

# Türkiye Bedensel Engelliler Spor Federasyonu

## Token

İzahname v1

03.06.2022



# İÇİNDEKİLER

01 Yasal Bilgilendirme

02 İş Birliği

03 Risk Bilgilendirmesi

04 Sözlük

05 AML/KYC

06 Türkiye Bedensel Engelliler Spor Federasyonu

07 Sosyal Tokenler

08 TBESF Token

09 TBESF Token Avantajları

10 Bitexen Club

11 Token Ekonomisi

12 NFT

13 Yol Haritası

14 İletişim



# Yasal Bilgilendirme



Bu izahname (whitepaper), bilgilendirme amaçlı oluşturulmuştur ve gelecekte bu izahname üzerinde değişiklikler gerçekleştirilebilir. Bu dökümanda yer alan hiçbir bilgi bir yatırım tavsiyesine yönelik olmamakla birlikte bir teklif özelliği de taşımamaktadır. İzahnamenin konusunu oluşturan dijital varlık, sermaye piyasası aracı, finansal araç ya da menkul değer değildir.

Dijital varlıklar yüksek volatiliteye sahiptir. Bu sebeple Türkiye Bedensel Engelliler Spor Federasyon Token (TBESF) satın alımı gerçekleştirecek tüm kişiler dijital varlıklar, blokzincir, akıllı kontrat yapıları üzerinde bilgi sahibi olması önerilir. Bu kişiler, kendi risk değerlendirmesini yapmalıdır. Bu varlıklar çok yüksek riskli varlıklar olarak değerlendirilebilir.

Bu izahnamede verilen bilgilerin yeterli olmaması, bu izahnamenin güncellenmesi veya bu izahnamenin içeriğine ilişkin herhangi bir husus nedeniyle ortaya çıkabilecek zararlardan Bitexen Teknoloji A.Ş. ("Bitexen") ve ExenPay Teknoloji A.Ş. ("ExenPay") sorumlu değildir. Token satın alanların token alım satım kararlarından, işbu alım satım kararları nedeniyle ortaya çıkan sonuçlardan, bu kişilerin gerçekleştireceği işlemlerden, bu işlemler nedeniyle oluşabilecek her türlü riskten token satın alan kişi sorumludur ve Bitexen ile ExenPay'in bunlardan dolayı herhangi bir sorumluluğu bulunmamaktadır.



Türkiye Bedensel Engelliler Spor Federasyonu ile gerçekleştirilen bu proje ile ExenPay, Türkiye Bedensel Engelliler Spor Federasyon Token (TBESF) üretmeye yetkili kılınmıştır. TBESF Token ön arzı ve alım - satım işlemleri ise Bitexen platformu üzerinden gerçekleştirilecektir.

## EXENPAY

Türkiye Bedensel Engelliler Spor Federasyon Token (TBESF) dijital varlığını üretme hakkına sahip ExenPay, finansal teknolojiler alanında ödeme sistemleri ve tokenizasyon üzerine çalışmalar gerçekleştiren bir teknoloji firmasıdır. ExenPay Teknoloji A.Ş, Türkiye Cumhuriyeti kanunlarına uygun şekilde kurulmuş ve hizmet veren bir şirkettir.

Mersis No: 381090544300001

Merkez Adresi: Kültür Mahallesi Nispetiye Cad. Akmerkez Apt. No: 56/13 Beşiktaş/İstanbul

## BITEXEN

Bitexen Teknoloji, 2018 yılından itibaren Türkiye'de finansal teknolojiler alanında çözümler üreten bir teknoloji şirkettir. 1.5 milyondan fazla kullanıcıya 100'den fazla dijital varlık ile hizmet veren Bitexen.com, Bitexen Teknoloji şirketinin en büyük ürünlerinden bir tanesidir.

Mersis No: 0178118956900001

Merkez Adresi: Reşitpaşa Mahallesi Katar Cad. Arı 6 Sit. Enerji Teknokenti Apt.No:2/49/105 Sarıyer İstanbul

# Risk Bilgilendirmesi



Türkiye Bedensel Engelliler Spor Federasyon Token (TBESF) satın alanlar aşağıdaki riskleri üstlenmektedir. Bu risklerden TBESF Token satın alanların kendileri sorumludur.

**Likidite Riski:** Kripto varlıklar itibari para birimlerine dönüştürülürken değer kaybı yaşayabilir. Bu kayıp piyasada likidite riskini ortaya çıkartır. Ek olarak piyasada yaşanabilecek kriz, stres anlarında düşük likidite ortaya çıkarak kripto varlığın diğer varlık birimleri ile takasında gecikmeler, değer kayıpları yaşanabilir.

**Piyasa Riski:** Kripto varlık piyasası genel olarak yüksek volatilité (oyunluk) ile bilinmektedir ve hareket etmektedir. Bu unsur da piyasada birbirinden bağımsız dijital varlık platformlarında oluşan fiyatlar ile doğrusal orantıdadır. Kripto varlıklarda yaşanabilecek yüksek volatilité aynı zamanda platformlar arasında fiyat ve likidite farklılıklarına sebep olabilmektedir.

**Sistemik Risk:** Kripto varlık projeleri birer girişim olarak nitelendirilebilir ve hedeflenen projenin başarılı olamaması sebepleri arasında; regülatif düzenlemeler, mücbir sebepler (savaş, doğal afet, siyasi ve politik gelişmeler) ve olası teknolojik imkansızlıklar (Ethereum ağının mutabakat, teknolojik, vb diğer problemleri) halinde sistemik riskler ortaya çıkabilmektedir.

**İtibar Riski:** Kripto varlık sahiplerinin kripto varlıklarını kaybetmesi, ağ üzerinde gerçekleşebilecek herhangi bir altyapı ve servis hatası ya da üçüncü partilerle gerçekleştirilen iş birliklerinden doğabilecek herhangi bir geniş kapsamlı itibar kayıpları risk teşkil edebilmektedir.

**Sistemik Olmayan Riskler:** Kripto varlığı ihraç eden, operasyonlarını sağlayan ve son kullanıcıya ulaşmadan önce, ulaşma esnasında ve ulaşım sonrasında ortaya çıkabilecek problemlerdir. Bu risk unsuru ilgili şirketin tasfiye edilmesi, teknolojik altyapı yetersizlikleri ve siber saldırılar, likidite problemleri, iş birliği gerçekleştiren şirketler arasındaki hukuki uyumsuzluklar ve bunlarla sınırlı olmamak üzere geleneksel finans teorilerinde kabul edilmiş sistemik olmayan riskleri içermektedir.

**Hukuki Riskler:** İlgili mevzuatın oluşturulması, değiştirilmesi ya da ilga edilmesi ile ortaya çıkabilecek risklerdir. Bu riskler kapsamında sadece kripto varlıkları ilgilendiren mevzuatlar olmamakla birlikte yürürlükte olan diğer mevzuatların gelecekte ihlali de söz konusu olabilir.

## Diğer Riskler:

**i) Blokzincir cüzdan adresi riski:** Blokzincir üzerinde yer alan varlıklara erişim için gerekli olan private key (özel anahtar) kaybı halinde ilgili varlıklara erişim kayıp edilebilir ya da üçüncü kişilerin kontrolüne geçmesi riski.

**ii) Vergi Riski:** Kripto varlıklar ile ilgili ortaya çıkabilecek vergilendirme tasarıları finansal risk oluşturabilir. Ve bu vergilendirme kripto varlık projelerini ve projelerin operasyonlarını gerçekleştiren her türlü şirketi, satın alan gerçek/tüzel kişileri bağlayıcı kılabilir.







**ERC-20:** Açılımı "Ethereum Request for Comments - 20" olan bu protokol standardı, Ethereum ağında token oluşturmak için belirlenen spesifik bir kural dizinini ve koşulları içermektedir.

**Akıllı Kontratlar:** Blokzincir üzerinde solidity, python vb. yazılım dilleri ile geliştirilen ve sabit kurallara sahip merkeziyetsiz kod dizinleridir. Bu kod dizinleri dağıtık ağ üzerinde otomatik çalışır.

**Private Key:** Blokzincir üzerinde herhangi bir işlem (transaction) gerçekleştirmek için gereken yetki anahtarıdır. Private Key (Özel Anahtar) belirli bir kriptografik şartlar çerçevesinde oluşturulur ve sonrasında değiştirilemez. Özel anahtarın türevleri alınarak public key (açık anahtar) oluşturulabilir.

**DLT:** Distributed Ledger Technology (Dağıtık Defter Teknolojisi), blokzincir teknolojisinin bir üst kategorisinde yer alan saklama metodlarına verilen genel isimdir. Blokzincir dağıtık defter teknolojisine ek olarak saklanan verilerin şifrelenerek zaman damgası ile işlenmesine verilen isimdir.

**Solidity:** Ethereum blokzincirinde çalışan "Akıllı Sözleşmeler" yazmak veya geliştirmek için kullanılan bir programlama dilidir.

**NFT:** Non-fungible token kelimesinin kısaltması olan NFT'ler, dilimizde eşsiz, benzersiz tokenlar olarak kullanılmaktadır. Bu tokenlar genel olarak Ethereum ağında ERC-721 ve ERC-1155 token standartlarında üretilmektedir.

**ERC-721:** ERC-20 token standartlarının aksine, birbirinin yerine geçmeyen, dönüştürülemez ve eşlenemez olan tokenların oluşturulduğu Ethereum ağ token kural ve standartlarını içermektedir.

**Taraftar Token (Fan Token):** Taraftarlara hayranı oldukları takımları destekleme imkanı verirken çeşitli ödüller, indirimler, kampanyalar ve eşsiz deneyimler kazanma imkanı veren blokzincir dijital varlıklarıdır.

**Utility Token (Hizmet Tokeni):** Sahibi olan kişilere belirli bir hizmeti ya da avantajı sunan token türüdür. Herhangi bir hisse/pay hakkı vermemektedir.





Bitexen, bitexen.com üzerinden Türkiye Bedensel Engelliler Spor Federasyon Token (TBESF) satın alacak her kullanıcı hakkında kimlik doğrulama işlemi gerçekleştirecektir. Bu kapsamda Türkiye Bedensel Engelliler Spor Federasyon Token (TBESF) projesi, Türkiye Cumhuriyeti yasal düzenlemeleri çerçevesinde 5549 sayılı Suç Gelirlerinin Aklanması ve Önlenmesi Hakkında Kanun'a uyumlu olarak faaliyet gösterecektir. TBESF Token Ethereum blokzinciri üzerinde gerçekleşen transferleri ise blokzincir takip araçları ile takip edilerek riskli işlemlerin önlenmesi hedeflenecektir, ancak bu konuda Bitexen ve ExenPay tarafından herhangi bir garanti verilmemekte ve taahhütte bulunulmamaktadır.

Bitexen platformu üzerinde TBESF Token satın alımı gerçekleştirecek bireysel kullanıcılar;

- E-posta bilgilerini,
- TCKN numaralarını,
- İsim ve soyismi bilgilerini,
- Telefon numaralarını,

Ve istenebilecek diğer bilgileri ileterek doğrulama aşamalarını tamamlarlar.

Kayıt esnasında bilgileri doğrulanan kullanıcılar TBESF Token alım işlemleri gerçekleştirebilirken, ismi yasaklı listelerde bulunan bireysel kullanıcılar platforma kayıt olamaz ve TBESF Token alım - satım işlemleri gerçekleştiremezler.



2000 yılında kurulan Türkiye Bedensel Engelliler Spor Federasyonu 2006 senesinde özerkleşti. İlk kurulduğu yıllarda engeli olan bireylere yönelik spor dallarının bilinirliği oldukça azdı. Bugün ise bu durum süreçte gerçekleştirilen teşvikler ve sporcuların başarılarıyla değişmiş ve bu alan oldukça bilinir hale gelmiştir. Küresel entegrasyonlara geçişin sağlandığı bir dönemde engelli bireylere de spor yapma imkânı sağlanması konusu tüm dünyayı meşgul eder bir hale gelmiştir. Yaklaşık 8,5 milyon engeli olan nüfusun olduğu Türkiye'de de “engeli olan ve olmayan birey” etiketli bir ayırım yapılmaksızın engeli olan bireylere spor hizmeti ve faaliyeti sunarak onları topluma kazandırmak ve ihtiyaçlarına yönelik eğitim sağlamak hedeflenmektedir.

Uluslararası Paralimpik Komite tarafından belirlenen 19 engelli spor branşından Türkiye Bedensel Engelliler Federasyonu 13 branşı icra etmektedir. Ayrıca Paralimpik olmayan 3 branş da federasyon bünyesinde bulunmaktadır. Federasyon, 31 Mayıs 2006 tarih ve 26184 sayılı Resmi Gazetede ilan edildiği üzere idari ve mali açıdan özerklik yapısı kazanmıştır. Sadece Tekerlekli Sandalye Basketbolu değil diğer branşlarda da dünyada söz sahibi olmaya başlamıştır. 2000-2008 yılları arasında federasyon sporcuları farklı branşlarda yurtiçinde ve yurtdışında katılmış olduğu uluslararası faaliyetlerde Türkiye'yi başarılı bir şekilde temsil etmişlerdir.

Türkiye Bedensel Engelliler Spor Federasyonu, Türkiye'deki federasyonlar içerisinde 6. sırada yer almaktadır. Federasyon, yurt dışı basınında da Türkiye'deki engelli sporlarındaki hızlı değişim ve başarılarıyla yer almaktadır.



# Sosyal Tokenlar



Sosyal tokenlar, bir topluluk, marka ya da içerik oluşturucuyu temel alan kripto para birimleridir. Bu tokenlar hayran grupları oluşturmak ve onları ödüllendirmek için çeşitli etkinliklerle entegre şekilde kullanılmaktadır. Sosyal tokenlara sahip olan topluluk üyeleri çeşitli avantajlar, eşsiz deneyimler ve özel tecrübeler elde edebilmektedir. Bu özellikler zaman zaman topluluğa ya da kişiye ait içeriklere erişim ve özel organizasyonlara katılım gibi eşsiz deneyimler sağlamaktadır.

Sosyal tokenlar, blokzincir teknolojisi sayesinde, topluluklara, sanatçılara ya da markalara kendi hayranlarından oluşan bir ekosistem yaratma şansı tanımaktadır. Hayranlar ile içerik oluşturucuların daha yakın bir etkileşime girmesine yardımcı olan sosyal tokenlar, içerik üreticileri için de çalışmalarını üzerinden kazandıkları kazançları daha kolay kontrol etmelerini sağlamaktadır. Son zamanlarda gündemde olan NFT'ler yani değiştirilemez tokenlar birer sosyal medya tokenlarıdır. NFT'leri diğer sosyal tokenlardan ayıran en önemli özelliği ise eşsiz ve değiştirilemez olmalarıdır. Bir diğer deyişle sosyal tokenlar; yatırım yapan tüm yatırımcılara sanat eseri veya müzik parçası için aynı faydaları, ayrıcalıkları, hakları sağlar. Öte yandan NFT sahipleri, bir yaratıcının eserinin belirli bir parçası üzerinde benzersiz haklara sahiptir.

Sosyal tokenlar, dijital bir para birimi karşılığında kripto tabanlı merkezi olmayan bir topluluk olan bir DAO'da ortak projelere yönelik herkesi teşvik etmenin bir yoludur. Bu dijital para birimi daha sonra diğer kripto para birimleri veya hizmet tokenlarına dönüştürebilmekte ya da gelecekteki stratejik kararlarda oy kullanma hakkı veya topluluk NFT'lerine erken erişim gibi tokenların ilişkili olduğu topluluk içindeki özel avantajlar karşılığında kullanılabilir.



# TBESF Token



Türkiye Bedensel Engelliler Spor Federasyon Token (TBESF), Ethereum blokzinciri üzerinde ERC-20 standartlarında üretilmiş bir hizmet (utility) tokendir. Değerini Federasyon başarısı ve taraftar etkileşiminden alan TBESF Token; Türkiye Bedensel Engelliler Spor Federasyon'unda yer alan oyuncularını ve takımlarını desteklemek için üretilmiştir.

TBESF Token, bir utility tokeni olması sebebiyle belirli bir amaç doğrultusunda üretilmiş ve bu amaca yönelik kullanımı olan hizmet kripto parası olarak her zaman taraftar ve federasyon arasındaki etkileşimleri Ethereum blokzinciri üzerinde gerçekleşmesini sağlayarak objektifliği ve güvenilirliği sağlayacaktır. Bu kapsamda taraftarlar kulübüne destek olmak, görüşlerini aktarmak ve çeşitli fırsatlardan faydalanmak amacı ile TBESF Token ekosistemine katılabilirler. TBESF Token, bu izahnamede de belirtildiği üzere projenin finansal istikrarını koruyacak token ekonomisine göre hareket edecek ve taraftarına belirttiği hizmetleri sunarak başarılı bir proje olmasını sağlayacaktır. Aynı zamanda takipçileri ve federasyon arasında kurduğu etkileşim dolayısıyla TBESF Token bir sadakat tokeni olarak değerlendirilebilir.



# TBESF Token Avantajları



Türkiye Bedensel Engelliler Spor Federasyon Token (TBESF), bir sosyal token olarak sahiplerine TBESF ekosistemine destek olma imkanı ve başarılarına ortak olma imkanı sunmaktadır. Kullanıcılar sadece bir token sahibi olmaktan öteye geçerek birçok destekçinin ve sporcunun hayalindeki etkinlikleri gerçekleştirme imkanına sahip taraftar token ekosisteminin içerisinde yaşayan bir parça olarak dahil olabilecektir.

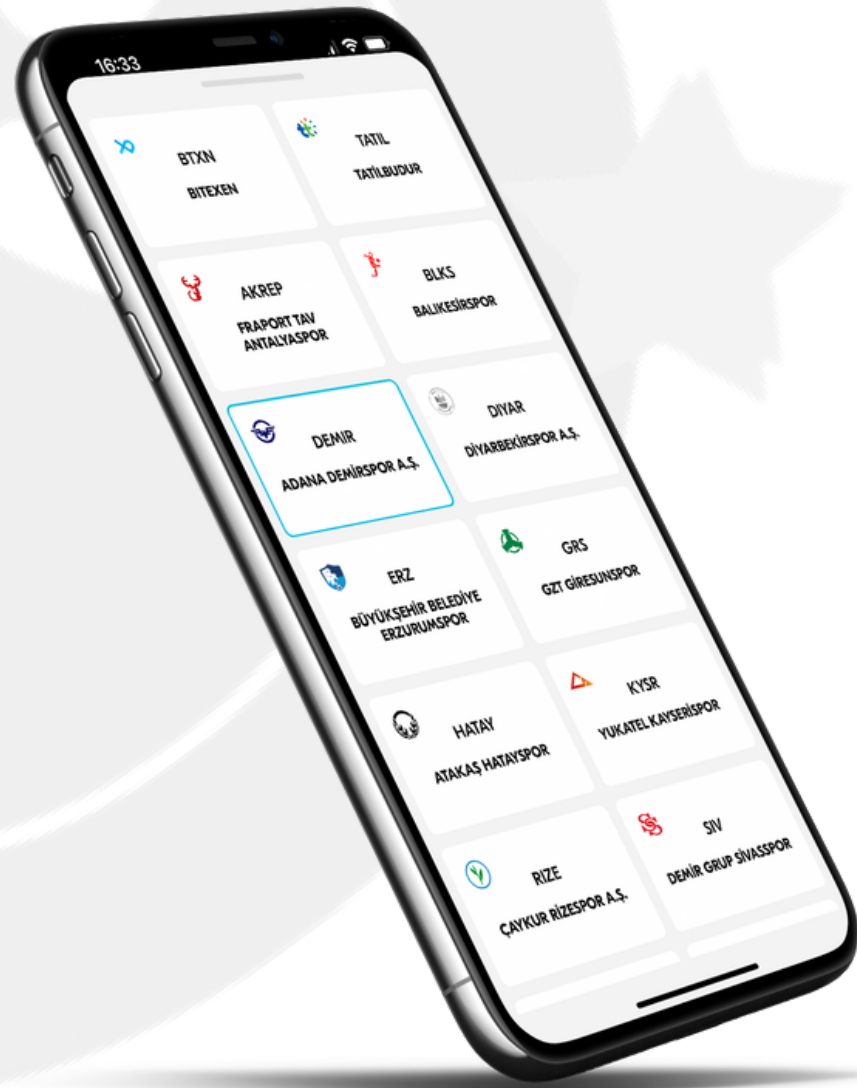
TBESF Token sahiplerinin yararlanabileceği faydalara aşağıda yer verilmiştir. Söz konusu faydaların tamamının TBESF Token sahiplerine, her zaman veya eş zamanlı olarak sunulması zorunlu olmayıp aşağıda sıralanan seçenekler arasında TBESF Token sahiplerinin yararlanacağı faydaları belirleme hakkı tamamen TBESF'ye aittir ve sağlanacak faydalar aşağıda sıralanan seçenekler arasında olmak şartıyla zaman zaman değiştirilebilir.

Bu avantajlar ve kullanım alanları aşağıda yer alan liste ile sınırlı olmamak koşulu ile şu şekildedir:

- Federasyon içerisinde yer alan branşlarda özel aktivitelere katılmak,
- Federasyon bünyesinde yer alan branş sporcularına destek olmak,
- Federasyon'a görüş bildirmek; anketlere ve açık artırmalara katılmak,
- Federasyon bünyesindeki sporcular ile aktivite imkanı



# Bitexen Club



Bitexen Club, taraftar ve sosyal tokenların fayda unsurlarının token sahiplerine ulaşmasını sağlayan uygulamadır. Bitexen Club uygulaması ile taraftarlar anketlere katılım sağlayabilir, açık artırmalara katılabilir, takımının sunduğu birçok avantaja, özel deneyimlere ulaşabilir ve Türkiye Bedensel Engelliler Spor Federasyonu'nu destekleyebilirler.



# Token Ekonomisi



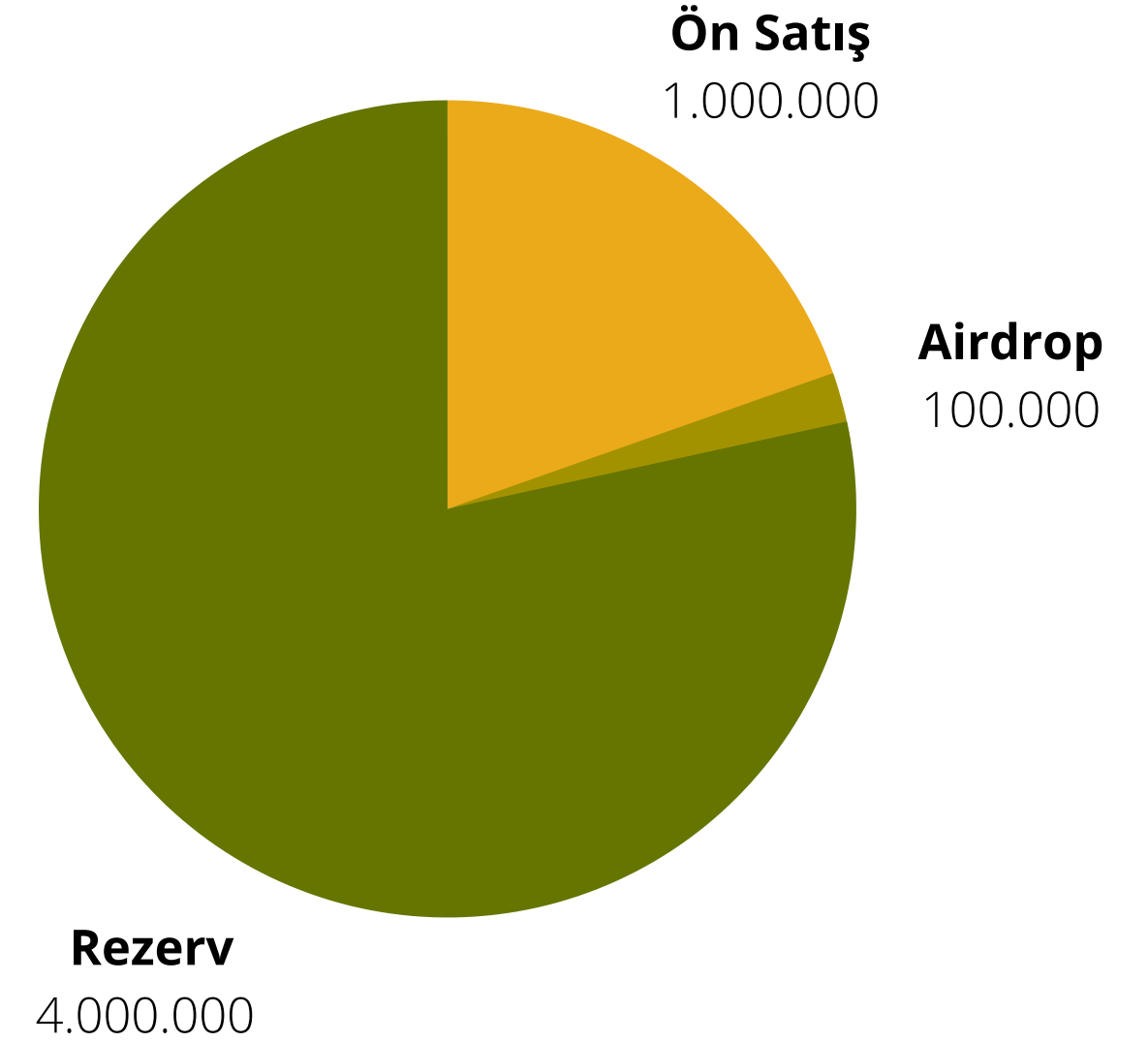
## Token Özellikleri

- Token Adı: TBESF Token
- Token Belirteci: TBESF
- Maksimum Arz: 5.100.000,00 TBESF Token
- Toplam Arz: 1.000.000,00 TBESF Token
- Token Türü: ERC-20

## Dağılım

- 1.000.000,00 Ön Satış
- 100.000,00 Airdrop
- 4.000.000,00 Rezerv

TBESF Token adedi 1.000.000,00 sayısından 900.000,00 değerine yakımlar ile ulaştığı her durumda akıllı kontrat üzerinde mint (üretim) fonksiyonu çalıştırılarak token sayısı 100.000 artırılarak toplam arz 1.000.000,00 adete tamamlanacaktır. Arz artışında ise dolaşımdaki arzın %10 azalması halinde mint fonksiyonu çalıştırılacaktır.







TBESF Token ön satışları bitexen.com platformu üzerinde gerçekleştirilecektir. Kapalı satış süreçleri TBESF ve ExenPay tarafından gerçekleştirilecektir. Seçenek 1 Bitexen.com üzerinde gerçekleştirilirken, Seçenek 2 Bitexen Club uygulaması üzerinden gerçekleştirilecektir. Ön satış için planlanmalar aşağıdaki gibidir:

	Fiyat	Kilit Süresi	Arz
Seçenek 1	5 TRY	0 Gün	900.000
Seçenek 2 (%30 Hediye Token)	5 TRY	33 Gün	100.000
Airdrop	0	3 Gün	100.000 TBESF



# Geri Alım ve Yakım



Türkiye Bedensel Engelliler Spor Federasyonu resmi müsabakaları kapsamında kazanılan her bronz madalya için 2,500 TRY, her gümüş madalya için 5,000 TRY, her altın madalya için 10,000 TRY ve Milli takım olarak katılan müsabakalarda elde edilen şampiyonluklar için 200,000 TRY değerinde token piyasalardan satın alınıp yok edilecektir. Bitexen Club mobil uygulaması içerisinde elde edilen gelirlerin %20'si ve NFT gelirlerinin %20'si ise TBESF Token yakımı için piyasadaki geri alım için kullanılacak ve yakılacaktır.

TBESF Token'ın fiyatının 5 TRY değerinden daha düşük bir değere ulaşması halinde ExenPay, rezerv kullanımı gerçekleştirilerek fiyatın tekrar 5 TRY değerine ulaşması için gerekli gayreti gösterecektir.

Başlıklar	Geri Alım ve Yakım Tutarı (TRY)
Altın Madalya	10,000
Gümüş Madalya	5,000
Bronz Madalya	2,500
Uygulama İçi Gelirler	%20
NFT	%20
Milli Takım Şampiyonluğu	200,000

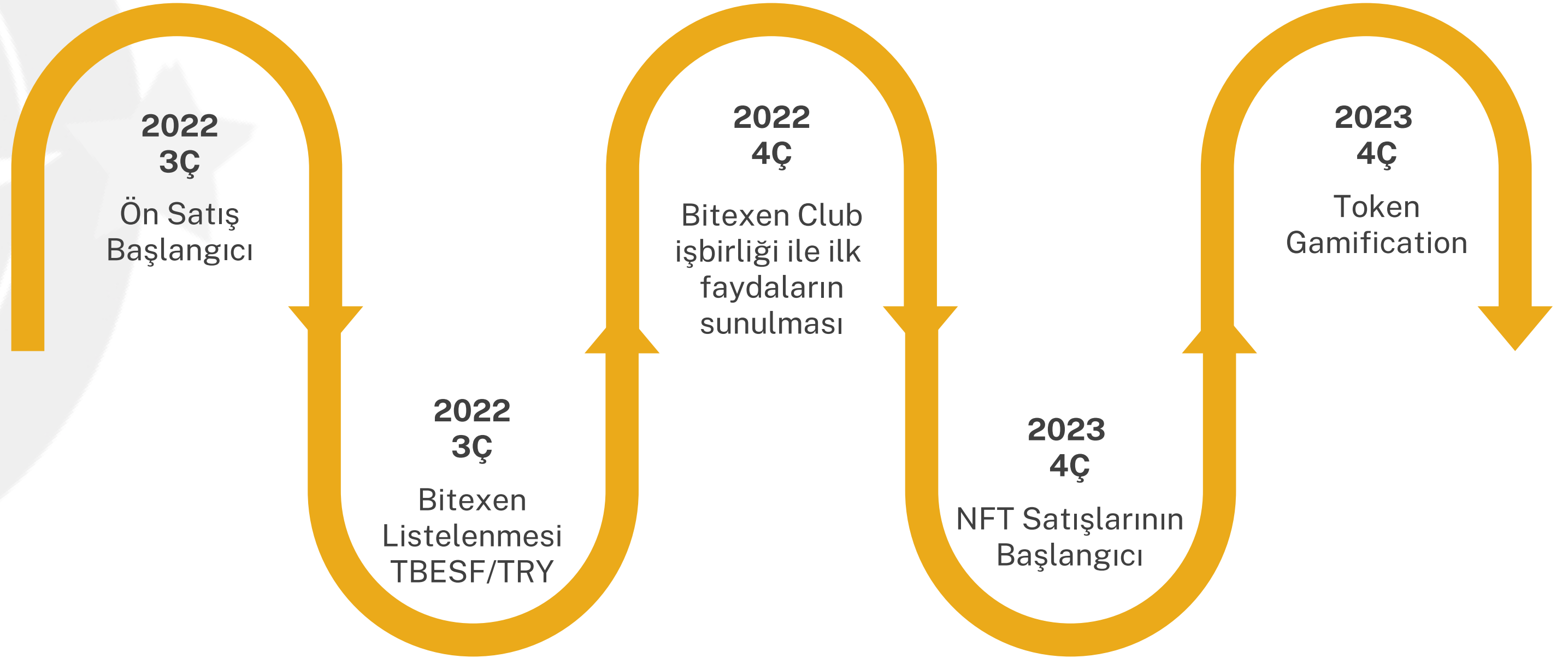
Değerler Türk Lirası Değerleridir.



Blokzincir teknolojisi kullanılarak ilk kez 2015 yılında ortaya çıkarılan bu token ya da varlıklar şahsına münhasır özelliklere sahip olmakla birlikte, birbiri yerine geçmeyen özel eserlerdir. Her bir NFT, kendine has bir değere sahip olması sebebiyle bir başka NFT ile eşlenemez, yerine geçemez ve değişemez şekilde tasarlanmıştır. Bu NFT'ler farklı nadirlik kategorilerine ayrılabilen ve koleksiyon şeklinde çıkarılabilmektedir.

TBESF Token ve Türkiye Bedensel Engelliler Spor Federasyonu ile ilgili gelecekte oluşturulacak tüm NFT projeleri Bitexen Teknoloji A.Ş. ve Türkiye Bedensel Engelliler Spor Federasyonu ile ortak gerçekleştirilmek üzere planlanmıştır. Bu NFT projelerinin arasında kulübün geçmişe dair başarılarının bulunduğu özel anlar, sesler, görüntüler ve futbolcu kartları gibi birçok proje yer alması hedeflenmektedir.

# Yol Haritası





Tüm soru ve destek talepleri için:  
[destek@bitexen.com](mailto:destek@bitexen.com)

 bitexen