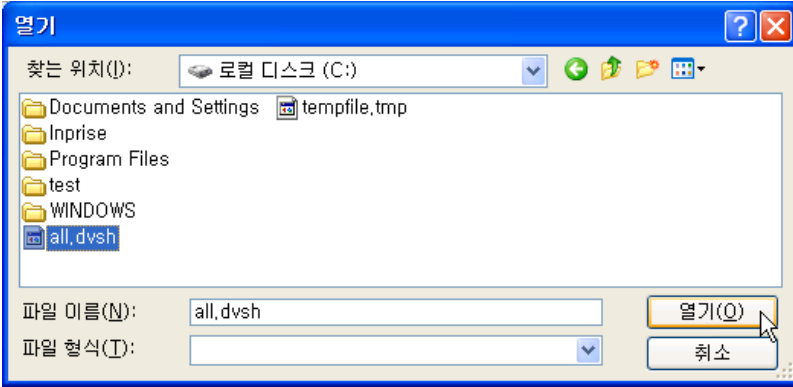
Cihaz yazılım Güncelleme

Kullanıcı DVR'ı CMS yazılımı ile en son cihaz yazılımı ile yükseltebilir. Cihaz yöneticisi altında belirli DVR'ı karartıp vurgulayın & aşağıdaki ekranda gösterildiği gibi üzerine tıklayın.

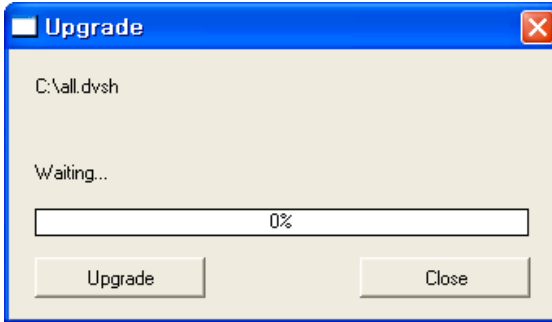
DVR'ı en son cihaz yazılımı ile yükseltmek için Firmware Upgrade simgesine basın.



Kullanıcı aşağıda gösterildiği gibi yükseltme için En sonuncu cihaz yazılımını yerleştirmek ve bulmak zorundadır.



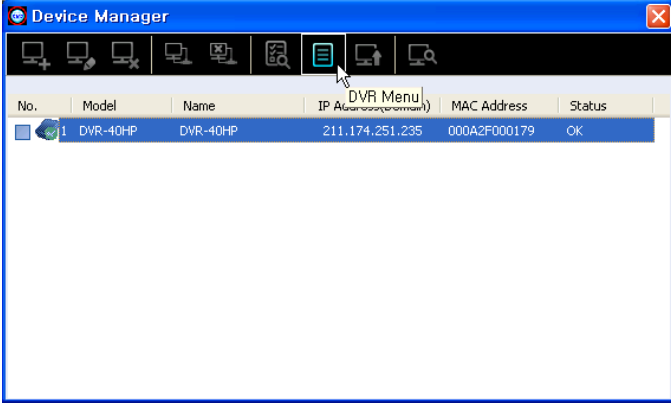
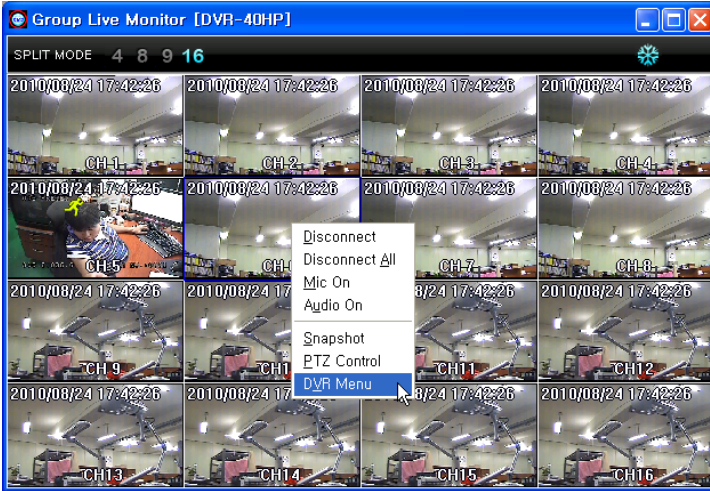
Bir kez Cihaz yazılımı seçildiğinde, aşağıda gösterildiği gibi devam eden yükseltme prosedürü altında başlayacaktır.

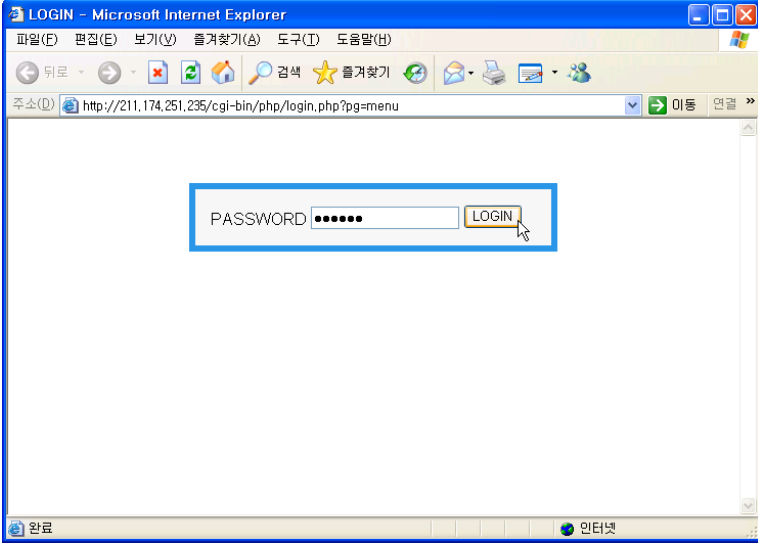


DVR Menüsü

Aşağıdaki 2 ekranda listelendiği gibi kullanıcı herhangi DVR Menüsü ayarını seçebilir.

DVR Menu'ye tıklayarak Kullanıcı Ana Menü ayarına erişebilir.

**DVR Menüsü Yöntem 1****DVR Menüsü Yöntem 2**



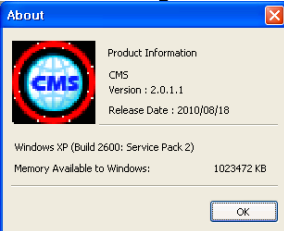
Lütfen DVR Web Görüntüleyicisi bölümü altındaki Cihaz yazılımı Kılavuzuna başvurunuz.

Yardım

Sürümü ve CMS'nin piyasaya çıkış tarihini görebilirsiniz.
"Help" üzerine tıklayın ve sonrasında "About" üzerine tıklayın.



Ve sol resim gibi "About CMS" penceresi görüntülenecektir.



Diğerleri

Uyumluluklar

Arıza giderme

Ek

İçerik

YETKİLİ SERVİSLER	Firma Adı	Yetkili Ad Soyad	İl Adı	Adres	Telefon
KAREL ELEKTRONİK SAN.TİC.AŞ		HALİL BOZKURT	VAN	MARAS CAD. AKDAMAR OTELI KARSISI ŞENGÜLLER APT. KAT.1 NO:1	0.432. 214.00.30
ERKİN TELEKOM ELEKTRONİK SANAYİ VE TİCARET LTD. ŞTİ.		MUSTAFA EROĞLU	KARAMAN	YUNUS EMRE CAD. NO:16/A-B	0.338. 213.15.80
NEBİ BUĞDAYCI - BOR-TEL TELEFON ELEKTRİK YIL-TEL TELEKOMÜNİKASYON SAN. VE TİC.LTD.ŞTİ.		NEBİ BUĞDAYCI MUSTAFA TÜRKYILMAZ	İZMİR KONYA	K.KARABEKİR CAD. NO: 46/F BORNOVA BABALIK MAH.YAPICI İŞ MERKEZİ E BLOK NO:5-7	0.232. 388.51.50 0.332. 321.00.14
HALİL USLU - ALCOM TELEFON GEOTEKNİK ELEKTRİK-ELEKTRONİK SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.		HALİL USLU FATİH YILMAZ	ANTALYA ANKARA	SEKERHANE MAHALLESİ AZAKLAR SOKAK NO:4/B ALANYA ALI SUAVİ SOK. NO: 23/1- 6 MALTEPE	0.242. 511.00.12 0.312. 231.86.80
BARIS TELEFON HABERLEŞME CİHAZLARI TİC.LTD.ŞTİ.		CEMAL AYDIN	TRABZON	KUNDURACILAR CAD.DEDEOĞLU SOK.PUSTULAR İŞHANI 6/16	0.462. 321.48.74
SEFER ALAN - SEFER TELEFON AYDIN TELEFON SANAYİ VE TİCARET LTD. ŞTİ.		SEFER ALAN ABDULKADİR AYDIN	RİZE GAZİANTEP	ALIKOĞLU CAD. BELEDİYE BİNASI ALTI NO. 5/ D EVYUĞLU MAH.ABDULLAH EDİP CAD ÖZEL İDARE PSJ NO:5/B /	0.464 214.16.16 0.342 220.45.22
02 ÖZEL TELEFON SERVİSİ TANER ÖZKAN		TANER ÖZKAN	SAKARYA	CUMHURİYET MAH. H. RAHMİ SK. NO:7	0.264. 278.23.57
ELEKTROTEL TELEKOM ELEKTRONİK TURZ. İNŞ. GIDA SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.		HAKAN KAYACI	MERSİN	BAHÇE MAH. İSTİKLAL CAD. KAMER APT. NO: 148/A	0.324. 237.76.79
TEKNİK TELEKOM ELEKTRONİK İNŞAAT ELEKTRİK OTOM. TURZ. TAAH. TİC. VE SAN. LTD. ŞTİ. LTD. ŞTİ.		CELAL SALMAN	MERSİN	CAMİŞERİF MAH. 5246 SOKAK ÇOĞAL APT. NO. 4/B	0.324. 238.55.28
KAREL ELEKTRONİK SANAYİ VE TİCARET A.Ş.		SAYIM USTA	ANKARA	CAMİŞERİF MAH. 5246 SOKAK ÇOĞAL APT. NO. 4/B ANKARA ORGANİZE SANAYİ BÖLGESİ GAZNELİLER CAD.NO.10 SINCAN	0.312. 267.02.40
KAREL ELEKTRONİK SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ BURSA BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ		CAN TUNA	BURSA	NİLÜFER KÖYÜ MESELİK MEVKİİ YASEMİN SOK. NO:11 OSMANGAZİ	0.224. 244.74.84
MURAT GÜNAŞTI-TÜRK TELEFON TİCARET		MURAT GÜNAŞTI	ERZURUM	CUMHURİYET CAD.ŞİTE DADAŞ PASAJI NO:58-ERZURUM	0.442. 235.13.13
KAREL ELEKTRONİK SAN. VE TİC.A.Ş.		MUSTAFA TERCAN	ANTALYA	ŞİRİNYALI MAH.1504 SOKAK NO:3 D:1-2	0.242. 244.22.30
TELEFON SANTRAL TİCARET -HALUK DERİCİOĞLU İNTERNET TELEKOMİNİKASYON GÜVENLİK SİSTEMLERİ SANAYİ VE TİCARET LTD. ŞTİ.		HALUK DERİCİOĞLU ERDOĞAN PARENĐİ	ADANA KOCAELİ	KIZILAY CAD. NEVRESOĞLU İŞHANI KAT 2 NO.7-12 SEYHAN/ S.ORHAN MAH.AKAR SOK.ÜNSAL İS HANI KAT.1 NO:5/6 GEBZE/	0.322. 351.25.47 0.262. 641.65.95
KAREL ELEKTRONİK SAN. VE TİC. A.Ş.		ŞAHİN EGE	İSTANBUL	KORE SEHİTLERİ CAD. KAYA ALDOĞAN SOK. NO. 16 ZİNCİRLİKUYU	0.212. 288.31.00
KAREL ELKN.SAN.VE TİC.A.Ş.		CEM KOÇ	İZMİR	Ş.ESREF BULVARI NO:6 K:3/303 ÇANKAYA	0.232. 445.55.55

