



VİZYON

BÜTKÖN



# **VİZYON**

# **BUTKON**

# **MEDIA PLAYER**

## İçindekiler

Genel Versiyon Listesi.....	4
Yazılım Versiyon Geçmişi.....	5
Web Arayüzü Versiyon Geçmişi.....	6
GİRİŞ.....	7
1.1 – Media Player Tanıtımı.....	7
1.2 – Media Player Özellikleri.....	7
Yazılımsal Genel Özellikler.....	8
Ekran Simgeleri ve Açıklamaları.....	9
KURULUM.....	10
2.1 – Program İndirme.....	10
2.2 – SD Kart Formatlama.....	10
2.3 – SD Kart Üzerine İmaj Yükleme.....	10
2.4 – Anakart Üzerine Yükleme.....	10
HOTSPOT İŞLEMLERİ.....	11
3.1 – Hotspot Aktif Etme.....	11
3.2 – Hotspot Tarama İşlemleri.....	12
3.3 – Hotspot Bağlantı Aşamaları.....	13
SİSTEM KONFIGURASYON İŞLEMLERİ.....	14
4.1 – Giriş(Login) İşlemleri.....	14
4.2 – Gösterge Paneli(Dashboard).....	15
4.3 – Tarih – Saat Ayarları.....	17
4.4 – Program Ayarları.....	18
4.5 – Gösterge Ayarları.....	21
Gösterge Alan Açıklamaları.....	21
4.6 – Durak Ayarları.....	23
4.7 – Video İşlemleri.....	24
4.8 – Slider Resim İşlemleri.....	25
4.9 – Resim İşlemleri.....	25
4.9.1 – Arka Plan İşlemleri.....	26
4.9.2 – Yukarı OK İşlemleri.....	26
4.9.3 – Aşağı OK İşlemleri.....	27
4.9.4 – Diğer Resimler.....	27
4.10 – Ses Dosyası İşlemleri.....	28
4.11 – Sistem İşlemleri.....	29
4.12 – Güncelleme İşlemleri.....	30
4.13 – Ekran Ön izleme.....	31
4.14 – Çıkış.....	31

## VİZYON - Butkon Media Player

### Genel Versiyon Listesi

Doküman	Yazılım (Medya Oynatıcı)	Yazılım(MCU)	Donanım
v1.0A – 25.01.2024	v1.3.1-231223	v1.3	v1.0 10/23 – H11PC0449



## Yazılım Versiyon Geçmişi

Tarih	Versiyon	Açıklama
05.11.2023	v1.0.0 – 231105	İlk yayın
20.11.2023	v1.0.2 – 231120	Slider mod eklendi. Kayan yazı modu eklendi. LeftToRight(SoldanSağa)
30.11.2023	v1.2.15 – 231130	Seri Protokol : <b>INVT</b> eklendi. Yangın anında girilmez piktogramı eklendi. Player versiyonu, MCU versiyonu ve Protokol numarası ana ekranda gösterildi. <b>Protokol : 1=Paralel, 2=Arkel, 3=Butkon, 4=INVT</b> Bilgi Mesajları güncellendi. Dil dosyaları güncellendi. Script dosyaları güncellendi. Enerji tasarruf modu yapısı güncellendi. Genel düzenlemeler yapıldı.
23.12.2023	v1.3.1 – 231223	Ekran çözünürlüğüne göre responsive dinamik tasarım yapıldı. Animasyon yükseklik ve genişlik parametreleri düzenlendi. Dil dosyaları güncellendi. Script dosyaları güncellendi. Genel düzenlemeler yapıldı.

## Web Arayüzü Versiyon Geçmişi

Tarih	Versiyon	Açıklama
05.11.2023	v1.0.0 – 231105	İlk yayın
24.01.2024	v1.1.0 – 240124	Otomatik durak ayarlama işlemi eklendi. Programa paralel gerekli eklentiler ve güncellemeler yapıldı.

# GİRİŞ

## 1.1 – Media Player Tanıtımı

Butkon AR-GE departmanının özel olarak tasarlamış ve geliştirmiş olduğu 7" (800x480 veya 1024x600), 10.1" (1024x600) boyutunda renkli TFT ekranlar ve HDMI çıkışlı ekranlar için multimedya oynatıcıdır.

Sistemin bir çok yenilikçi ve gelişmiş özellikleri vardır. Video oynatma, resim slayt etme ve sesli anons gibi başlıca özelliklerinin yanı sıra birçok özelliği bulunmaktadır.

## 1.2 – Media Player Özellikleri

Anakart Özellikleri	
İşlemci	64-bit 4-Core A53 1.4GHz
RAM	1G LPDDR4
Ekran	G31 MP2 - OpenGL
Hafıza	8GB EMMC
Enerji	12V-24V voltage input
İşletim Sistemi	Linux
WI-FI	Dahili - VAR
USB	1-ch high-speed USB HOST

## Yazılımsal Genel Özellikler

- ✓ 1024x600 piksel 7" inç renkli TFT Ekran
- ✓ 1024x600 piksel, 10.1" inç renkli TFT Ekran
- ✓ Yatay ve dikey konumda çalışma özelliği
- ✓ Paralel ve Seri (Arkel, Butkon, INVT) bağlantı seçenekleri
- ✓ Video oynatma özelliği
- ✓ Resim slayt etme özelliği
- ✓ Sesli anons yapma özelliği
- ✓ Kolay ve responsive tasarımıyla Web arayüzü ile ayar yapılabilir. (Bilgisayar, Tablet ve telefon)
- ✓ İsteğe bağlı farklı ses dosyaları Web arayüzünden veya USB bellek ile aktarılabilir.
- ✓ Yön okları, servis dışı, aşırı yük ikonları, kat rumuzları ve arkaplan için renk değiştirme desteği (Web arayüzünden yapılabilir.)
- ✓ Video unsurları kullanıcı tarafından değiştirilebilmesi (mp4, mpeg, avi, wmv uzantılı video formatları desteği)
- ✓ Resim unsurları kullanıcı tarafından değiştirilebilmesi (png, bmp, jpg, ve jpeg uzantılı resim formatları desteği)
- ✓ Otomatik(Internet üzerinden) , Web arayüzünden ve USB bellek ile yazılım güncelleme mevcuttur.
- ✓ Türkçe,İngilizce,İspanyolca ve Rusça dil seçenekleri
- ✓ Web arayüzü üzerinden saat/tarih güncelleme
- ✓ Enerji tasarruf modu
- ✓ Alt kayar yazı ile bilgilendirme mesaj özelliği
- ✓ Ekran parlaklığını ayarlayabilme özelliği
- ✓ Video ve anons ses seviyelerini ayrı ayrı kontrol etme özelliği
- ✓ Mevcut kat bilgilerini gösterebilme özelliği (Otopark, Zemin kat, Restaurant vs..)
- ✓ Opsiyonel kat göstergeleri (Normal, 7Segment, Dot)
- ✓ Logo değiştirebilme özelliği (Web arayüzü üzerinden)
- ✓ Sistemi yedekleme ve geri yükleme özelliği (Web arayüzü üzerinden)
- ✓ Ekran önizleme özelliği (Web arayüzü üzerinden)



## Ekran Simgeleri ve Açıklamaları



Ses seviye simgeleridir.



MCU – Pano arası haberleşme bilgisini gösterir.



Internet bağlantısı bilgisini gösterir.



Asansör fan durumunu aktifliğini gösterir. Aktif ise gözükür değilse gözükmez.  
Not : Buradaki görünüm panodan gelen bilgiye göre değişiklik gösterebilir.



Enerji tasarruf modunu gösterir. Aktif ise gözükür değilse gözükmez.  
Not : Buradaki görünüm panodan gelen bilgiye göre değişiklik gösterebilir.



Kişi sayısını gösterme simgesidir. Kişi sayısı simge altına gelmektedir.



Asansör ağırlık kapasitesini gösteren simgedir. Ağırlık bilgisi simge altına gelmektedir.

## KURULUM

### 2.1 – Program İndirme

Herhangi bir web tarayıcı açarak adresinden dosyasını indiriniz. İndirilen dosyayı zipten çıkartınız.

**İşlem videosunu buradan seyredebilirsiniz.**

### 2.2 – SD Kart Formatlama

**UYARI:** Formatla işlemiyle SD kart içindeki tüm bilgiler silinecektir. Formatlamadan önce verilerinizi yedeklemeyi unutmayınız.

Bilgisayarınıza SD kartı takınız (**Mini SD Kart minimum 4GB olmalıdır.**). Panasonic SD Formatter adlı klasöre giriniz ve programı çalıştırınız. Bilgisayarınıza takmış olduğunuz SD Kartı formatlayınız.

**İşlem videosunu buradan seyredebilirsiniz.**

### 2.3 – SD Kart Üzerine İmaj Yükleme

PhoneixCard adlı klasöre giriniz ve programı çalıştırınız. Bilgisayarınıza takmış olduğunuz SD Kartı formatlayınız.

**Kurulum videosunu buradan seyredebilirsiniz.**

### 2.4 – Anakart Üzerine Yükleme

Yükleme işlemine başlamadan önce cihazın enerjisini kesiniz. İmaj yüklenen mini sd kartı anakart üzerindeki yuvasına takınız. Bu işlemten sonra enerjiyi tekrar veriniz.

Yükleme işlemi 3 dk civarında sürmektedir. Yükleme bittikten sonra enerjiyi kesip sd kartı çıkartınız ve enerjiyi tekrar veriniz. Yükleme işleminden sonra program başlayacaktır.

**Kurulum videosunu buradan seyredebilirsiniz.**

## HOTSPOT İŞLEMLERİ

### 3.1 – Hotspot Aktif Etme

Medya oynatıcı üzerinde ki Hotspot'u aktifleştirmek için kart üzerindeki **boot yazan** kısımdaki tuşa **10 saniye kadar** basınız. Hotspot aktif edilince medya oynatıcı üzerinde Hotspot adı ve şifresi bunun yanı sıra sistem bilgileri (disk boyutu, ip adresi, netmask vs..) gözükecektir. (Bknz: Resim – Hotspot Aktif Etme ve Hızlı Menü Görünümü)

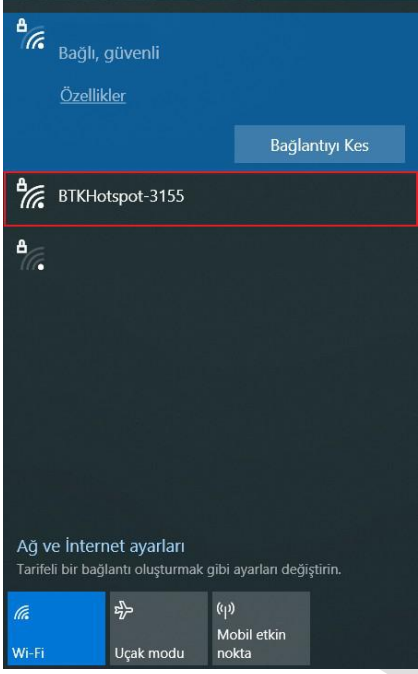
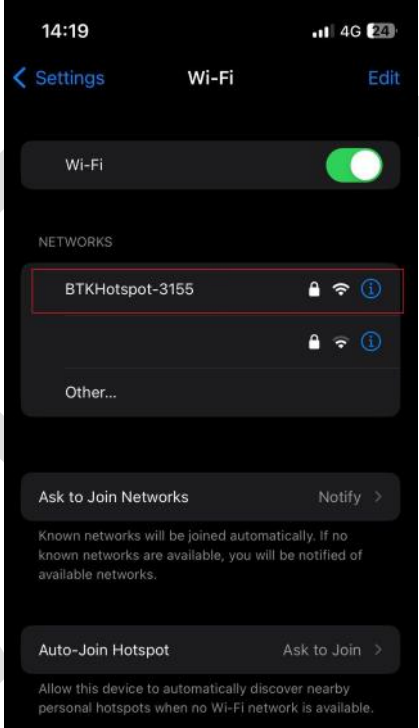



## VİZYON - Butkon Media Player

Alan	Değer	Açıklama
Hotspot Adı	BTK-Hotspot-3155	Hotspot adı ön ekinin sonrası olan numara rastgele oluşturulmaktadır.
Hotspot Şifre	g4GmBYrF	Şifre rastgele oluşturulmaktadır. Burada örnek şifre verilmiştir.
Net IP	10.42.0.1	Cihaz IP Adresi – Bağlantı için bu ip adresi kullanılacaktır.

### 3.2 – Hotspot Tarama İşlemleri

Hotspot'u aktif edilen medya oynatıcıya bağlanmak için bilgisayar, telefon veya tabletinizden WI-FI ağlarını tarama işlemiyle bulabilirsiniz. (Bknz: Resim – Hotspot Tarama)

		
Windows WI-FI Tarama	iPhone WI-FI Tarama	Android WI-FI Tarama

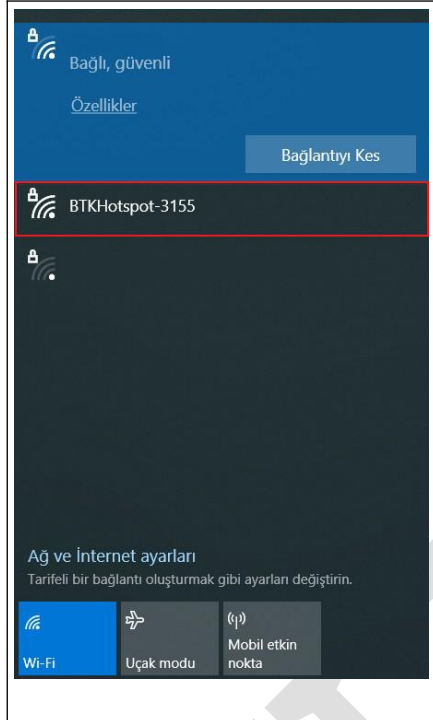
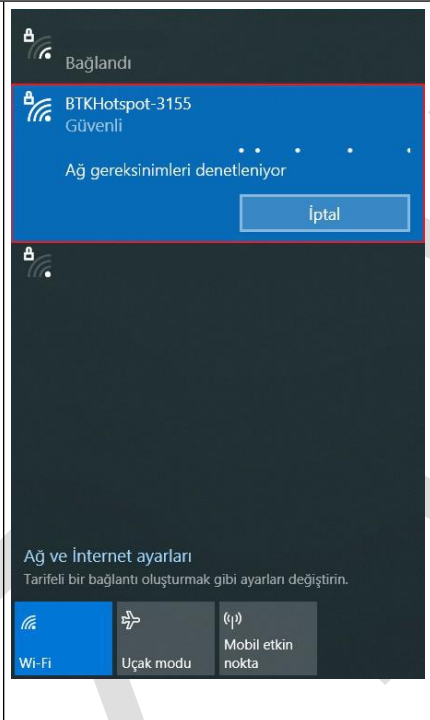
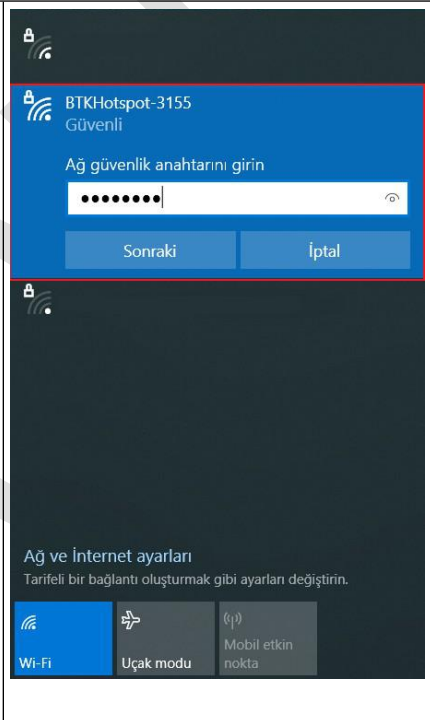
Tek tuşla zirvedesiniz...

[www.butkon.com](http://www.butkon.com)

### 3.3 – Hotspot Bağlantı Aşamaları

Hotspot'u aktif edilen medya oynatıcıya bağlanmak için bilgisayar, telefon veya tabletinizden WI-FI ağlarını taratma işlemiyle bulabilirsiniz. Bknz: Resim – Bağlantı Aşamaları

Bulunan ağa bağlanarak ekranda gözüken hotspot şifresini giriniz. Bağlantı sağladığınız cihaz 10-15 sn içinde otomatik IP adresi alacaktır.

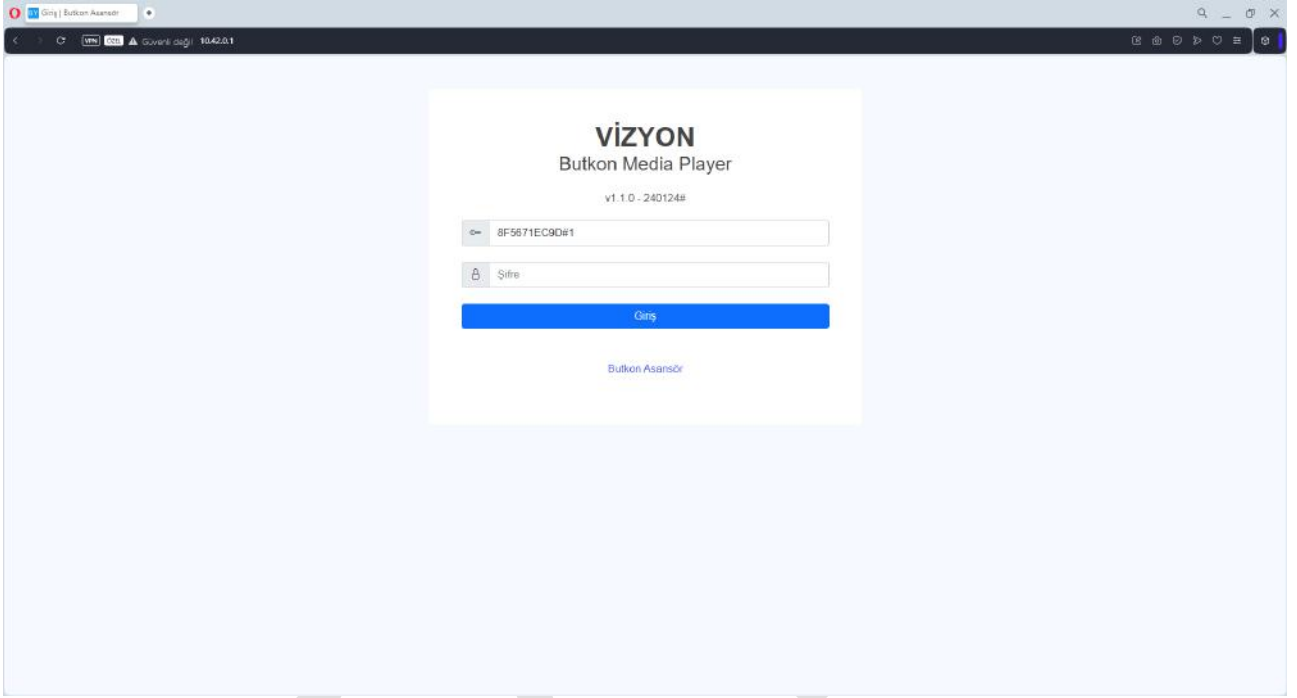
		
Tarama	Bağlantı Kurma	Şifre Giriş İşlemi
Bağlantı Aşamaları		

Bağlantı işlemi başarılı bir şekilde gerçekleştikten sonra ekranda gözüken NET IP Adresini herhangi bir web tarayıcıya (Google Chrome, Microsoft Edge, Opera, Firefox, Safari, Brave vs.. ) girerek sistemin web arayüzüne ulaşabilirsiniz.

## SİSTEM KONFİGURASYON İŞLEMLERİ

### 4.1 – Giriş(Login) İşlemleri

Bağlantı aşaması başarılı bir şekilde gerçekleştikten sonra NET IP Adresi girişi ile aşağıdaki bir sayfa gelecektir. (Bknz : Resim – Giriş Sayfası)



Web arayüzünde giriş işleminde kullanmak için ekranda bir anahtar değeri göstermektedir. Bu anahtar değeri (Örnek : 8F5671EC9D#1) karşılığında bir şifre girilecektir. Sayfa her çağrıldığında anahtar değeri değişmektedir. Bu şifreyi almak için Butkon Teknik Mobil Uygulamasını kullanınız.

Butkon tekniği indirmek için aşağıdaki linkleri kullanabilirsiniz.

[Google Play](#)

[AppStore](#)

## 4.2 – Gösterge Paneli(Dashboard)

Sisteme giriş yaptıktan sonra dashboard ekranı gelmektedir. Dashboard ekranında sistem ve program bilgileri gözükmeaktadır. (Bknz: Resim – Dashboard Ekranı)

Program Adı	Version	Derleme
Player	1.3.1	231212
Scanner	1.0.2	231212
Updater	1.0.0	231101

#	Detay
Sistem	Linux 4.9.170 #1 SMP PREEMPT Tue Dec 5 22:28:2
Çalışma Süresi	09:45:06 up 1:18, 1 user, load average: 1.11, 1.22, 1.08
MAC Adresi	24:b7:2a:ec:7b:32
IP Adresi	10.42.0.1 fe80::26b7:2aff:feec:7b32
İşlemci Sıcaklığı	Core1: 61°C   Core2: 60°C   Core3: 60°C   Core4: 59°C
Disk Boyutu	/dev/mmcblk0p4 6.9G 2.1G 4.6G 31% /dev/mmcblk0p5 109M 1.6M 99M 2%

Dashboard ekranında programa ait versiyonları görebilirsiniz. Bunun yanı sıra cihaz bilgilerini – işletim sistemini, çalışma süresini, mac adresini, ip adresini, işlemci ve her bir işlemci çekirdek sıcaklığını, disk kullanım boyutunu görebilirsiniz.

## VİZYON - Butkon Media Player

Ekranın sağ üst tarafında ekran ön izleme ve dil seçenekleri menüsü mevcuttur. Dil seçeneklerinde **İngilizce**, **Rusça** ve **İspanyolca** mevcuttur. Seçilen dil işlemiyle çıkış yapılmadan web arayüzünün mevcut dil yapısı değişmektedir. (Bknz: Dil seçimi ile menü yapısı)

<ul style="list-style-type: none"><li>Dashboard</li><li>Date-Time Settings</li><li>Program Settings</li><li>Indicator Settings</li><li>Floor Settings</li><li>Video Processes</li><li>Slider Picture Processes</li><li>Picture Processes</li><li>Sound File Processes</li><li>System Processes</li><li>Update Processes</li><li>Screen Preview</li><li>Logout</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Панель управления</li><li>Настройки Даты и Времени</li><li>Настройки программы</li><li>Настройки индикатора</li><li>Настройки этажа</li><li>Процессы видео</li><li>Процессы изображения слайдера</li><li>Процессы изображений</li><li>Процессы аудиофайлов</li><li>Процессы системы</li><li>Процессы Обновления</li><li>Предварительный просмотр экрана</li><li>Выход</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Panel de Control</li><li>Configuración de Fecha y Hora</li><li>Configuraciones del Programa</li><li>Configuraciones del Indicador</li><li>Configuraciones del Piso</li><li>Procesos de Video</li><li>Procesos de imágenes deslizantes</li><li>Procesos de Imágenes</li><li>Procesos de Archivos de Sonido</li><li>Procesos del Sistema</li><li>Procesos de Actualización</li><li>Vista Previa de la Pantalla</li><li>Cerrar sesión</li></ul>
İngilizce	Rusça	İspanyolca

Ekranın sol tarafında ise menüler vardır. Bu menülere tıklayarak ilgili sayfalara ulaşabilirsiniz.

**Tarih-Saat Ayarları** : Sistemin saat güncellemesi burada yapılmaktadır.

**Program Ayarları** : Programın genel ayarlarının yapıldığı kısımdır.

**Gösterge Ayarları** : Yukarı ok, aşağı ok, piktogramlar ve bunlara ait ses dosyası veya video dosyası seçim işlemleri burada yapılmaktadır.

**Durak Ayarları** : Kat bilgilerinin yazı ve ses dosyalarını ayarlama işlemleri yapılmaktadır.

**Video İşlemleri** : Video ekleme, listeleme ve silme işlemleri yapılmaktadır.

**Slider Resim İşlemleri** : Slayt yapılacak resimlerin yükleme, listeleme ve işlemleri burada yapılmaktadır.

**Resim İşlemleri** : Bu menü alt 5 başlığa ayrılmaktadır.

Tek tuşla zirvedesiniz...

[www.butkon.com](http://www.butkon.com)



## VİZYON - Butkon Media Player

Arka Plan İşlemleri : Programa ait arka plan resim yükleme ve listeleme işlemleri yapılmaktadır.

Yukarı OK İşlemleri : Programa ait yukarı ok resimlerini yükleme ve listeleme işlemleri yapılmaktadır.

Aşağı OK İşlemleri : Programa ait aşağı ok resimlerini yükleme ve listeleme işlemleri yapılmaktadır.

Diğer resimler : Programa ait piktogram resimlerini yükleme ve listeleme işlemleri yapılmaktadır.

Ses dosyası İşlemleri : Ses dosyalarını yükleme, listeleme ve silme işlemleri yapılmaktadır.

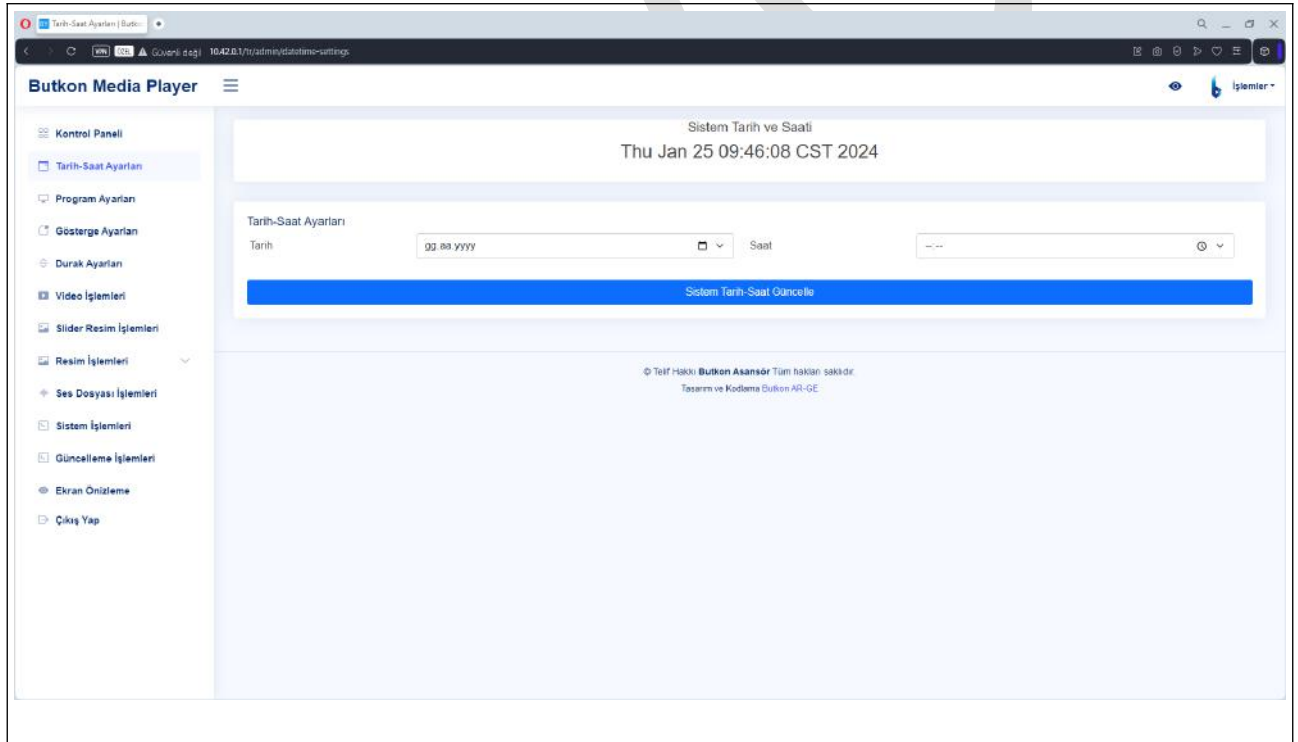
Sistem işlemleri : Sistemi yeniden başlatma(restart), programı ayarları ile yedekleme ve yedek geri yükleme işlemleri yapılmaktadır.

Güncelleme işlemleri : Program güncellemesine ait dosya buradan manuel olarak yüklenir ve kurulum başlatılabilir.

Ekran Önizleme : Media oynatıcının ekran önizlemesi bu sayfada gösterilmektedir.

### 4.3 – Tarih – Saat Ayarları

Sistem saati güncellemesi bu sayfadan yapılmaktadır. Var olan sistem saati aynı sayfada gözükmektedir. (Bknz: Resim – Tarih Saat Güncelleme)

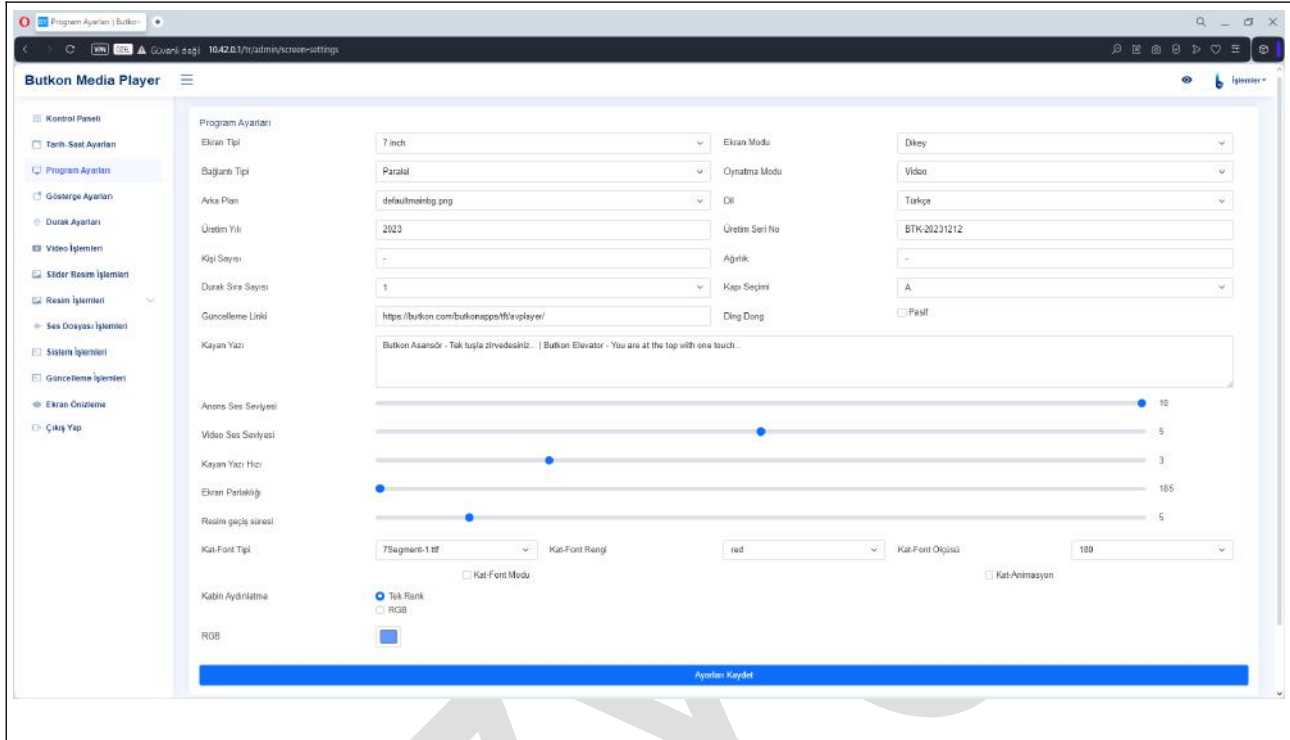


Tek tuşla zirvedesiniz...

[www.butkon.com](http://www.butkon.com)

## 4.4 – Program Ayarları

Programa ait ayarlar buradan yapılmaktadır. (Bknz: Resim – Program Ayarları)



Alan Adı	Açıklama
Ekran Tipi	7" inch, 10" inch ** Kullanılmıyor ** - Program otomatik olarak ekran çözünürlüğüne göre ayarlanmaktadır.
Ekran Modu	Dikey Yatay
Bağlantı Tipi	1=Paralel 2=Arkel 3=Butkon 4=INVT 5=Mikel – Yeni versiyon ile gelecek. (Geliştirme aşamasında) 6=EMS (Eagle) – Yeni versiyon ile gelecek. (Geliştirme aşamasında)
Oynatma Modu	Video – Sadece video oynatımı yapar Slider – Sadece resim slaytı yapar FloorImageView – Her kata atanan resmi gösterir. (Geliştirme aşamasında) Video + Slider – Hem video hem slayt oynatımı yapar. (Geliştirme aşamasında)

*Tek tuşla zirvedesiniz...*

**www.butkon.com**

## VİZYON - Butkon Media Player

Arka Plan	Programa ait arka plan listesi
Dil	Programa ait dil listesi (Varsayılan Türkçe'dir)
Üretim Yılı	Kabin/Panel üretim yılı girişi
Üretim Seri No	Kabin/Panel seri no
Kişi Sayısı	Asansör kişi sayısı (Ana ekranda gözükmemektedir.)
Ağırlık	Asansör taşıma kapasitesi (Ana ekranda gözükmemektedir.)
Durak Sıra Sayısı	** Kullanılmıyor **
Kapı Seçimi	** Kullanılmıyor **
Güncelleme Linki	Programa ait güncellemelerin kontrol edileceği adrestir.
Yazı Tipi	Program arayüzünde kullanılan yazı tipidir.
DingDong	Sesli anons öncesi dingdong sesi aktif edilir ve çalınır.
Kayan Yazı	Program ekranında en alt kısımda bulunan kayan yazı girişi buradan yapılmaktadır.
Anons Ses Seviyesi	Sesli anonsun ses seviyesidir. Min : 0, Maks : 10 'dur.

*Tek tuşla zirvedesiniz...*

[www.butkon.com](http://www.butkon.com)

## VİZYON - Butkon Media Player

Video Ses Seviyesi	Video ses seviyesidir. Min : 0, Maks : 10'dur.
Resim Geçiş Süresi	Oynatma modu Slider iken resim geçiş süresidir. Varsayılan değeri 5 saniyedir. Min:3 , Maks:20' dir.
Kayan Yazı Hızı	Kayan yazının hız seviyesidir. Min: 1, Maks : 10'dur.
Ekran Parlaklığı	Ekran backlight parlaklık seviyesidir. Min:135, Maks: 255'dir.
Kat Font Tipi	Ekran kat göstergesinin font tipinin seçim yeridir. İçerisinde hazırda birden fazla farklı 7-Segment, Dot Matris(Round), Dot Matris(Square) ve Normal görünüm gibi seçenekler mevcuttur.
Kat Font Rengi	Kat göstergesinin bu görünümüne farklı renkler verebilirsiniz.
Kat Font Size	Kat göstergesinin görünümünü ölçeklendirebilirsiniz.
Kat Font Modu	Kat göstergesinin yazı modunu Kalın veya Normal yapabilirsiniz.
Kat Animasyon	Bu seçim işaretlenirse yukarı veya aşağı hareket anında kat göstergesi de aynı yönde animasyon yapar.
Kabin Aydınlatma	** Kullanılmıyor **

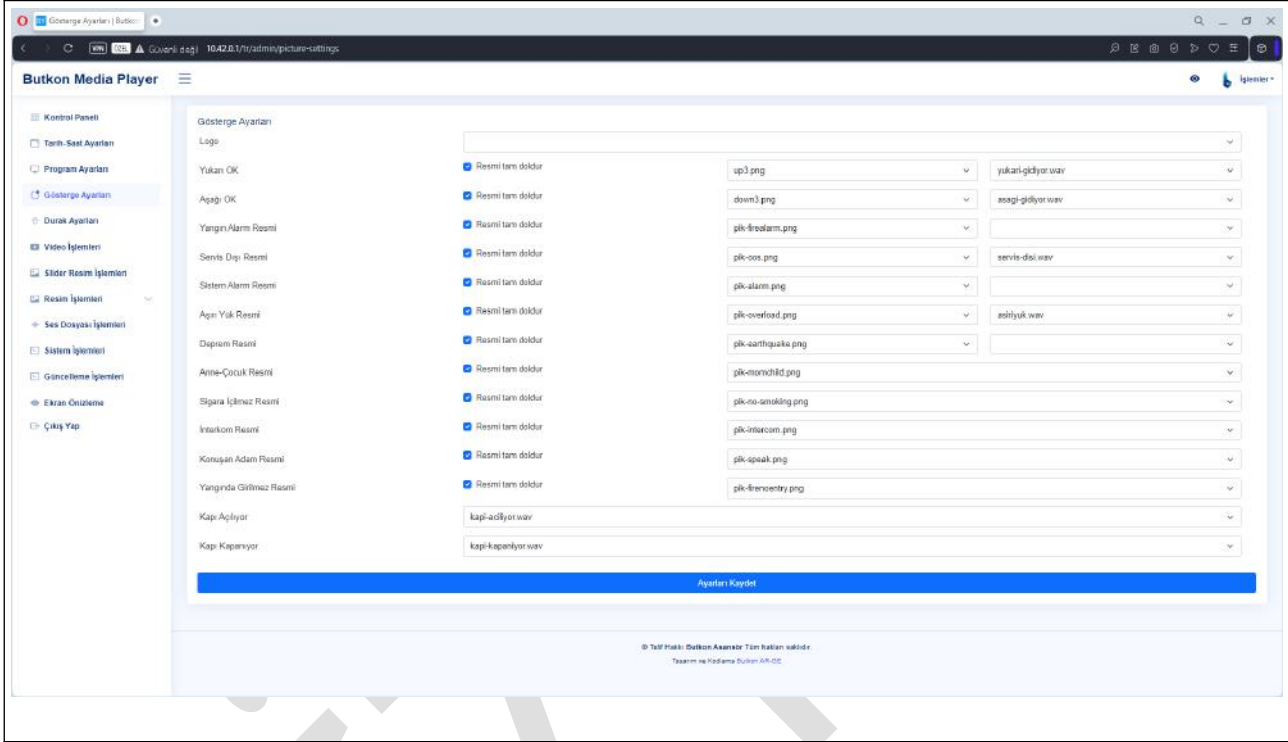
**NOT : Burada yapılan ayarların geçerli olması için sistemi yeniden başlatmanız gerekir.**

*Tek tuşla zirvedesiniz...*

[www.butkon.com](http://www.butkon.com)

## 4.5 – Gösterge Ayarları

Gösterge ayarlarının yapıldığı sayfadır. Aşağı OK, Yukarı OK, Kapı açılıyor, Kapı kapanma, Piktogram resim, video ve ses seçimi işlemleri burada yapılmaktadır. Aşağıdaki tabloda (Bknz: Tablo – Gösterge Ayarları Açıklamaları) resimde gözüken ( Bknz: Resim – Gösterge Ayarları ) ilgili alanların açıklamaları mevcuttur.



### Gösterge Alan Açıklamaları

Alan	Açıklama
Logo	Ekranda gözüken logo seçimi yapılmaktadır. (Logo resmi <b>Resim İşlemleri -&gt; Diğer Resimler</b> alanından yüklenmektedir.)
Yukarı OK	Yukarı OK seçimi ve yukarı hareket yönünde çalınacak ses seçimi yapılmaktadır.
Aşağı OK	Aşağı OK seçimi ve aşağı hareket yönünde çalınacak ses seçimi yapılmaktadır.
Yangın Alarm Resmi	Yangın alarm durumunda gösterilecek resim ve bu durumda çalınacak ses seçimi yapılmaktadır.
Servis Dışı Resmi	Servis dışı durumunda gösterilecek resim ve bu durumda çalınacak ses seçimi yapılmaktadır.
Sistem Alarm Resmi	Servis dışı durumunda gösterilecek resim ve bu durumda çalınacak ses seçimi yapılmaktadır.

Tek tuşla zirvedesiniz...

[www.butkon.com](http://www.butkon.com)

Aşırı Yük Resmi	Aşırı yük durumunda gösterilecek resim ve bu durumda çalınacak ses seçimi yapılmaktadır.
Deprem Resmi	Deprem durumunda gösterilecek resim ve bu durumda çalınacak ses seçimi yapılmaktadır.
Yangında Girilmez Resmi	Yangın anında girilmez resmi. Konum ve görünümü sabittir. Sadece resim değiştirilebilir.
Anne – Çocuk Resmi	Anne-çocuk resmi. Konum ve görünümü sabittir. Sadece resim değiştirilebilir.
Sigara İçilmez Resmi	Sigara içilmez resmi. Konum ve görünümü sabittir. Sadece resim değiştirilebilir.
İntercom Resmi	İntercom resmi. Konum ve görünümü sabittir. Sadece resim değiştirilebilir.
Konuşan Adam Resmi	Konuşan adam resmi. Konum ve görünümü sabittir. Sadece resim değiştirilebilir.
Kapı Açılıyor	Kapı açılma durumunda çalınacak ses seçimi yapılmaktadır.
Kapı Kapanıyor	Kapı kapanma durumunda çalınacak ses seçimi yapılmaktadır.

**NOT : Burada yapılan ayarların geçerli olması için sistemi yeniden başlatmanız gerekir.**

## **DOSYA YÜKLEME İLE İLGİLİ NOTLAR**

**Logo** yüklemesi yapmak için **RESİM İŞLEMLERİ -> Diğer resimler** sayfasını kullanmanız gerekir.

**Yukarı OK** yüklemesi yapmak için **RESİM İŞLEMLERİ -> Yukarı OK Yükle** sayfasını kullanmanız gerekir.

**Aşağı OK** yüklemesi yapmak için **RESİM İŞLEMLERİ -> Aşağı OK Yükle** sayfasını kullanmanız gerekir.

**Piktogram Resim** yüklemesi yapmak için **RESİM İŞLEMLERİ -> Diğer Resimler** sayfasını kullanmanız gerekir.

**Ses dosyası** yüklemesi yapmak için **SES DOSYASI İŞLEMLERİ** sayfasını kullanmanız gerekir.

**Yüklenen dosyalar (ses/resim/video vs..) ilgili alanların listesinde otomatik olarak gözükecektir.**

## 4.6 – Durak Ayarları

Durak ayarlarının yapıldığı sayfadır. Durak adı, nicki ve ses dosyası seçimi burada yapılmaktadır. 64 durağa kadar destek vardır. (Bknz : Resim – Durak Ayarları)

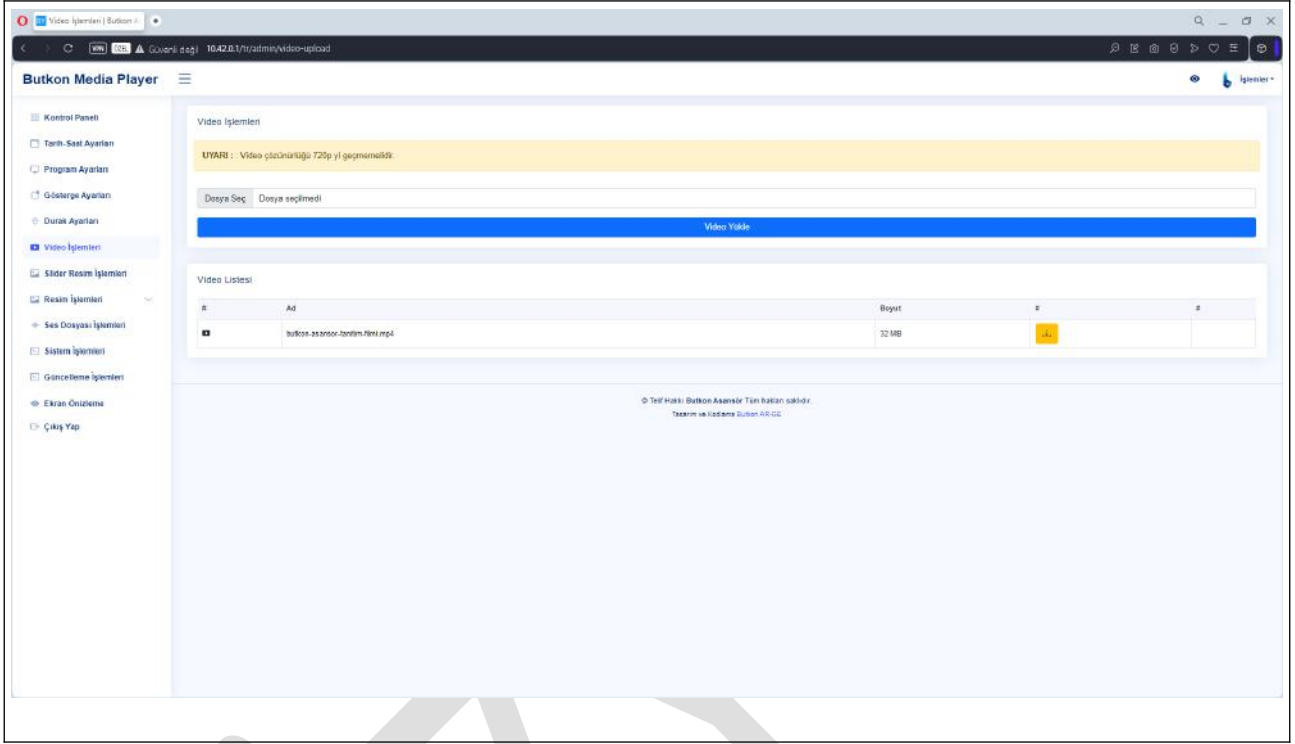
Alan Adı	Açıklama
Durak Adı	İlgili durak numarasında gösterilen yazıdır. Paralel tesisat harici durak numarası ilgili protokolün panosundan gelmektedir.
Durak Nick	İlgili durak numarasında gösterilecek yazıdır. (KAT-3, Otopark, Restaurant vs..)
Ses Dosyası	İlgili durakda çalınacak ses dosyası seçimi buradan yapılmaktadır.

Otomatik durak ayarlama ile durak başlangıç noktasını ve yazılacak ismi girebilirsiniz. % işareti yerine durak numarası gelecektir.

**Örnek : -2 seçtiğiniz durak başlangıç noktasından KAT % yazdığınızda sistem başlangıç durak noktasından itibaren tüm nicklere KAT -2, KAT -1, KAT 0, KAT 1, KAT 2 ....şeklinde devam ederek tüm yazıları ve sesleri otomatik dolduracaktır.**

## 4.7 – Video İşlemleri

Video yükleme, listeleme, indirme ve silme işlemleri burada yapılmaktadır. (Bknz: Resim – Video İşlemleri )



### Video Yükleme ile İlgili Notlar

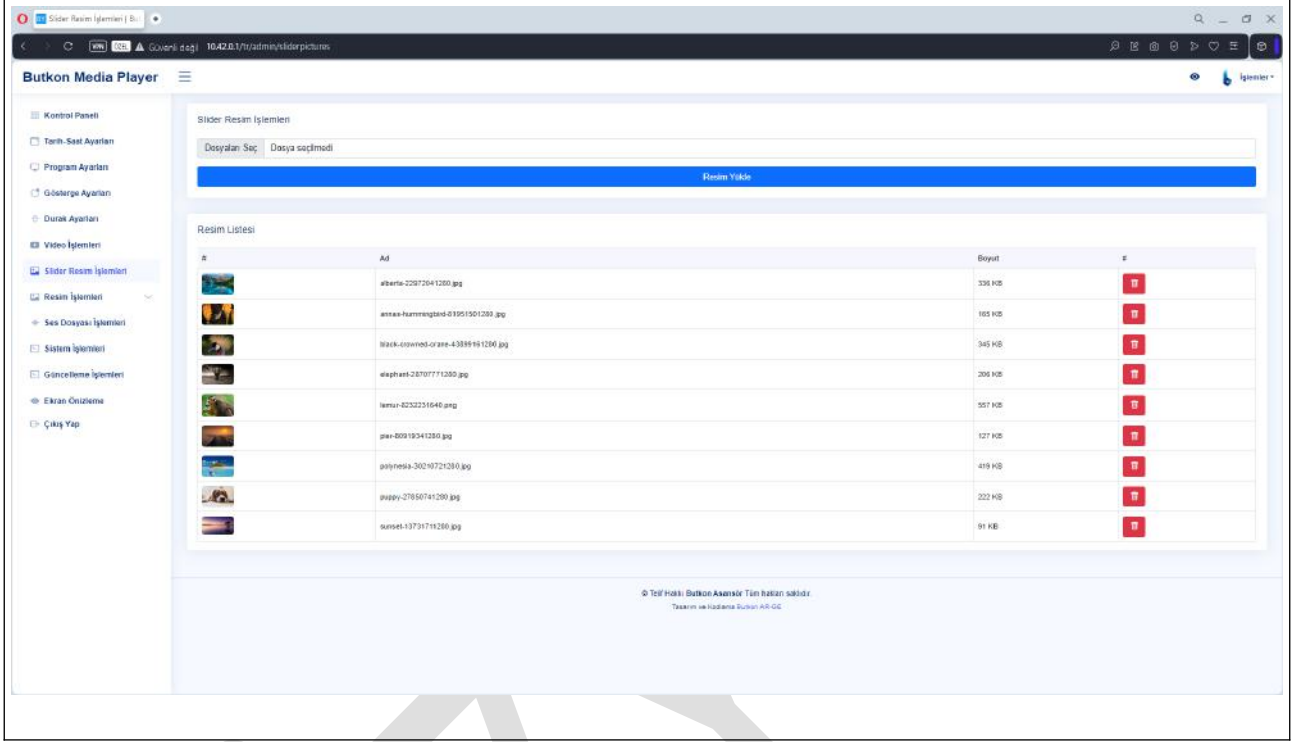
- Bir seferde **1 video yükleme** yapılabilir.
- Yüklenecek dosya boyutu **200mb geçmemelidir.**
- Video çözünürlüğü **720p' yi geçmemelidir.**
- Desteklene video dosya uzantıları **(.mp4, .avi, mpg, mpeg)**

**NOT : Burada yapılan ayarların geçerli olması için sistemi yeniden başlatmanız gerekir.**



## 4.8 – Slider Resim İşlemleri

Slider resim işlemlerinden, yükleme, listeleme ve silme işlemleri burada yapılmaktadır. (Bknz: Resim – Slider Resim İşlemleri )

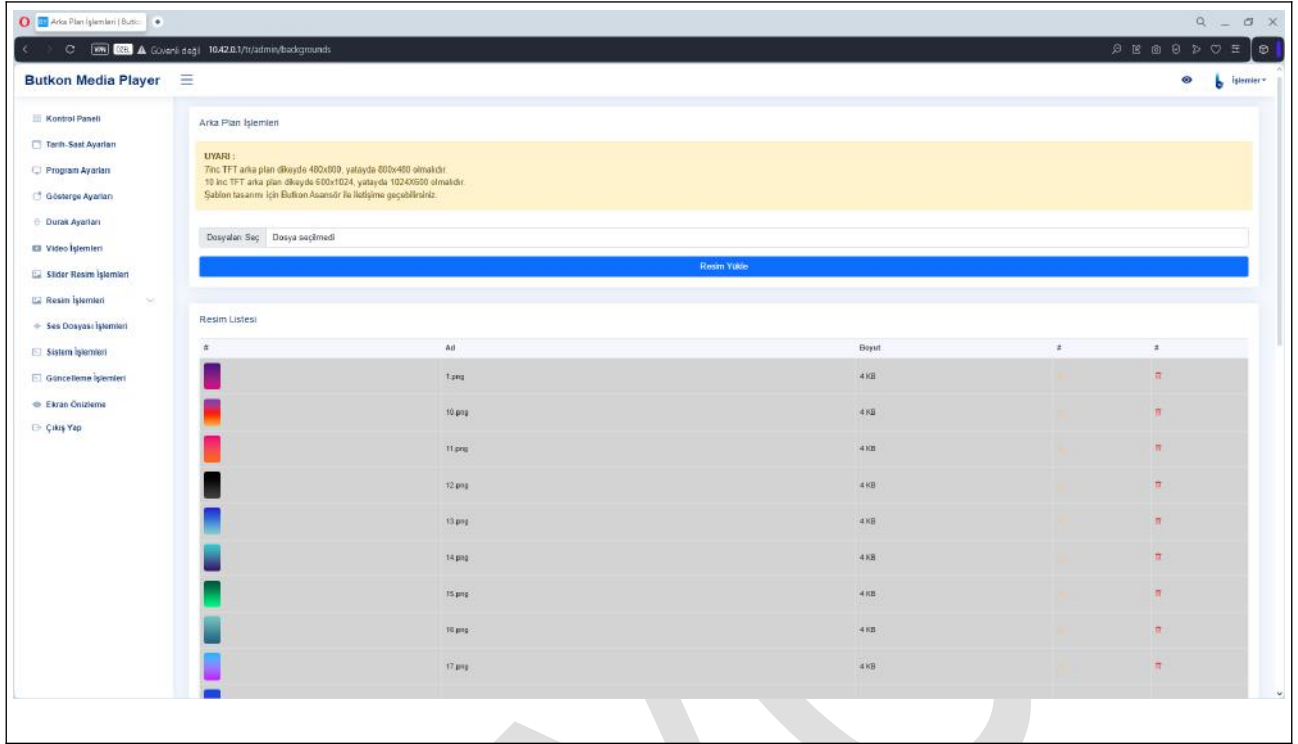


## 4.9 – Resim İşlemleri

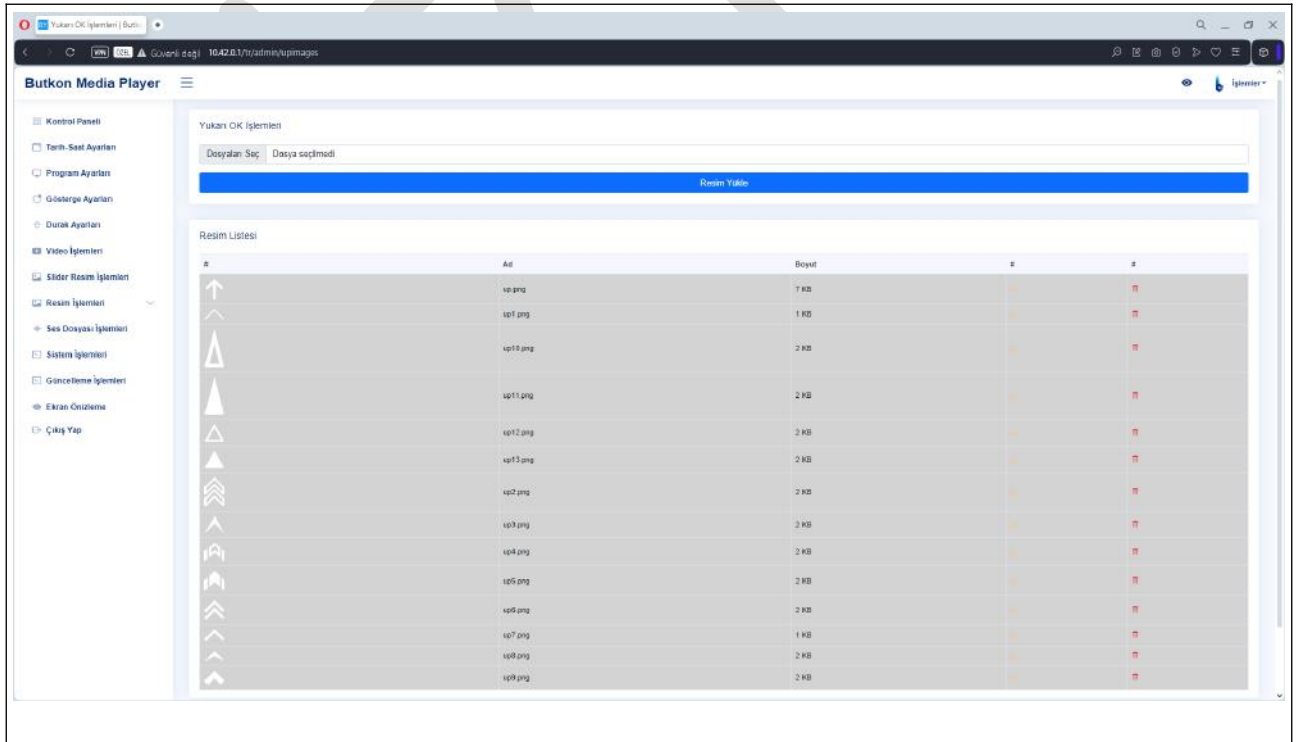
Resim işlemleri bu menünün altındaki alt menülerde yapılmaktadır.

Menü Adı	Açıklama
Arka Plan Yükle	Programın kullandığı arka planlar buradan yüklenmektedir.
Yukarı OK Yükle	Programın kullandığı Yukarı OK resimleri buradan yüklenmektedir.
Aşağı OK Yükle	Programın kullandığı Aşağı OK resimleri buradan yüklenmektedir.
Diğer Resimler	Programın kullandığı piktogram resimleri ve diğer resimler buradan yüklenmektedir.

### 4.9.1 – Arka Plan İşlemleri

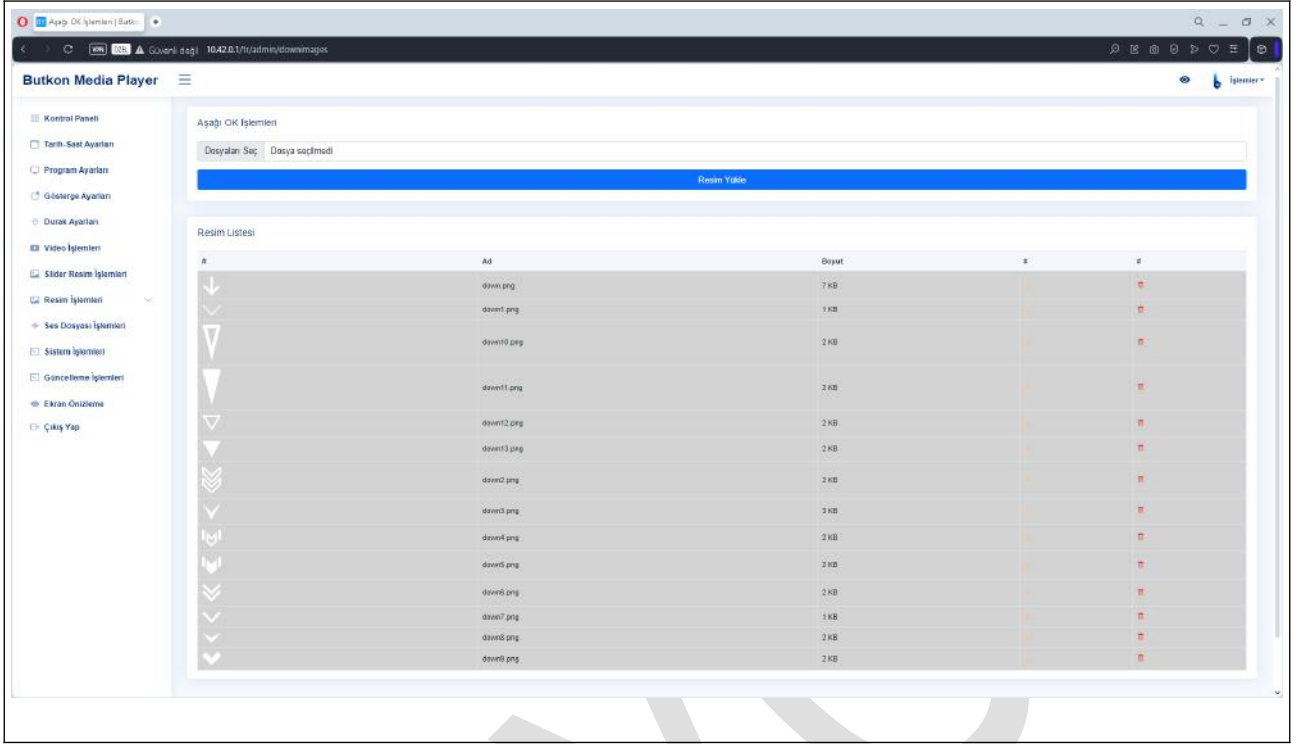


### 4.9.2 – Yukarı OK İşlemleri

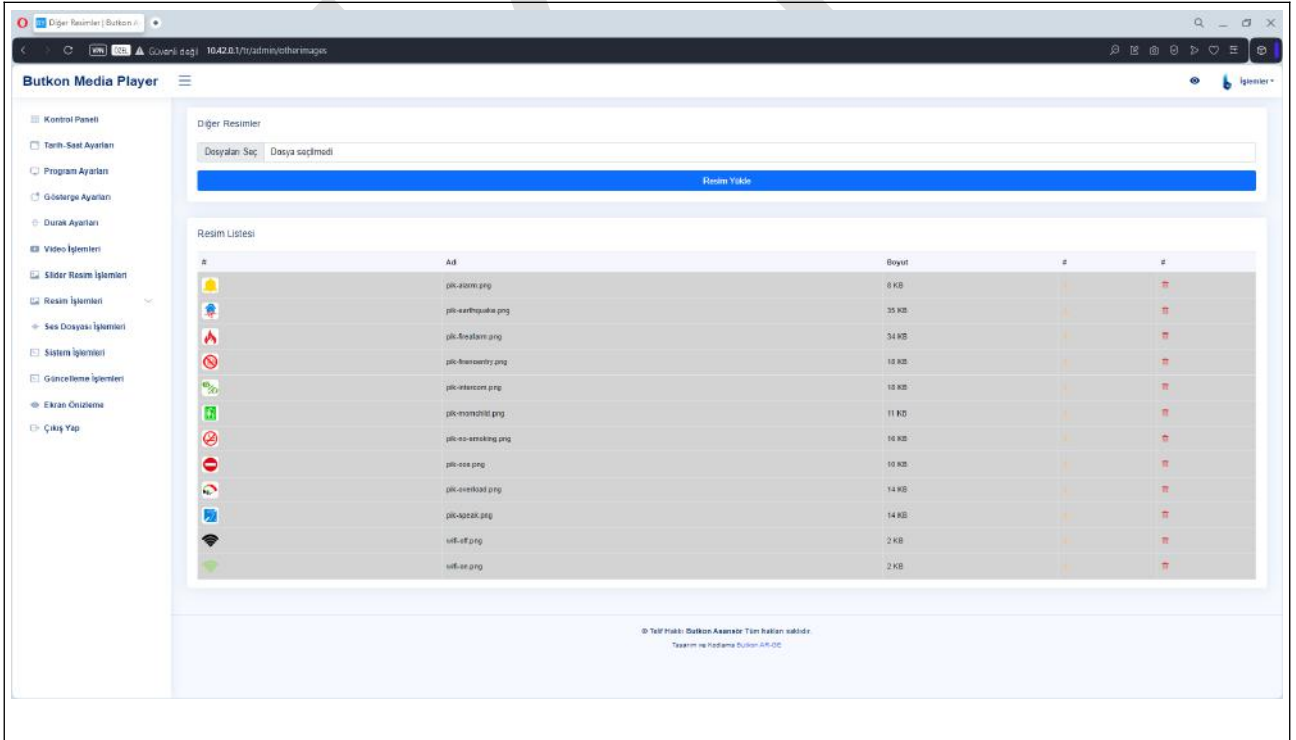


## VİZYON - Butkon Media Player

### 4.9.3 – Aşağı OK İşlemleri



### 4.9.4 – Diğer Resimler



Tek tuşla zirvedesiniz...

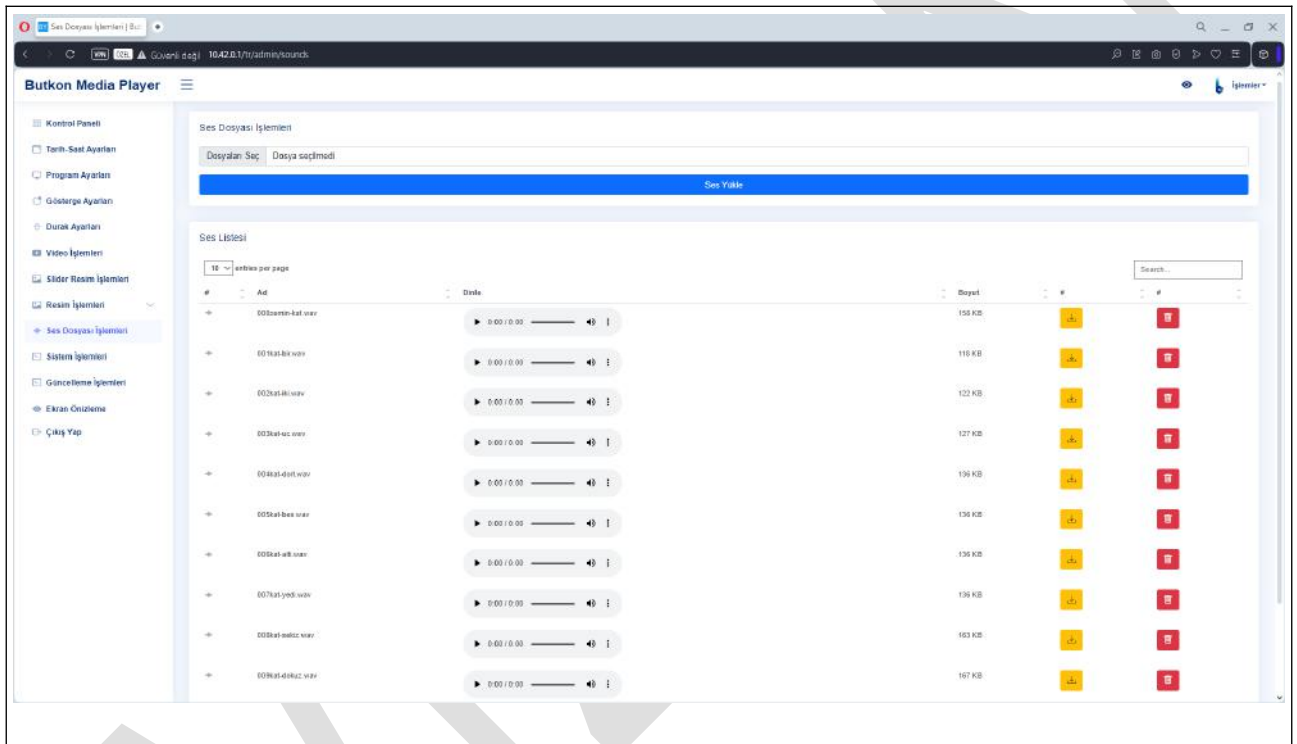
[www.butkon.com](http://www.butkon.com)

## Resim Yükleme İşlemleri ile İlgili Notlar

- Bir seferde **maksimum 20 adet resim** yüklenebilir.
- Desteklenen resim dosya uzantıları **(.png, .jpg, .jpeg, .gif, .bmp)**
- Yüklenen dosyalar **otomatik olarak ilgili sayfaların seçim alanında** gözükcektir.

### 4.10 – Ses Dosyası İşlemleri

Ses dosyası işlemleri bu sayfada yapılmaktadır. Bu sayfada ses yükleme, listeleme, dinleme ve silme işlemleri yapılmaktadır. (Bknz: Resim 8 – Ses Dosyası İşlemleri)

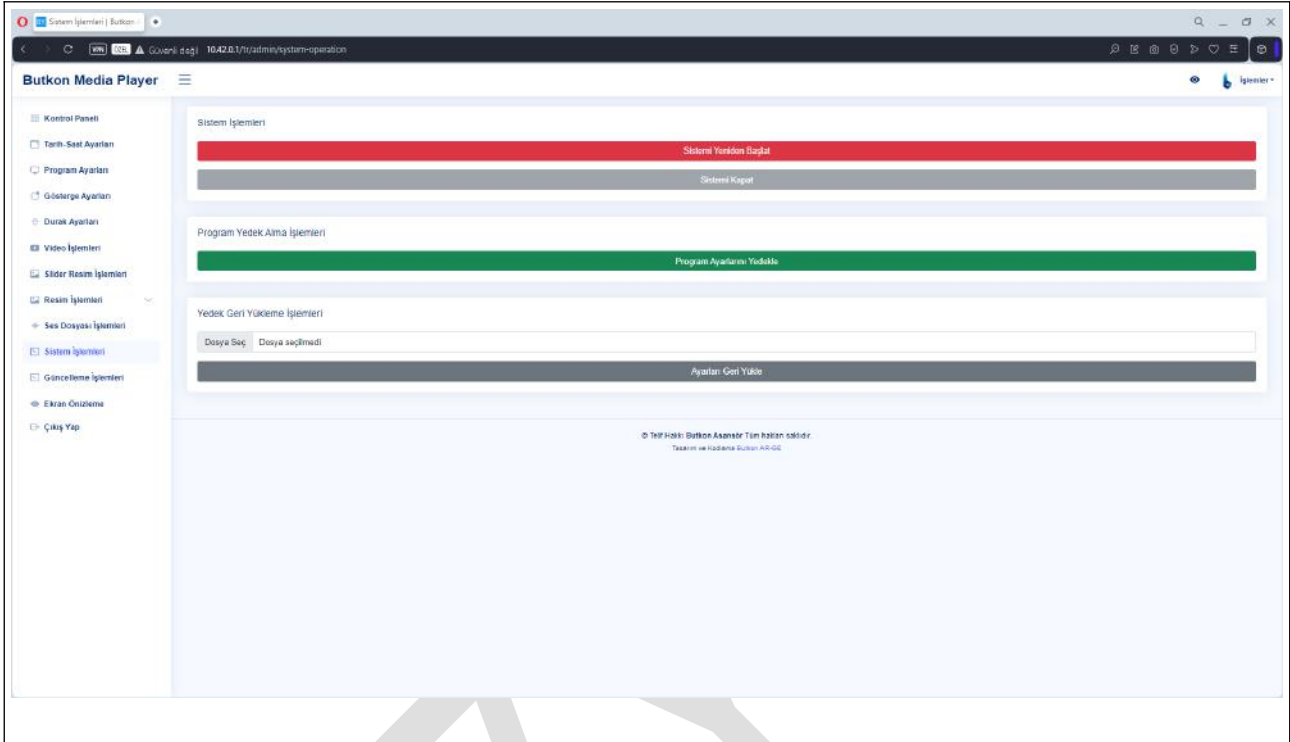


## Ses Dosyası İşlemleri İlgili Notlar

- Bir seferde maksimum 20 **ses dosyası** yüklemesi yapılabilir.
- Desteklenen ses dosya uzantıları **(.wav)**
- Yüklenen dosyalar **otomatik olarak ilgili sayfaların seçim alanında** gözükcektir.

## 4.11 – Sistem İşlemleri

Sistem ve program işlemleri bu sayfada yapılmaktadır. Bu sayfada sistemi yeniden başlatma, yedek alma ve alınan yedek dosyasını geri yükleme yapılmaktadır. **(Bknz: Resim – Sistem İşlemleri)**



	Açıklama
Sistem Yeniden Başlat	Sistemi yeniden başlatır.
Program Ayarlarını Yedekle	Programın tüm ayarlarını yedekler. <b>(Yedekleme içerisinde ayar dosyaları, arka plan dosyaları, yukarı ok dosyaları, aşağı ok dosyaları, diğer resim dosyaları, font dosyaları, ses dosyaları, slider resimleri yedeklenmektedir.) Video dosyaları yedeklenmez.</b>
Ayarları Geri Yükle	Yedeklenen dosyayı sisteme geri yükler ve tüm ayarları yeni sisteme entegre eder.

Yedekleme işlemi maksimum 30-40 sn içerisinde bitmektedir. Yedekleme işlemi bittikten sonra dosya indirme linki otomatik çıkmaktadır. **(Bknz: Resim – Yedek dosyasını indirme linki)** Bu işlemden sonra ilgili dosyayı bilgisayar, tablet veya telefonunuza indirebilirsiniz.

### Yedekleme

Program yedeklemesi başarılı bir şekilde gerçekleşmiştir.

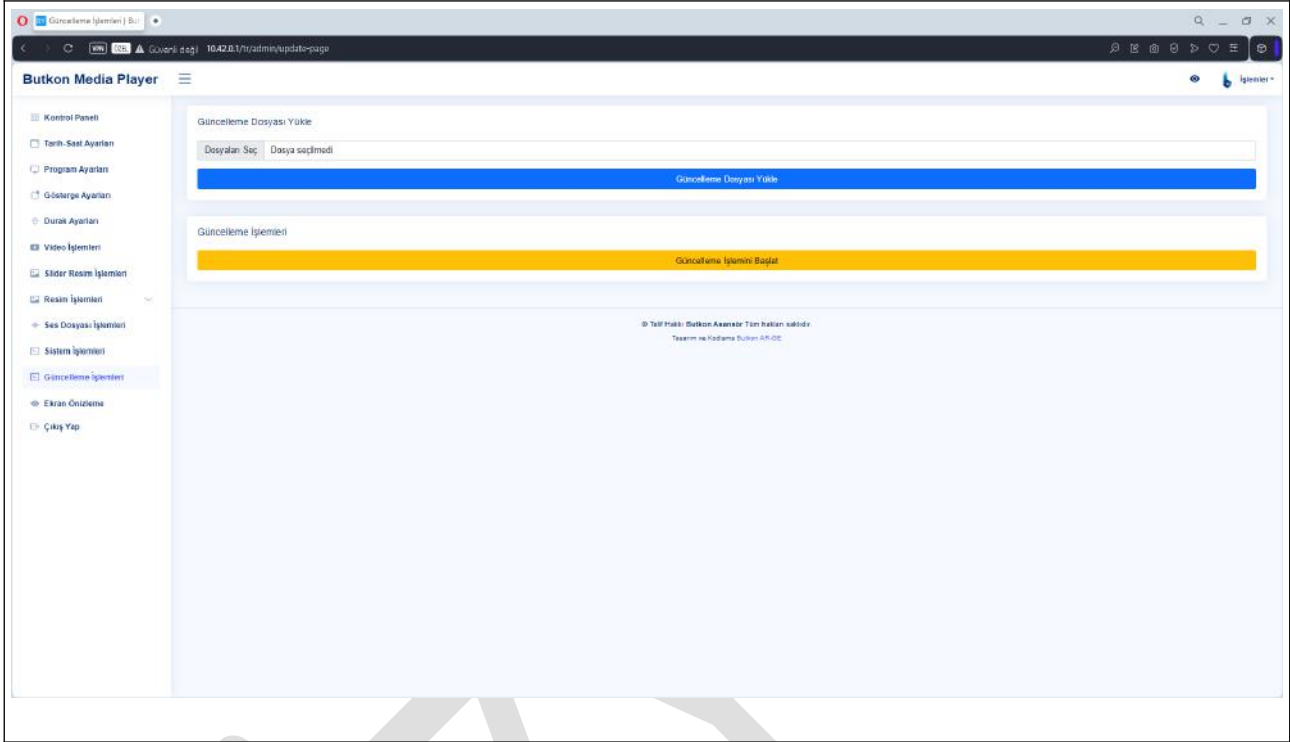
[Yedeği indirmek için tıklayınız.](#)

Tek tuşla zirvedesiniz...

[www.butkon.com](http://www.butkon.com)

## 4.12 – Güncelleme İşlemleri

Program güncelleme işlemleri bu sayfadan yapılmaktadır. (Bknz: Resim – Güncelleme İşlemleri)



**Güncelleme Dosyası Yükle :** Güncelleme dosyalarının yüklendiği alandır. (Güncelleme Dosyaları : version.txt ve bt kavplayer.zip olmalıdır.)

**Güncelleme İşlemini Başlat :** Dosyaları yükleme işlemini yaptıktan sonra bu aşama yapılmalıdır. Gerekli tüm kontroller ve işlemler bu aşamada gerçekleştirilecektir. Yükleme ile ilgili hata veya başarı mesajları ekranda gözükecektir. ( **Bknz : Tablo – Güncelleme Uyarı Mesajları** ) Güncelleme işlemi başladıktan sonra sistem tekrar başlatılacaktır. Güncel versiyon numarası gözükmediği takdirde sistemi tekrar yeniden başlatınız.

### Güncelleme Uyarı Mesajları

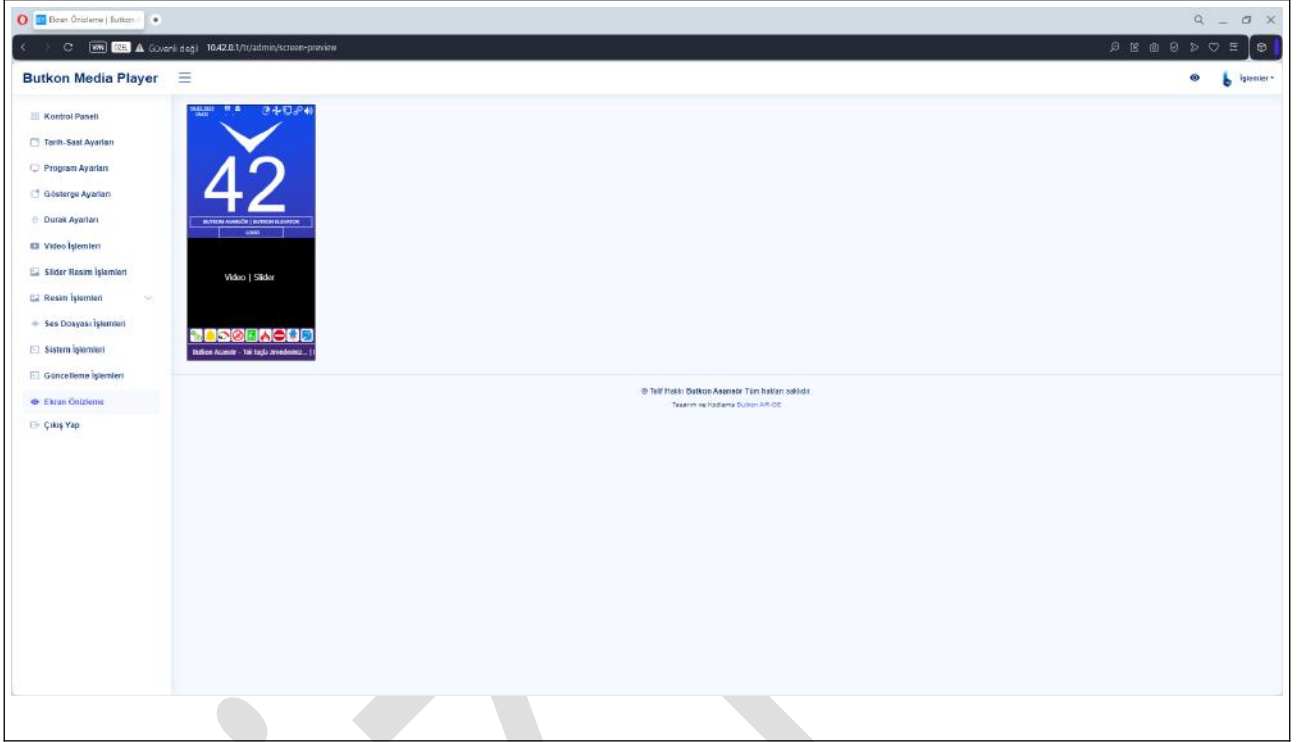
Durum	Mesaj
Başarılı	Güncelleme işlemi başarılı bir şekilde başlatıldı.
Başarısız	Güncelleme işlemi başarısız. Hata Kodu : ???
Başarısız	Güncelleme dosyası ( <b>bt kavplayer.zip</b> ) bulunamadı.
Başarısız	Versiyon kontrol dosyası ( <b>version.txt</b> ) bulunamadı.

Tek tuşla zirvedesiniz...

[www.butkon.com](http://www.butkon.com)

## 4.13 – Ekran Ön izleme

Ekran ön izlemesi buradan yapılmaktadır. Web üzerinden yapılan ayarlar kaydedildikten sonra ön izlemesi buradan görülmektedir. (Bknz: Resim – Ekran Ön izleme)



**NOT: Sistem yeniden başlatılmadığı sürece yapılan ayarlar geçerli olmayacaktır.**

## 4.14 – Çıkış

Web üzerinden çıkış yapmak içindir.