

MİA TEKNOLOJİ ANONİM ŞİRKETİ

01 OCAK 2022-31 MART 2022 HESAP DÖNEMİNE AİT

FİNANSAL TABLOLAR VE DİPNOTLARI

İÇİNDEKİLER

FİNANSAL DURUM TABLOSU	1-2
KAPSAMLI GELİR TABLOSU	3
ÖZKAYNAK DEĞİŞİM TABLOSU	4
NAKİT AKIM TABLOSU	5
DİPNOTLAR.....	6-46

MİA TEKNOLOJİ ANONİM ŞİRKETİ

31 Mart 2022 Tarihinde Sona Eren Hesap Dönemine Ait Finansal Durum Tablosu
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir)

	Notlar	31.03.2022	31.12.2021
VARLIKLAR			
Dönen Varlıklar			
Nakit ve Nakit Benzerleri	[3]	50.283.230	68.406.511
Finansal Yatırımlar	[4]	19.194.093	-
Ticari Alacaklar	[5]	58.332.442	55.339.725
Diğer Alacaklar	[7]	601.111	583.599
Stoklar	[8]	3.387.650	5.120.226
Peşin Ödenmiş Giderler	[14]	8.124.494	1.301.328
Cari Dönem Vergisiyle İlgili Varlıklar	[15]	109.996	72.288
Diğer Dönen Varlıklar	[16]	3.116.854	2.895.615
Toplam Dönen Varlıklar		143.149.870	133.719.292
Duran Varlıklar			
Yatırım Amaçlı Gayrimenkuller	[10]	4.325.000	4.325.000
Maddi Duran Varlıklar	[11]	1.083.127	963.307
Kullanım Hakkı Varlıkları	[9]	880.334	995.228
Maddi Olmayan Duran Varlıklar	[12]	181.026.101	159.061.224
- Aktifleştirilen Geliştirme Maliyetleri		174.551.730	153.252.814
- Diğer Maddi Olmayan Duran Varlıklar		6.474.371	5.808.410
Peşin Ödenmiş Giderler	[14]	13.873	19.067
Ertelenmiş Vergi Varlığı	[18]	2.695.294	1.396.735
Diğer Duran Varlıklar	[16]	1.290.057	194.663
Toplam Duran Varlıklar		191.313.786	166.955.224
Toplam Varlıklar		334.463.656	300.674.516

İlişikteki dipnotlar bu finansal tabloların ayrılmaz bir parçasıdır.

MİA TEKNOLOJİ ANONİM ŞİRKETİ

31 Mart 2022 Tarihinde Sona Eren Hesap Dönemine Ait Finansal Durum Tablosu
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir)

	Notlar	31.03.2022	31.12.2021
KAYNAKLAR			
Kısa Vadeli Yükümlülükler			
Kısa Vadeli Borçlanmalar	[6]	10.492.910	279.457
- Banka Kredileri		10.099.000	-
- Kiralama İşlemlerinden Borçlar		393.910	279.457
Uzun Vadeli Borçlanmaların Kısa Vadeli Kısımları	[6]	4.378.003	3.947.800
Ticari Borçlar	[5]	30.016.952	35.171.882
Çalışanlara Sağlanan Faydalar Kapsamında Borçlar	[17]	1.129.617	817.884
Ertelenmiş Gelirler	[14]	10.803.587	8.636.119
Dönem Karı Vergi Yükümlülüğü	[18]	159.018	-
Kısa Vadeli Karşılıklar		649.239	518.083
- Çalışanlara Sağlanan Faydalara İlişkin Karşılıklar	[17]	378.929	247.773
- Diğer Kısa Vadeli Karşılıklar	[13]	270.310	270.310
Diğer Kısa Vadeli Yükümlülükler	[16]	360.312	723.581
Toplam Kısa Vadeli Yükümlülükler		57.989.638	50.094.806
Uzun Vadeli Yükümlülükler			
Uzun Vadeli Borçlanmalar	[6]	2.492.669	2.547.660
- Banka Kredileri		1.696.581	1.506.393
- Kiralama İşlemlerinden Borçlar		796.088	1.041.267
Uzun Vadeli Karşılıklar		2.521.684	2.537.469
- Çalışanlara Sağlanan Faydalara İlişkin Karşılıklar	[17]	2.521.684	2.537.469
Toplam Uzun Vadeli Yükümlülükler		5.014.353	5.085.129
TOPLAM YÜKÜMLÜLÜKLER		63.003.991	55.179.935
Özkaynaklar			
Ödenmiş Sermaye	[19]	38.000.000	38.000.000
Paylara İlişkin Primler (İskontolar)		116.667.204	116.667.204
Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılmayacak		(882.323)	(1.193.437)
Birikmiş Diğer Kapsamlı Gelirler veya Giderler			
- Tanımlanmış Fayda Planları Yeniden Ölçüm Kazanç / (Kayıpları)		(882.323)	(1.193.437)
Kardan Ayrılan Kısıtlanmış Yedekler		1.832.335	1.832.335
Geçmiş Yıllar Kar / Zararları		90.188.479	36.032.698
Net Dönem Karı / Zararı		25.653.970	54.155.781
Toplam Özkaynaklar		271.459.665	245.494.581
Toplam Kaynaklar ve Özkaynaklar		334.463.656	300.674.516

MİA TEKNOLOJİ ANONİM ŞİRKETİ

01 Ocak 2022 - 31 Mart 2022 Tarihinde Sona Eren Hesap Dönemine Ait Kapsamlı Gelir Tablosu
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir)

Kapsamlı Gelir Tablosu	Notlar	01.01.2022 31.03.2022	01.01.2021 31.03.2021
Hasılat	[20]	61.421.457	21.573.168
Satışların Maliyeti (-)	[20]	(36.094.026)	(10.345.296)
Brüt Kar (Zarar)		25.327.431	11.227.872
Genel Yönetim Giderleri (-)	[21]	(3.186.347)	(1.331.596)
Esas Faaliyetlerden Diğer Gelirler	[22]	157.214	289.335
Esas Faaliyet Karı (Zararı)		22.298.298	10.185.611
Yatırım Faaliyetlerinden Gelirler	[23]	-	499.980
Finansman Gideri Öncesi Faaliyet Karı (Zararı)		22.298.298	10.685.591
Finansman Gelirleri	[24]	10.265.106	2.418.336
Finansman Giderleri (-)	[25]	(8.161.288)	(3.027.876)
Sürdürülen Faaliyetler Vergi Öncesi Karı (Zararı)		24.402.116	10.076.051
Sürdürülen Faaliyetler Vergi Gelir (Gideri)	[18]	1.251.854	211.382
Dönemin Vergi Gideri		(159.018)	(40.665)
Ertelenmiş Vergi Geliri (Gideri)		1.410.872	252.047
Dönem Net Karı (Zararı)		25.653.970	10.287.433
Pay Başına Kazanç/Kayıp	[26]	0,6751	0,2707
Diğer Kapsamlı Gelir Tablosu		01.01.2022 31.03.2022	01.01.2021 31.03.2021
Dönem Net Karı (Zararı)		25.653.970	10.287.433
Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılmayacaklar	[19]	311.114	369.152
Tanımlanmış Fayda Planları Yeniden Ölçüm Kazançları/Kayıpları		423.427	462.550
Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılmayacak Diğer Kapsamlı Gelir Kalemlerine İlişkin Vergi Gelir/Gideri		(112.313)	(93.398)
Diğer Kapsamlı Gelir (Vergi Sonrası)		311.114	369.152
Toplam Kapsamlı Gelir		25.965.084	10.656.585

MİA TEKNOLOJİ ANONİM ŞİRKETİ

01 Ocak 2022 - 31 Mart 2022 Tarihinde Sona Eren Hesap Dönemine Ait Özkaynak Değişim Tablosu

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir)

	Ödenmiş Sermaye	Pay İhraç Primleri/İskontoları	Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılmayacak Birikmiş Diğer Kapsamlı Gelirler ve Giderler	Diğer Yedekler	Kardan Ayrılan Kısıtlanmış Yedekler	Birikmiş Karlar		Toplam
			Tanımlanmış Fayda Planları Yeniden Ölçüm Kazanç/(Kayıpları)			Geçmiş Yıllar Kar / Zararları	Net Dönem Karı / Zararı	
01.01.2021	30.000.000	-	(578.238)	106.696	1.832.335	13.736.439	22.189.563	67.286.795
Transferler	-	-	-	-	-	22.189.563	(22.189.563)	-
Toplam								
Kapsamlı Kar/(Zarar)	-	-	369.152	-	-	-	10.328.098	10.697.250
31.03.2021	30.000.000	-	(209.086)	106.696	1.832.335	35.926.002	10.328.098	77.984.045
01.01.2022	38.000.000	116.667.204	(1.193.437)	-	1.832.335	36.032.698	54.155.781	245.494.581
Transferler	-	-	-	-	-	54.155.781	(54.155.781)	-
Toplam								
Kapsamlı Kar/(Zarar)	-	-	311.114	-	-	-	25.653.970	25.965.084
31.03.2022	38.000.000	116.667.204	(882.323)	-	1.832.335	90.188.479	25.653.970	271.459.665

İlişikteki dipnotlar bu finansal tabloların ayrılmaz bir parçasıdır.

MİA TEKNOLOJİ ANONİM ŞİRKETİ

01 Ocak 2022 - 31 Mart 2022 Tarihinde Sona Eren Hesap Dönemine Ait Nakit Akım Tablosu

(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

		01.01.2022	01.01.2021
	Notlar	31.03.2022	31.03.2021
A. İşletme Faaliyetlerinden Nakit Akımları		(2.599.215)	3.733.671
Dönem Kârı (Zararı)		25.653.970	10.287.433
Dönem Net Kârı (Zararı) Mutabakatı İle İlgili Düzeltmeler;		2.879.118	155.928
	[9-10-11-12]		
Amortisman ve İtfa Gideri İle İlgili Düzeltmeler		4.142.928	929.222
Değer Düşüklüğü (İptali) İle İlgili Düzeltmeler		(80.622)	(259.335)
Alacaklarda Değer Düşüklüğü (İptali) ile İlgili Düzeltmeler	[5]	(80.622)	(259.335)
Karşılıklar İle İlgili Düzeltmeler		115.371	(355.310)
Çalışanlara Sağlanan Faydalara İlişkin Karşılıklar (İptali) ile İlgili Düzeltmeler	[17]	115.371	(355.310)
Vergi (Geliri) Gideri İle İlgili Düzeltmeler	[18]	(1.298.559)	(158.649)
İşletme Sermayesinde Gerçekleşen Değişimler		(31.132.303)	(6.709.690)
Finasal Yatırımlardaki Azalış (Artış)	[4]	(19.194.093)	-
Ticari Alacaklardaki Azalış (Artış) ile İlgili Düzeltmeler	[5]	(2.912.095)	(4.716.259)
İlişkili Olmayan Taraflardan Ticari Alacaklardaki Azalış (Artış)		(2.912.095)	(4.716.259)
Faaliyetlerle İlgili Diğer Alacaklardaki Azalış (Artış) ile İlgili Düzeltmeler	[7]	(17.512)	(6.333.007)
İlişkili Taraflardan Faaliyetlerle İlgili Diğer Alacaklardaki Azalış (Artış)		-	(6.300.306)
İlişkili Olmayan Taraflardan Faaliyetlerle İlgili Diğer Alacaklardaki Azalış (Artış)		(17.512)	(32.701)
Stoklardaki Azalışlar (Artışlar) İle İlgili Düzeltmeler	[8]	1.732.576	469.826
Peşin Ödenmiş Giderlerdeki Azalış (Artış)	[14]	(7.847.306)	784.248
Ticari Borçlardaki Artış (Azalış) ile İlgili Düzeltmeler	[5]	(5.343.088)	(2.684.385)
İlişkili Olmayan Taraflara Ticari Borçlardaki Artış (Azalış)		(5.343.088)	(2.684.385)
Çalışanlara Sağlanan Faydalar Kapsamında Borçlardaki Artış (Azalış)	[17]	311.733	563.368
Faaliyetlerle İlgili Diğer Borçlardaki Artış (Azalış) ile İlgili Düzeltmeler	[7]	188.158	6.118.088
İlişkili Taraflara Faaliyetlerle İlgili Diğer Borçlardaki Artış (Azalış)		188.158	6.118.088
Ertelenmiş Gelirlerdeki Artış (Azalış)	[14]	2.167.468	(76.114)
İşletme Sermayesinde Gerçekleşen Diğer Artış (Azalış) ile İlgili Düzeltmeler		(218.144)	(835.455)
Faaliyetlerle İlgili Diğer Varlıklardaki Azalış (Artış)	[16]	(325.007)	(1.127.536)
Faaliyetlerle İlgili Diğer Yükümlülüklerdeki Artış (Azalış)	[16]	106.863	292.081
Faaliyetlerden Elde Edilen Nakit Akışları		(2.599.215)	3.733.671
B. Yatırım Faaliyetlerinden Kaynaklanan Nakit Akışları		(26.112.731)	(7.727.509)
Maddi ve Maddi Olmayan Duran Varlıkların Alımından Kaynaklanan Nakit Çıkışları	[11-12]	(26.112.731)	(13.227.529)
Yatırım Amaçlı Gayrimenkullerin Satışından Kaynaklanan Nakit Girişleri	[10]	-	5.500.020
C. Finansman Faaliyetlerinden Nakit Akışları		10.588.665	5.421.625
Borçlanmadan Kaynaklanan Nakit Girişleri ve Çıkışları (net)		10.588.665	5.421.625
Kredilerden Nakit Girişleri ve Çıkışları (net)	[6]	10.588.665	5.421.625
Yabancı Para Çevrim Farklarının Etkisinden Önce Nakit ve Nakit Benzerlerindeki Net Artış (Azalış)		(18.123.281)	1.427.787
D. Yabancı Para Çevrim Farklarının Nakit ve Nakit Benzerleri Üzerindeki Etkisi		-	-
Nakit ve Nakit Benzerlerindeki Net Artış (Azalış)		(18.123.281)	1.427.787
E. Dönem Başındaki Nakit ve Nakit Benzerleri Mevcudu	[3]	68.406.511	8.417.053
F. Dönem Sonundaki Nakit ve Nakit Benzerleri Mevcudu	[3]	50.283.230	9.844.840

İlişikteki dipnotlar bu finansal tabloların ayrılmaz bir parçasıdır.

MİA TEKNOLOJİ ANONİM ŞİRKETİ

31 Mart 2022 Tarihine Ait Finansal Tabloları Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

1. ŞİRKETİN ORGANİZASYONU VE FAALİYET KONUSU

MİA Teknoloji Anonim Şirketi ("Şirket") 16.08.2006 tarihinde Ankara'da Limited Şirket olarak kurulmuştur. Kuruluş 21.08.2006 tarihli 6625 sayılı Türkiye Ticaret Sicili Gazetesi'nde ilan olmuştur. 2017 yılında nevi değişikliği yapmak suretiyle Anonim Şirket olmuştur.

Şirket'in ana faaliyet konusu bilgi teknolojileri alanında kamu kurum ve kuruluşları ile özel sektöre yazılım hizmeti vermektir.

Şirket'in merkez adresini "**Gazi Üniversitesi Gölbaşı Yerleşkesi Teknoplaza Zemin Kat No: BZ-16 Gölbaşı/ANKARA**" olarak tescil ettirmiştir.

Şirket'in 31.03.2022 itibarıyla çalışan sayısı 72'dir (31.12.2021: 55).

Şirketin sermaye yapısı aşağıdaki gibidir;

	31.03.2022		31.12.2021	
	Pay Oranı	Sermaye Tutarı	Pay Oranı	Sermaye Tutarı
Mehmet Cengiz BAĞMANCI	22%	8.415.000	22%	8.415.000
İhsan ÜNAL	22%	8.415.000	22%	8.415.000
Ali Gökhan BELTEKİN	23%	8.670.000	23%	8.670.000
Halka Açık Kısım	33%	12.500.000	33%	12.500.000
Ödenmiş Sermaye	100%	38.000.000	100%	38.000.000

Şirket sermayesi her biri 1 TL değerinde toplam 38.000.000 adet hisseye bölünmüştür.

Şirket'in 12.500.000 TL nominal değerli payları 22.11.2021 tarihinde Borsa İstanbul A.Ş.'de işlem görmeye başlamıştır.

Şirketin geliştirme süreci devam eden ve tamamlanan projelerine ilişkin detaylar aşağıdaki gibidir;

Yerli Görüntü İşleme ve Örüntü Tanıma Algoritmalarıyla Oluşturulmuş Yüz Tanıma ve Eşleştirme

Sistemi;

Proje ile yüz tanıma sistemlerinin en önemli ayakları olan yüz tespiti (detection) ve yüz tanıma (matching) yazılımları geliştirilecektir. Projenin çıktısı yenilikçi ve tamamıyla yerli bir yüz tanıma sistemi için yüz tanıma ve yüz tespiti yazılımları olacaktır. Güvenlik, personel takibi, istatistik oluşturma, karar destek, kimliklendirme gibi birçok farklı sektöre hitap edecek olan projenin hem ulusal kazanımları hem de ticarileşme başarıları elde edilecektir.

Ayrıca sistem;

- Yerli yüz tanıma sistemi geliştirmek için gerekli olan yazılımları üretmek,
- Sınırlı ve düşük kaynaklarla kaliteli bir sistem üretmek,
- Siber güvenlik ve veri güvenliğine uygun bir sistem üretmek,
- Ulusal ve uluslararası çapta hizmet verebilecek bir sistem geliştirmeyi hedeflemektedir.

Biyometrik Doğrulanmış Video Konferans Sistemi;

Sistem İnternet erişim ve kamera varlığı mevcut olduğunda, platform üzerinde yapılacak konferans 1-1 mantığı ile belirli aralıklarla yüz tanıma yapacaktır. Mevcut imkânların yokluğunda ise, kullanılan işlem cihazına göre (mobil, tablet, pc) parmak izi ya da yüz tanıma ile programa erişim sağlanacaktır. Ayrıca günümüz teknolojisi ile pazar payı giderek artan; uzaktan eğitim, uzaktan teşhis, çevrimiçi sınav, şirket ve kurum içi görüşmeler, tanık dinleme, e-yargı gibi konularda da yenilikçi ve güvenli bir çözüm sunulacaktır.

Gerçekleştirmeyi planladığımız proje ile aşağıda belirtilen kullanım alanları için maliyeti azaltmak, doğru kişi ile işlem yapıldığını garanti altına almak, hızlı ve kolay bir çözüm sunmak hedeflenmektedir.

- İş Görüşmeleri,
- İnsan Kaynakları Mülakatları,
- Şirketler Arası Görüşmeler,
- Şubeler Arası Görüşmeler,
- Saha Elemanları ile Yapılan Görüşmeler,
- Resmi Görüşmeler,
- Uzaktan Eğitim,
- Online Sınav Sistemleri,
- E-Yargı Sistemleri, (Tanık Dinleme, Uzaktan Sorgu)
- Tıp-Uzaktan Teşhis, gibi konularda geliştirilecek bir yazılım ile kişileri farklı bir lokasyonda bir araya getirmek ve video konferansı yüz tanıma ile doğrulamak mümkün olacaktır.

MİA Araç Kimliklendirme Çözümleri;

Araç konusundaki tüm kimliklendirme işlemlerini tek bir platformda yapabilecek paket bir yazılımın geliştirilmesidir. Hem sabit bir kampüs hem de akışkan bir yol üzerinde; plaka tanıma, araç marka-model ve renk tanıma, araç altı görüntüleme, yolcu biyometrik yüz tanıma yapabilen ve sistem entegrasyonu yetkili birimler ile eşleşmiş bir sistem geliştirmeyi hedefler. Plaka tanımlama sistemi, tek tek ya da toplu olarak eklenecek araçlar ile oluşturulan beyaz ya da kara listeler ile kameralardan gelen plakaların kontrol edildiği, tüm geçiş işlemlerinin kayıt altına alındığı, geriye dönük olarak plaka bazında işlem sorgulaması yapılabildiği ve sonuçların raporlanabildiği, plaka ile araç kayıt sorgusu yapılabilen ve aracın bulunduğu listenin ve diğer bilgilerinin değiştirilebildiği bir sistemdir.

Araç marka-model ve renk tanıma sistemi, kameralardan alınan görüntüler ile marka, model ve renk bilgilerinin tespitine yönelik bir sistemdir.

Araç altı görüntüleme sistemleri, bir geçiş noktasında yer alan kamera ile araçların altının görüntülenmesi ve bu görüntü ile kaynak (eski ya da bilinen) resmin karşılaştırılmasına dayanan sistemdir.

Biyometrik yüz tanıma ise, şoför mahallindeki kullanıcının yüz bilgisinin alınarak, ön işleme, yüz tespiti ve kimliklendirme yapılacaktır.

Mobil Çoklu Biyometrik Kayıt Ünitesi Geliştirmesi

Proje kapsamında gerçekleştirmeyi planladığımız ürün bir platform yapısı sayesinde; yüz tanıma, iris tanıma, parmak izi tanıma ve MRZ teknolojisi ile kimlik bilgileri edinme sayesinde farklı birçok uygulama için hem kayıt hem de sonucu üzerinde eşleştirme imkânı sağlayacak, mobil bir ünite gerçekleştirmektedir.

Geliştirilecek olan proje ile sınır güvenliği, doküman güvenliği, bankacılık ve sigortacılık işlemleri gibi kimliklendirmenin (özellikle biyometrik) önemli olduğu alanlarda çalışabilecek esnek ve güvenilir bir mobil çözüm üretmektir.

Gelişecek olan ünite ile tüm bu biyometrik ve şifreli veriler bir sonucu iletişimi yardımı ile standart bir eşleştirme mantığı içerisinde çalışacaktır. Mobil yapısı sayesinde güç, veri hattı, kullanım alanı gibi kısıtlayıcılardan uzak olacak ve bulut mimari sayesinde ülke ve hatta dünya genelinde çalışabilecektir.

Cleanmask-Tech Kontrollü Maske Dağıtım ve El Sterilizasyon Noktası;

Cihaz maske verme, ateş ölçme ve dezenfektanın buhar formuyla elleri dezenfekte işlemlerini kart okuyucu, barkod okuyucu, bozuk para vb yöntemlerle temassız ve hızlı bir şekilde yapmaktadır. Yerli ve milli imkanlarla üretilecek olan bu proje;

Aracı bir kurum ya da kuruluşa ihtiyaç duymadan doğrudan kişiye hizmet verebilecektir.

İstenirse diğer uygulamalar (e-devlet, e-belediye vb.) ile entegre çalışabilecek ve kolaylıkla takip yapabilecektir.

Kendi başına hizmet verebilecektir, yardımcı bir personele ihtiyaç duyulmayacaktır.

Herhangi bir aracı temas olmadan sesli komut sayesinde direkt olarak maske edinmenizi sağlayacaktır.

Aynı zamanda PDKS ve geçiş kontrol sistemi ile entegre çalışma özelliğine sahiptir.

Kullanım Alanları;

- AVM
- Eğitim Kurumları
- Kamu ve Özel Sektör
- Havalimanları
- Kamusal Alanlar vb.

MİA Sağlık Entegrasyon Sistemi;

Hastanelerin işletilmesi için gerekli olan Hastane Bilişim Yönetim Sistemleri (HBYS), Hastaneler ve diğer sağlık kuruluşları arasındaki işlemler (nakil, laboratuvar dış hizmet, atama vb.), Sağlık kuruluşları ve devlet kurumları arasındaki işlemler (Medula, SGK Hakediş, 112 Acil, İlaç Takip Sistemi, Organ Bağıışı, AFAD, CBS, e-fatura, Hekim Kontrol Sistemleri, Merkezi Sağlık Randevu Sistemi-183, Kan Bankası vb.), Hasta ve sağlık kuruluşları arasındaki işlemler (e-nabız, laboratuvar-radyoloji-patoloji görüntüleme vb.), Sağlık kuruluşları ile özel şirketler arasındaki işlemler (e-satın alma, ihale, stok, vb.) tek bir platformda kolay izlenebilir ve raporlanabilir bir şekilde sunulmaktadır.

Hava Araçları İçin Derinlik Analizi ve Görüntü İşleme ile Engel Tespiti;

Projede insansız hava araçlarına otomasyona ve öğrenmeye dayalı engel tespiti özelliği kazandırılacaktır. Geliştirmek istediğimiz platform ile engel tespiti otomasyon ile yapılacak ve bir karar destek mekanizması sağlanacaktır. Ayrıca time of flight kamera ile uzaktan haritalama ve sanallaştırma yapılması, bir otomasyona öğrenme kazandırılması ve özel senaryolar için coğrafi bilgi edinilmesi yenilikçi yönlerdir. Kritik alanların güvenliği, sınır güvenliği, uçuş sahaları ve nesne tespiti yönünden de yenilikçi bazı çıktılar vermektedir. Özellikle CBS sistemleri için de özel ve zorlu sahalarda yeni bir yöntem kazanılmış olacaktır. Savunma sanayi ve ülke havacılığı için eksik olan bir sistemin kapatılması da diğer bir yenilikçi yön olarak da sayılabilir.

Trafik Denetleme Sistemi Projesi;

Proje kapsamında web tabanlı uygulama, karar destek modülü ve sunucu uygulamasından oluşacak bir trafik denetleme sistemi yazılımı geliştirilecektir. TDS projesi araç sayım, plaka tanıma, anlık hız denetimi, kırmızı ışık ihlal tespiti, ortalama hız denetleme, emniyet şeridi ihlali, akıllı kavşak sistemi ve park sistemlerinin yer aldığı bütünlüklü bir sistemdir. Geliştirilecek olan yazılım farklı sensörlerden alınan verileri (kamera, radar, kızılötesi sensörler) işleyecek ve elde ettiği veriler doğrultusunda raporlar oluşturarak uygulama merkezinde paylaşabilecektir. Bu kapsamda raporlar amaçları doğrultusunda tarih, saat, olay yeri, araç plaka bilgisi, araç sayısı, trafik yoğunluğu, trafik yoğunluk yönü, fotoğraf ve/veya video gibi içeriklere sahip olabilecektir.

Uzaktan Ateş Ölçme Özellikli Multi Biyometrik Kişi Tanıma Sistemi;

Uzaktan temassız ateş ölçme ve maske kontrolü yapan geçiş sistemleriyle entegre olabilen sistemdir. Kamu ve özel sektörde devam kontrolleri yapılan personelin aynı zamanda günlük olarak ateş ölçümlerinin ve maske kontrolünün yapılmasını ve kayıt altına alıp raporlanmasını sağlar. Sistem ayrıca tespit edilen vücut sıcaklığının belli bir seviyenin üzerinde olması durumunda alarm çalarak uyarı vermesi ve istenen noktalara mail veya SMS göndermeyi de sağlar. Geliştirdiğimiz sistemin yenilikçi özellikleri:

Personel Devam Takip, Yüz Tanıma, Ateş Ölçümü, Maske Takibi, Alarm ve Uyarı Mekanizmaları ve Geçiş Kontrolü bir arada sunulan yerli tek üründür.

30 FPS hızda 8-10 kişiyi aynı anda takip edebilmesi (Rakip ürünlerde en fazla 6 kişi)

Yurtdışı muadillerine göre %60 daha az maliyetli olması.

MIASOFT: Multimodel Biyometrik Füzyona Dayalı Kimlik Doğrulama ve Tanımlama Sistemi Yazılımı Geliştirilmesi;

Proje ile multimodel biyometrik (Yüz, Parmak İzi, Parmak Damar İzi) veriler doğrultusunda gerçekleşecek füzyon kapsamında kimlik doğrulama (1:1) ve kimlik tanımlama (1:N) fonksiyonları sağlanacaktır. Farklı biyometrilere elde edilen veriler doğrultusunda gerçekleşecek füzyon; öznitelik seviyesinde (Feature Level), eşleşme değeri

seviyesinde (Score Level) ve karar aşaması seviyesinde (Decision Level) gerçekleştirilecektir. Biyometrik füzyon ile kimlik doğrulama ve tanımlama süreçlerine ilişkin doğrulama (Accuracy), hatalı kabul (False Acceptance Rate-FAR) ve hatalı ret (False Rejection Rate-FRR) değerleri doğrultusunda daha etkin bir biyometrik sistem ortaya çıkarılacaktır.

Derin Öğrenme Katmanlarıyla Büyük Veride Görüntü İşleme ve Örüntü Tanıma Projesi;

Derin öğrenme ve büyük veri aracılığıyla makinelerin algılama ve tahmin-eşleştirme süreleri konularında da büyük ilerlemeler kaydedilecektir. Oluşturulan veri tabanı sayesinde çok miktarda veri oldukça hızlı taranacak ve istenilen işlem daha hızlı ve kolay bir şekilde gerçekleştirilebilecektir. Makinelerin öğrenme mekanizmasını destekleyen derin öğrenme, edinilen verilerin çözülmesi ve süreçlerin hızlandırılmasında büyük bir rol almaktadır. İçinde barındıracağı veri hacmi, veri çeşitliliği ve veri yükleme hızı sayesinde sektör ihtiyaçları daha hızlı bir şekilde senaryolaştırılıp çözüm ya da yenilik getirilebilecektir.

Entegre Modern Sağlık Bilişim Katmanları Projesi;

Hastanelerde hizmetlerin sunumunda kullanılan ilaç ve tıbbi sarf malzemelerine ilişkin ihtiyaçların belirlenmesi, tedarik edilmesi, stoklanması, muhafazası, dağıtımı, kullanımı ve bu süreçlerin etkin işleyen bir malzeme yönetimini için barkod sisteminin kullanıma geçirilmesi ve bunun yazılımsal olarak desteklenerek fatura birim hizmetini geliştirmesi uygulanması gerekmektedir.

Entegre Modern Sağlık Bilişim Katmanları Projesi ile; Hastane Bilgi Yönetim Sisteminin (HBYS) kayıpsız çalışmasını sağlayarak gelir artışı sağlamak aynı zamanda öğretim görevlilerinin HBYS üzerinden bilimsel araştırma projeleri için almış oldukları istatistiklerin doğru çalışması için tetkik, müdahale, ilaç ve sarfların sisteme doğru işlenmesine ilişkin hastane fatura ve stok yönetim sisteminin geliştirilmesi ve uygulanması amaçlanmaktadır.

Hızlı ve Güvenli Biyometrik Kimlik Doğrulama İçin Güvenilir Bir Sistemin Geliştirilmesi Projesi;

Bu proje kapsamındaki öncelikli amacımız, şirketlerin işe alım sürecinde yürüttükleri, kimlik bilgisi doğrulama yöntemlerine Optik Karakter Tanıma (OKT) ve Biyometrik Kimlik Tanıma (BKT) teknolojilerini entegre olarak kullanarak yeni bir yaklaşım getirmektir.

Hızlı ve Güvenli Biyometrik Kimlik Doğrulama İçin Güvenilir Bir Sistemin Geliştirilmesi projesi tüm iş profillerini içeren sektörleri kapsamaktadır. Kimlik doğrulamada biyometri ve optik karakter tanıma faaliyetleri birlikte kullanılacaktır. İşe alım ve kimlik doğrulama faaliyetleri otomasyona dayalı olarak, ucuz ve doğruluk oranı yüksek olarak yapılacaktır.

Hali hazırda kullanılan çözümlere kıyasla farklı bir çözüm sağlayacaktır.

Kişiselleştirilmiş Medikal Dolap Projesi;

Proje kapsamında yazılım ve donanım geliştirmesi ile tüm sağlık kuruluşlarında kullanılabilecek tam otomasyonlu, mevcut hastane bilgi yönetim sistemleri ile tam entegre çalışabilecek ve kendine özgü parametrelerle karar destek mekanizması olan bir kişiselleştirilmiş medikal dolap geliştirecektir. Proje gerçekleşmesiyle birlikte Türkiye'de mevcut durumda hastanelerde kullanılmayan bu cihaz hasta bakım süreçlerinde iyileşme, hastane iş akış sürecinde hızlanma, ilaç takibinin kolaylaşması ve kayıt altına alınması ve hasta bakım sürecinde insan kaynaklı yaşanabilecek olumsuzlukların önüne geçilmesine katkı sağlayacaktır.

Makine Öğrenmesi ve Doğal Dil İşleme Teknikleriyle Otomatik Sınav Değerlendirme Sistemi Projesi;

Proje, ÖSYM, MEB ve bunlara bağlı kurum ve kuruluşlarda düzenlenen klasik sınavlarını insan faktörünün ortadan kaldırarak otomatik değerlendiren ve puanlandıran bir yazılım sisteminin

geliştirilmesidir. Söz konusu yazılım doğal dil işleme ve yapay zekâ teknolojileriyle geliştirilecek olup, kendi alanında Türkiye'de bir ilk niteliği taşıyacaktır.

Projenin gerçekleştirilmesi ile her yıl milyonlarca öğrencinin girdiği klasik sınavların değerlendirme sürecindeki iş yükünün azaltılması, insan faktörünün getirdiği maliyetlerin %40 oranında azaltılması ve insan katılımından kaynaklı hataların minimize edilmesi doğrultusunda fayda sağlanması planlanmaktadır

Temassız Kiosk Projesi;

Pandemi krizi döneminde, dijital altyapının kamu sağlığı yönetimi açısından birçok alanda büyük bir öneme sahip olduğu gözlemlenmektedir. Dijital altyapıların günümüzdeki ve olası gelecek krizlerin etkilerini azaltacak şekilde güçlendirilmesi gerekmektedir.

Geliştireceğimiz kiosk ile hedeflenen, el hareketlerini algılayan sensörleri ile kişinin arayüzünü kolayca kontrol edebilecek, bilgi alınmak istenen konuyla ilgili, sistemde bulunan video, görsel ve yazıları kişiye aktarabilecek, doğrusal ses iletimi sağlayan hoparlör sistemi sayesinde çevresini rahatsız etmeden bilgi verecektir.

Otonom Temizlik ve Dezenfeksiyon Robotu;

Proje sayesinde; kapalı ve kontamine risk oranları yüksek alanlarda, alışveriş merkezleri, iş yerleri, kampüsler, kurumlar, hastaneler, ameliyathaneler, yemekhaneler vb. yüksek sterilizasyona ihtiyaç duyulan alanlarda kullanılabilecektir. Pandemi sorunlarında hızlı bir çözüm ortağı olacak olan Sterilizasyon Robotu, kriz anlarının yönetilmesi ve sterilizasyon önlemleri alanlarında etkin bir rol oynayacaktır.

Mia-Tech Projesi

MİA-Tech projesi, yönetimi geleneksel yöntemlerle gerçekleştirilmesi mümkün olmayan tüm işleri hedef almakta olup aynı zamanda da süreçlerin manuel olmasından dolayı verimsiz yönetilen ve çalışan / ziyaretçi sayısının fazla olduğu kampüsler, kamu kurumları, bankalar, alışveriş merkezleri, üniversite ve şehir hastaneleri, cezaevleri, fabrikalar ve özel işletmelerin süreçlerini iyileştirecek bir çözüm olacaktır.

Şirket proje ile birlikte birçok kurumun uçtan uca tüm ihtiyaçlarını karşılamayı hedefleyen, kurumun ana faaliyet alanları dışında kalan bölümlerinde ihtiyaç ve gereklilikleri, hizmet kalitesi ile birleştirip fonksiyonel amaçları kapsayan çözümler geliştirerek kurumun verimliliğini ve karlılığını artıracak çözümler geliştirecektir.

Geliştirecek çözüm müşteri odaklı olacak ve bu sayede kurumun elde edeceği faydalara doğrudan etki eden tüm süreçlerin en iyi şekilde yapılandırılmasını ve yönetilmesini sağlayacaktır. MİA Tech, mevcut durumun değerlendirilmesine olanak sağlayacak yapıda olmasıyla yapılacak değişiklikten sonraki durumun tahmin edilmesi ve risklerin saptanması gibi konularda karar destek mekanizması olacaktır.

Bulut Entegrasyonu ile Tümlleşik Görüntü İşlemeye Dayalı Üretim Hattı Kalite Kontrol Projesi

Şirket'in proje ile amacı; hat üzerinde anlık; kalite kontrol amaçlı, hızlı, temassız ve uzaktan ölçüm, nesne tanıma ve kusur-hata tespiti yapmaya imkan sağlayan uyarlanabilir bir görüntü işleme sisteminin geliştirilmesi ve bunun üretim hattındaki kalite kontrol süreçlerine entegre edilmesidir. Geliştirilecek sistemin bulut entegrasyonu ile uzaktan erişilebilir olması sistem verilerinin güvenli izlenebilirliğini sağlayacak ve hatta uzaktan kullanım ve denetim yeteneği kazandıracaktır. Farklı sektörler için üretim hatlarında görülen uygunsuzluklar (boyutsal,yapısal ve doku uyumsuzlukları), görüntü işleme tabanlı ölçme ve değerlendirme yapabilen genelleştirilebilir bir üretim hattı otomasyon aracı ile parça seviyesinde tespit edilecek ve ayıklanacaktır. Proje çıktısı ürün ile işletmelerin üretimde kapasite ve verimlilik artışı sağlamalarını ve hassas ölçümler

yapıp mükemmele yakın ürünleri son tüketiciyle buluşturmasını sağlayarak üretimde teknoloji kullanımının artırılması hedeflenmektedir.

MİA HealthCare

Şirket olarak Sağlık Bakanlığının taleplerine yanıt verecek, klinik bazda gelir gider analizi yapabilecek, karar destek mekanizmasına sahip, veri alışverişine imkân sağlayan, diğer projelerle entegre olabilen ve hastane içi süreçlerin iç yönetiminden kaynak yönetimine kadar tüm süreçlerin iyileştirilmesini hedefleyen proje geliştirilecektir. Geliştireceğimiz sistem hızlı, güvenli, user-friendly, tüm modüllerin tek bir platformda olduğu, karar destek mekanizmasına sahip ve yüksek performanslı olacaktır.

Bilgilendirici Ürün Muhteviyatına Yönelik Artırılmış Gerçeklik Tabanlı Mobil Uygulama Geliştirme Projesi

Proje ile ürün veya markanın reklam/tanıtım/bilgilendirme aşamalarını AR teknolojisi üzerinden sunumu yapılacak bir uygulama geliştirilecektir. Böylelikle firmalar markalarını veya ürünlerini AR uygulaması ile tanıttacaktır.

Müzeler İçin Sanal Deneyim- V-REX (Virtual Experience for Museums)

V-REX projesi, dijital varlıkları kullanamayan müzelerin süreçlerini gelişen teknolojiye adapte edecek, Covid-19 salgını nedeniyle oluşan gelir kaybını azaltacak, farkındalığını artırarak online ziyaretçi sayısını artıracak bir çözüm sunacaktır. V-REX konsepti, kullanıcıların uygulamaya farklı platformlarda giriş yapmalarına, çevrimiçi bilet satın almalarına veya seçtikleri müzeye doğrudan girmelerine olanak tanıyacaktır. Kullanıcılar, müze içinde hareket kontrolleri ile sanal olarak dolaşabilecek, herhangi bir öğeyi 360 ° görüntüleyebilecek ve öğenin yanına yerleştirilen yazılı bilgileri sesli veya AR ile okuyabileceklerdir.

Akıllı Şehirler Konseptine Yönelik Kitlesel Davranış Analizi ve Raporlama Sisteminin Geliştirilmesi

Proje ile insanların kalabalık olarak bulunduğu; meydanlar, geçici toplanma alanları gibi konumlarda kitlesele davranış analizi konusunda yetersiz kalan standart Computer Vision ve görüntü işleme teknikleri yerine geçecek derin öğrenme metotlarından yararlanan bir sistem geliştirilecektir. İnsan topluluklarının farklı dinamikleri ve psikolojik karakteristikleri olması sebebiyle davranış analizi zorlu bir çözümdür. Çoğu gözetim senaryosunda, topluluk davranışlarını tanımlama, sayma ve gruplama ihtiyacı vardır. Bu kapsamda geliştirdiğimiz çözüm, beş bölüme ayrılmıştır:

- 1- İnsan sayma / yoğunluk tahmini
- 2- İnsan takibi
- 3- Davranış anlama veya anomali tespiti
- 4- Duygu durumu tespiti
- 5- Anormal insan sesi tespiti

Bu kapsamda geliştirilen sistem, insan yoğunluğu yaşanan bölgelerde; insan sayısı tespiti, aranan insan olması halinde bu insanın takibi, duygu durumu, anomali ve anormal insan sesi tespiti ile olası tehlike ve/veya tehditler konusunda güvenlik teşkilatına bilgi sağlayacaktır.

Uzaktan Saha Destek Faaliyetleri için AR (Artırılmış Gerçeklik) Tabanlı Uzaktan Bakım Sisteminin Geliştirilmesi

Projenin temel amacı, yerinde teknisyen ile üretici arasında iş birliğini sağlayarak, uzaktan bakım için AR teknolojisini uygulayan hizmet odaklı bir sistem geliştirmektir. Önerilen sistem, kurulumun/arızanın/bakımın son kullanıcı tarafından kayıt altına alınmasına yönelik yöntemleri, bakım için Artırılmış Gerçeklik uygulamasında talimatlar sağlamak için uzman tarafından gerekli eylemleri, bilgi alışverişini ve bunların iletişimine izin verecek platformu içermektedir.

Güvenli İş Başlı Eğitim Süreçleri için VR (Sanal Gerçeklik) Tabanlı Eğitim Sisteminin Geliştirilmesi

Sanal gerçeklik iş güvenliği eğitimi, iş kazalarını ve iş kazalarından kaynaklı ölümleri minimize etmek, fabrikaları ve şantiyeleri daha güvenli hale dönüştürecektir. Sanal gerçeklik ile Endüstriyel İş Eğitimi uygulamaları hayata geçirilecektir. Sanal gerçeklik iş eğitimi, operatörler ve bakım personelleri için yeni ekipmanlar konusunda oyunlaştırma ile interaktif iş eğitimine de olanak tanıyacaktır.

Bu süreç kullanışsız ya da bozulmuş parçaların ve meydana getirdikleri olası arızaların tespitinde de çok fayda sağlayacaktır. Sanal gerçeklik iş eğitimi sayesinde ekipmanların adeta içinde dolaşan çalışanlar, bu sayede detaylı bakım planlarını oyunlaştırma ile sanal gerçeklik iş eğitimleri ile yapabilecek ve iş verimliliği yükselecektir.

Sanal gerçeklik iş güvenliği eğitimi ile fabrikalarda ya da üretim tesislerinde karşılaşılabilecek, ekipman bozulması, kimyasal yayılma, tehlikeli makineler, gürültü gibi tehlikeli durumların simülasyonuna da olanak verecek, yapılması gerekenlerin operatörleri riske atmadan belirlenmesini sağlayacaktır. Sanal gerçeklik iş güvenliği eğitimi ile beklenmedik durumlar konusunda sanal eğitim deneyimi edinen çalışanlar, gerçek hayatta eğitim sırasında deneyimledikleri durumlar karşısında yapmaları gerekenleri daha hızlı hatırlayarak, eylemleri daha hızlı uygulayacaktır.

Trafik Denetleme Sistemi Projesi 2

Proje kapsamında yenilikçi bir trafik denetleme sistemi geliştirilecektir. Sistem içeriğinde araç sayım, plaka tanıma, anlık hız denetimi, kırmızı ışık ihlal tespiti, ortalama hız denetleme, emniyet şeridi ihlali, akıllı kavşak sistemi ve park sistemi yer alacaktır. Özellikle ülkemizde de yeni kullanılmaya başlanılan anlık hız denetimi ve akıllı kavşak sistemleri tamamen yabancı menşelidir. Proje kapsamında bu doğrultuda da ülkemizde ithal ikamesi yaratacak sistemler geliştirilecektir.

Geliştirilen sistem kamera, radar ve kızılötesi sensörlerden elde edilen veriler dahilinde işleyecek ve karar desteğe bağlı raporlar üretecektir. Üretilen raporlar istenilen bir merkezde veya birden çok lokasyonda paylaşılabilecektir.

İç Mekân Haritalandırma Mobil Uygulama Yazılımı:

Proje, insan gücü tahsis edilerek insanların çeşitli konumlara yönlendirilmesini asiste etmelerinin oluşturabileceği hataları ve sarf edilecek çabayı minimize ederek, kişilerin varmak istedikleri konumlara daha doğru sonuçla ulaşmalarını sağlayacaktır. Geliştirilmesi amaçlanan proje, oda ve kat sayısı fazla olan hastane ve otel gibi kurumlar öncelikli olacak şekilde birçok sektörde faal bir şekilde kullanılacaktır.

Hava Araçları İçerilerlik Analizi-2:

Projede insansız hava araçlarına otomasyona ve öğrenmeye dayalı engel tespiti özelliği kazandırılacak ve bir karar destek mekanizması sağlanacaktır. Bunun yanı sıra nesne tanıma ve nesne takip özelliği ile özellikle şehir planlaması, ulaşım ve trafik kontrolü gibi uygulamalarda kullanılması sağlanacaktır.

eSpor Reaksiyon ve İsabet Oranı Ölçüm Yazılımı:

Oyuncuların becerilerini test etme ve geliştirmeye yönelik olan AIM-TEST projesi takımların bünyelerindeki oyuncuların gelişimlerini, eksiklerini ve performanslarını tek bir platformdan kolayca izleyebilecek ve bu veriler takımlara raporlanabilir bir şekilde sunacaktır. AIM-TEST uygulamamıza eklenecek yapay zeka modülü ile nişan becerisini test eden oyunculara izlemeleri gereken antrenman programları ve geliştirmeleri gereken alt kategoriler önerilecektir. Böylelikle, oyuncular eksikliklerini optimal biçimde giderebilecektir.

Metaverse Tabanlı Sanal Etkinlik Platformu:

Avatar tabanlı sanal etkinlikte katılımcı, etkinliğe katılırken ve etkileşimde bulunurken kendisini temsil eden bir avatara yani tasarlanmış bir dijital görsel sanal karaktere sahip olacaktır. Bu sayede etkinliğe katılmak için başka bir ülkeye seyahat etmeye ve önemli miktarda zaman ve paraya ihtiyaç duyulmayacaktır. Geliştireceğimiz platformda, katılımcı geniş bir dijital etkinlik alanında bir avatari

hareket ettirecek, etkinliği takip edecek ve diğer avatarlarla (sözlü ve hareketle) iletişim kurabilecektir. 3D dijital etkinlik alanı, katılımcılara açık ve kapalı alanlar ve çeşitli özel alanları içerecektir. Sıradan katılımcılara ek olarak, konuşmacılar, işletmeler, hizmet ve ürün sunucuları ve organizatörlerin avatarları vardır. Canlı ve kayıtlı video yayınları, ekranda görünen avatarlar veya gerçek kişiler ile kullanılmaktadır. Sanal odalar, bilgi masaları, duvarlarda PowerPoint sunumları vb. gibi düzenli etkinliklerin sayısallaştırılmış özelliklerine sahiptir.

Toplu Taşıma Araçlarında Yolcu ve Sürücüler Yazılımı:

Toplu taşıma araçlarının yolculuk sırasındaki olumsuz deneyimle ilgili iki bileşeni vardır: sürücü ve yolcu. Önerilen çözümde, yolcuların emniyetini ve güvenliğini artırmak için 'Yapay Zeka Tabanlı Güvenli Toplu Taşıma Yönetim Sistemi'ni toplu taşıma araçlarına entegre etmeyi hedefliyoruz. Amacımız sürücünün tutumunu ve sürüş davranışını ve yolcuların araç içindeki tutumunu analiz ederek derin öğrenme ve görüntü işleme teknolojileriyle anomalileri tespit edip genel merkeze alarmlar göndermektedir. Böylece genel merkez yetkilileri gelen alarmlar doğrultusunda müdahale sağlayacaktır.

Güvenli İş Başı Eğitim Süreçleri için VR (Sanal Gerçeklik) Tabanlı Eğitim Sisteminin Geliştirilmesi

Sanal gerçeklik iş güvenliği eğitimi, iş kazalarını ve iş kazalarından kaynaklı ölümleri minimize etmek, fabrikaları ve şantiyeleri daha güvenli hale dönüştürecektir. Sanal gerçeklik ile Endüstriyel İş Eğitimi uygulamaları hayata geçirilecektir. Sanal gerçeklik iş eğitimi, operatörler ve bakım personelleri için yeni ekipmanlar konusunda oyunlaştırma ile interaktif iş eğitimine de olanak tanıyacaktır.

Bu süreç kullanışsız ya da bozulmuş parçaların ve meydana getirdikleri olası arızaların tespitinde de çok fayda sağlayacaktır. Sanal gerçeklik iş eğitimi sayesinde ekipmanların adeta içinde dolaşan çalışanlar, bu sayede detaylı bakım planlarını oyunlaştırma ile sanal gerçeklik iş eğitimleri ile yapabilecek ve iş verimliliği yükselecektir.

Sanal gerçeklik iş güvenliği eğitimi ile fabrikalarda ya da üretim tesislerinde karşılaşılabilecek, ekipman bozulması, kimyasal yayılma, tehlikeli makineler, gürültü gibi tehlikeli durumların simülasyonuna da olanak verecek, yapılması gerekenlerin operatörleri riske atmadan belirlenmesini sağlayacaktır. Sanal gerçeklik iş güvenliği eğitimi ile beklenmedik durumlar konusunda sanal eğitim deneyimi edinen çalışanlar, gerçek hayatta eğitim sırasında deneyimledikleri durumlar karşısında yapmaları gerekenleri daha hızlı hatırlayarak, eylemleri daha hızlı uygulayacaktır. Bu bağlamda geliştirilen ürün birçok farklı noktada bulunan ürünlerine yerinde teknik destek hizmeti veren firmalar için; işgücü, maliyet ve zaman avantajı sağlayacak; yenilikçi bir çözüm sunacaktır.

Mobil ve Kartlı Ödeme Çözümü ile Güvenli Ödeme Sisteminin Geliştirilmesi

Geleneksel ödeme yöntemlerinin aksine, elektronik ödeme sistemleri günümüzde yaygınlaşmaya başlamıştır. Günümüzde yaygınlaşan dijital ticaret, hızlı ve güvenli bir ödeme deneyimi her kullanıcının talep ettiği bir yöntem olmuştur. Mobil ve kartlı ödeme çözümleri ödeme işlemlerinde yetersiz kalan güvenlik doğrulaması, gizlilik riski ve kişisel verilerin ihlali konularında kullanıcılara karşı güvenli bir ortam sunmayı hedefler.

Ödemeler için sahte kimlik ve yetkisiz olarak yapılan işlemler bankalar ve kullanıcıları için sıkıntı yaratmaya devam etmektedir. Buna biyometrik ve mobil yöntem olarak farklı kimlik doğrulama teknolojileri ile çözüm sunulmaktadır.

Geliştirilen Mobil ve Kartlı Ödeme Çözümü günlük hayatta ulaşım ve alışveriş gibi alanlarda kullanılan farklı kartlar ve yöntem çokluğunu tek bir platform üzerinden sağlayacaktır.

2. FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR

2.1. Sunuma İlişkin Temel Esaslar

Şirket'in finansal tabloları, Sermaye Piyasası Kurulu'nun ("SPK") 13 Haziran 2013 tarih ve 28676 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan Seri II, 14.1 no'lu "Sermaye Piyasasında Finansal Raporlamaya İlişkin Esaslar Tebliği" ("Tebliğ") hükümlerine uygun olarak, Kamu Gözetimi Muhasebe ve Denetim Standartları Kurumu ("KGK") tarafından yayımlanan uluslararası standartlarla uyumlu olacak şekilde Türkiye Finansal Raporlama Standartları ("TFRS") ile bunlara ilişkin ek ve yorumlar esas alınarak hazırlanmıştır. TFRS'ler, Uluslararası Finansal Raporlama Standartları'nda ("UFRS") meydana gelen değişikliklere paralellik sağlanması amacıyla tebliğler aracılığıyla güncellenmektedir.

Finansal tablolar, KGK tarafından 15 Nisan 2019 tarihinde yayımlanan "TFRS Taksonomisi Hakkında Duyuru" ile SPK tarafından yayımlanan Finansal Tablo Örnekleri ve Kullanım Rehberi'nde belirlenmiş olan formatlara uygun olarak sunulmuştur.

Şirket yasal finansal tablolarını Türk Ticaret Kanunu ve vergi mevzuatınca belirlenen muhasebe ilkelerine uygun olarak hazırlamaktadır. Ancak ekte yer alan finansal tablolar vergi yasalarına uygun şekilde elde edilmiş mali tablolara Kamu Gözetimi Muhasebe ve Denetim Standartları Kurumu ("KGK") tarafından yürürlüğe konulmuş olan Türkiye Muhasebe Standartları / Türkiye Finansal Raporlama Standartları ("TMS/TFRS") ile bunlara ilişkin ek ve yorumlarda belirtilen ilave ve indirimler yapılarak elde edilmiştir.

SPK'nın 17 Mart 2005 tarih ve 11/367 sayılı kararı uyarınca, Türkiye'de faaliyette bulunan ve Türkiye Muhasebe Standartları'na uygun olarak finansal tablo hazırlayan şirketler için, 1 Ocak 2005 tarihinden itibaren geçerli olmak üzere enflasyon muhasebesi uygulamasına son verilmiştir. Buna istinaden, 1 Ocak 2005 tarihinden itibaren 29 No'lu "Yüksek Enflasyonlu Ekonomilerde Finansal Raporlama" Standardı ("TMS 29") uygulanmamıştır.

Finansal tablolar, **26 Nisan 2023** tarihinde Şirket Yönetim Kurulu tarafından yayımlanmak üzere onaylanmıştır. Genel Kurul ve bazı düzenleyici organların yasal finansal tabloları yayımlandıktan sonra değiştirme yetkileri vardır.

Yüksek enflasyon dönemlerinde finansal tabloların düzeltilmesi

SPK'nın 17 Mart 2005 tarih ve 11/367 sayılı kararı uyarınca, Türkiye'de faaliyette bulunan ve Türkiye Muhasebe Standartları'na uygun olarak finansal tablo hazırlayan şirketler için, 1 Ocak 2005 tarihinden itibaren geçerli olmak üzere enflasyon muhasebesi uygulamasına son verilmiştir. Yine Kamu Gözetimi Muhasebe ve Denetim Standartları Kurumu tarafından 20 Ocak 2022 tarihinde yapılan açıklamada, Tüketici Fiyat Endeksi'ne (TÜFE) göre son üç yılın genel satın alım gücündeki kümülatif değişiklik %74,41 olduğundan, 2021 yılına ait finansal tablolarda TMS 29 Yüksek Enflasyonlu Ekonomilerde Finansal Raporlama Standardı kapsamında herhangi bir düzeltme yapılmasına gerek bulunmadığı belirtilmiştir. Bu nedenle 31 Aralık 2021 tarihli finansal tablolar hazırlanırken TMS 29 Yüksek Enflasyonlu Ekonomilerde Finansal Raporlama Standardına göre enflasyon düzeltilmesi yapılmamıştır.

MİA TEKNOLOJİ ANONİM ŞİRKETİ

31 Mart 2022 Tarihine Ait Finansal Tabloları Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

2.2. İşlevsel ve Sunum Para Birimi

Şirket'in sunum para birimi Türk Lirası ("TL")'dir.

31 Mart 2022 ve 31 Aralık 2021 tarihi itibarı ile Türkiye Cumhuriyet Merkez Bankası döviz alış ve satış kurları aşağıdaki gibidir:

	31.03.2022		31.12.2021	
	Döviz Alış	Döviz Satış	Döviz Alış	Döviz Satış
USD	14,6371	14,6635	13,3290	13,3530
EURO	16,2855	16,3148	15,0867	15,1139
QAR	3,9817	4,0338	3,6398	3,6874

2.3. Türkiye Raporlama Standartlarındaki Değişiklikler

31 Mart 2022 tarihi itibarıyla yürürlükte olan yeni standartlar ile mevcut önceki standartlara getirilen değişiklikler ve yorumlar:

TFRS 7 ve TFRS 16 'daki değişiklikler - Gösterge faiz oranı reformu Faz 2; 1 Ocak 2021 tarihinde veya bu tarihten sonra başlayan yıllık raporlama dönemlerinde geçerlidir. Bu Faz 2 değişiklikleri, bir gösterge faiz oranının alternatifiyle değiştirilmesi de dahil olmak üzere reformların uygulanmasından kaynaklanan hususları ele almaktadır. Faz 2 değişiklikleri, IBOR reformundan doğrudan etkilenen riskten korunma ilişkilerine belirli TMS 39 ve TFRS 9 riskten korunma muhasebesi gerekliliklerinin uygulanmasında geçici ek kolaylıklar sağlar. Bu değişikliğin Grup'un finansal durumu ve performansı üzerinde etkisi bulunmamaktadır.

TFRS 16 'Kiralamalar' - COVID 19 kira imtiyazları kolaylaştırıcı uygulamanın uzatılmasına ilişkin değişiklikler; Mart 2021 itibarıyla bu değişiklik Haziran 2022'ye kadar uzatılmış ve 1 Nisan 2021'den itibaren geçerlidir. COVID-19 salgını sebebiyle kiracılara kira ödemelerinde bazı imtiyazlar sağlanmıştır. Mayıs 2020'de, UMSK UFRS 16 Kiralamalar standardında yayımladığı değişiklik ile kiracıların kira ödemelerinde COVID-19 sebebiyle tanınan imtiyazların, kiralamada yapılan bir değişiklik olup olmadığını değerlendirmemeleri konusunda isteğe bağlı kolaylaştırıcı bir uygulama getirmiştir. 31 Mart 2021 tarihinde, UMSK kolaylaştırıcı uygulamanın tarihini 30 Haziran 2021'den 30 Haziran 2022'ye uzatmak için ilave bir değişiklik yayınlamıştır. Kiracılar, bu tür kira imtiyazlarını kiralamada yapılan bir değişiklik olmaması durumunda geçerli olan hükümler uyarınca muhasebeleştirmeyi seçebilirler. Bu uygulama kolaylığı çoğu zaman kira ödemelerinde azalmayı tetikleyen olay veya koşulun ortaya çıktığı dönemlerde kira imtiyazının değişken kira ödemesi olarak muhasebeleştirilmesine neden olur. Bu değişikliğin Grup'un finansal durumu ve performansı üzerinde etkisi bulunmamaktadır.

31 Mart 2022 tarihi itibarıyla yayımlanmış ancak henüz yürürlüğe girmemiş olan standartlar ve değişiklikler:

TFRS 3, TMS 16, TMS 37'de yapılan dar kapsamlı değişiklikler ve TFRS 1, TFRS 9, TMS 41 ve TFRS 16'da yapılan bazı yıllık iyileştirmeler; 1 Ocak 2022 tarihinde veya bu tarihten sonra başlayan yıllık raporlama dönemlerinde geçerlidir.

o **TFRS 3 'İşletme Birleşmeleri'nde yapılan değişiklikler;** bu değişiklik işletme birleşmeleri için muhasebe gerekliliklerini değiştirmeden TFRS 3'te Finansal Raporlama için Kavramsal Çerçeveye yapılan bir referansı güncellemektedir.

o **TMS 16 'Maddi Duran Varlıklar' da yapılan değişiklikler;** bir şirketin, varlık kullanıma hazır hale gelene kadar üretilen ürünlerin satışından elde edilen gelirin maddi duran varlığın tutarından düşülmesini yasaklamaktadır. Bunun yerine, şirket bu tür satış gelirlerini ve ilgili maliyeti kar veya zarara yansıtacaktır.

o **TMS 37, 'Karşılıklar, Koşullu Borçlar ve Koşullu Varlıklar' da yapılan değişiklikler'** bu değişiklik bir sözleşmeden zarar edilip edilmeyeceğine karar verirken şirketin hangi maliyetleri dahil edeceğini belirtir.

Yıllık iyileştirmeler, TFRS 1 'Türkiye Finansal Raporlama Standartları'nın İlk Uygulaması', TFRS 9 'Finansal Araçlar', TMS 41 'Tarımsal Faaliyetler' ve TFRS 16'nın açıklayıcı örneklerinde küçük değişiklikler yapmaktadır.

TMS 1, "Finansal Tabloların Sunuluşu" standardının yükümlülüklerin sınıflandırılmasına ilişkin değişikliği; yürürlük tarihi 1 Ocak 2024 ve sonrasında başlayan yıllık raporlama dönemlerine ertelenmiştir. TMS 1, "Finansal Tabloların Sunuluşu" standardında yapılan bu dar kapsamlı değişiklikler, raporlama dönemi sonunda mevcut olan haklara bağlı olarak yükümlülüklerin cari veya cari olmayan olarak sınıflandırıldığını açıklamaktadır. Sınıflandırma, raporlama tarihinden sonraki olaylar veya işletmenin beklentilerinden etkilenmemektedir (örneğin, bir imtiyazın alınması veya sözleşmenin ihlali). Değişiklik ayrıca, TMS 1'de bir yükümlülüğün "ödenmesi"nin neyi ifade ettiğini açıklığa kavuşturmuştur.

TMS 1, Uygulama Bildirimi 2 ve TMS 8'deki dar kapsamlı değişiklikler, 1 Ocak 2023 tarihinde veya bu tarihten sonra başlayan yıllık raporlama dönemlerinde geçerlidir. Bu değişiklikler muhasebe politikası açıklamalarını iyileştirmeyi ve finansal tablo kullanıcılarının muhasebe tahminlerindeki değişiklikler ile muhasebe politikalarındaki değişiklikleri ayırt etmelerine yardımcı olmayı amaçlamaktadır.

TMS 12, Tek bir işlemde kaynaklanan varlık ve yükümlülüklerle ilişkin ertelenmiş vergiye ilişkin değişiklik, 1 Ocak 2023 tarihinde veya bu tarihten sonra başlayan yıllık raporlama dönemlerinde geçerlidir. Bu değişiklikler, şirketler tarafından ilk defa finansal tablolara alındığında vergilendirilebilir ve indirilebilir geçici farkların eşit tutarlarda oluşmasına neden olan işlemler üzerinden ertelenmiş vergi muhasebeleştirilmelerini gerektirmektedir.

Muhasebe Politikalarındaki Değişiklikler ve Hatalar

Bir işletme muhasebe politikalarını ancak aşağıdaki hallerde ve geçmişe dönük olarak değiştirebilir;

- Bir standart veya yorum tarafından gerekli kılınması,
- İşletmenin finansal durumu, performansı veya nakit akışları üzerindeki işlemlerin ve olayların etkilerinin finansal tablolarda daha uygun ve güvenilir bir şekilde sunulmasını sağlayacak nitelikte olması.

Finansal tablo kullanıcıları, işletmenin finansal durumu, performansı ve nakit akışındaki eğilimleri belirleyebilmek amacıyla işletmenin zaman içindeki finansal tablolarını karşılaştırabilme olanağına sahip olmalıdır. Bu nedenle, bir muhasebe politikasındaki değişiklik yukarıdaki paragrafta belirtilen durumlardan birini karşılamadığı sürece, her ara dönemde ve her hesap döneminde aynı muhasebe politikaları uygulanmalıdır.

Finansal durum ve performans trendlerinin tespitine imkân vermek üzere, Şirket'in cari dönem finansal tabloları önceki dönemle karşılaştırmalı olarak hazırlanmaktadır. Cari dönem finansal tabloların sunumu ile uygunluk sağlanması açısından karşılaştırmalı bilgiler gerekli görüldüğünde yeniden sınıflandırılır.

2.4. Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti

a) Nakit ve Nakit Benzerleri

Nakit ve nakit benzerleri, kasada tutulan nakit, vadeleri üç ay veya daha kısa olan bankalarda tutulan mevduat ve diğer likit yatırımları içerir.

b) İlişkili Taraflar

Bu finansal tabloların amacı doğrultusunda ortaklar, üst düzey yöneticiler ve Yönetim Kurulu üyeleri, aileleri ve onlar tarafından kontrol edilen veya onlara bağlı şirketler, iştirak ve ortaklıklar ilişkili taraflar olarak kabul ve ifade edilmişlerdir. Şirket, olağan faaliyetler nedeniyle ilişkili taraflarla dönem içerisinde işlemler gerçekleştirmiştir.

c) Ticari Alacaklar

Şirket tarafından bir alıcıya ürün sağlanması sonucunda oluşan ticari alacaklar tahakkuk etmemiş finansman gelirlerden netleştirilmiş olarak gösterilirler. Tahakkuk etmemiş finansman gelirleri sonrası ticari alacaklar, orijinal fatura değerinden kayda alınan alacakların izleyen dönemlerde elde edilecek tutarlarının etkin faiz yöntemi ile iskonto edilmesi ile hesaplanır. Belirlenmiş faiz oranı olmayan kısa vadeli alacaklar, orijinal etkin faiz oranının etkisinin çok büyük olmaması durumunda, maliyet değerleri üzerinden gösterilmiştir.

Şirket, tahsil imkânının kalmadığına dair objektif bir bulgu olduğu takdirde ilgili ticari alacaklar için şüpheli alacak karşılığı ayırmaktadır. Söz konusu bu karşılığın tutarı, alacağın kayıtlı değeri ile tahsili mümkün tutar arasındaki farktır. Tahsili mümkün tutar, teminatlardan ve güvencelerden tahsil edilebilecek meblağlar da dâhil olmak üzere tüm nakit akışlarının, oluşan ticari alacağın orijinal etkin faiz oranı esas alınarak iskonto edilen değeridir.

Şüpheli alacak tutarına karşılık ayrılmasını takiben, tutarının tamamının veya bir kısmının tahsil edilmesi durumunda, tahsil edilen tutar, ayrılan şüpheli alacak karşılığından düşülerek esas faaliyetlerden diğer gelirler altında muhasebeleştirilir.

d) Stoklar

Stoklar, maliyetin ya da net gerçekleşebilir değerinin düşük olanı ile değerlendirilmektedir. Stokların maliyeti; tüm satın alma maliyetlerini, dönüştürme maliyetlerini ve stokların mevcut durumuna ve konumuna getirilmesi için katlanılan diğer maliyetleri içerir. Stokların dönüştürme maliyetleri; direkt işçilik giderleri gibi, üretimle doğrudan ilişkili maliyetleri kapsar. Bu maliyetler ayrıca ilk madde ve malzemenin mamule dönüştürülmesinde katlanılan sabit ve değişken genel üretim giderlerinden sistematik bir şekilde dağıtılan tutarları da içerir.

Stokların maliyetinin hesaplanmasında ağırlıklı ortalama maliyet yöntemi uygulanmaktadır. Net gerçekleştirilebilir değer, olağan ticari faaliyet içerisinde oluşan tahmini satış fiyatından tahmini tamamlanma maliyeti ve satışı gerçekleştirmek için yüklenilmesi gereken tahmini maliyetlerin toplamının indirilmesiyle elde edilir.

e) Ticari Borçlar

Ticari borçlar, olağan faaliyetler içerisinde tedarikçilerden sağlanan mal ve hizmetlere ilişkin yapılması gereken ödemeleri ifade etmektedir. Ticari borçlar, ilk olarak gerçeğe uygun değerinden ve müteakip dönemlerde etkin faiz yöntemiyle hesaplanan itfa edilmiş maliyetinden ölçülürler. Ödeme vadesi bir yıl içinde olan kısa vadeli borçlara, bir yıldan uzun olanlarsa uzun vadeli borçlara kaydedilir.

f) Borçlanma Maliyetleri

Krediler, alındıkları tarihlerde, alınan kredi tutarından işlem masrafları çıkartıldıktan sonraki değerleriyle kaydedilir. Krediler, sonradan etkin faiz yöntemi kullanılarak iskonto edilmiş maliyet değeri üzerinden belirtilir. İşlem masrafları düşüldükten sonra kalan tutar ile iskonto edilmiş maliyet değeri arasındaki fark, gelir tablosuna kredi dönemi süresince finansman maliyeti olarak yansıtılır. Kredilerden kaynaklanan finansman maliyeti, olduğu dönemde tablosuna kaydedilir.

Kullanıma ve satışa hazır hale getirilmesi önemli ölçüde zaman isteyen varlıklar söz konusu olduğunda, borçlanma maliyetleri, ilgili varlık kullanıma veya satışa hazır hale getirilene kadar varlığın maliyetine dâhil edilmektedir.

g) Yatırım Amaçlı Gayrimenkuller

Mal ve hizmetlerin üretiminde veya idari maksatlarla kullanılmak veya işlerin normal seyri esnasında satılmak yerine, kira elde etmek veya değer kazanımı amacıyla veya her ikisi için elde tutulan araziler ve binalar yatırım amaçlı gayrimenkuller olarak sınıflandırılmıştır.

Şirketin bilanço tarihi itibarıyla yatırım amaçlı gayrimenkullerinin gerçeğe uygun değeri ile izlemektedir.

h) Maddi Duran Varlıklar

Maddi varlıklar, maliyet değerlerinden birikmiş amortismanın düşülmesi suretiyle gösterilmektedir. Sabit kıymetler doğrusal amortisman metoduyla faydalı ömür esasına uygun bir şekilde aşağıdaki oranlarda amortisman tabi tutulmuştur:

Binalar	40-50 yıl
Tesis, makine ve cihazlar	10-15 yıl
Demirbaşlar	3-20 yıl
Taşıtlar	5-20 yıl
Diğer maddi duran varlıklar	5-10 yıl

Arazi ve arsalar için sınırsız ömürleri olması sebebiyle amortisman ayrılmamaktadır.

Sabit kıymetlerin satışı dolayısıyla oluşan kâr ve zararlar net defter değerleriyle satış fiyatının karşılaştırılması sonucunda belirlenir ve faaliyet kârına dâhil edilir.

Bakım ve onarım giderleri gerçekleştiği tarihte gider yazılır. Eğer bakım ve onarım gideri ilgili aktife genişleme veya gözle görünür bir gelişme sağlıyorsa aktifleştirilir.

Bir varlığın taşıdığı değer, varlığın satışı için katlanılacak giderler düşüldükten sonraki net satış fiyatı ile kullanım değerinin yüksek olanı olarak tanımlanan geri kazanılabilir değerinden daha fazla ise, maddi duran varlık karşılık ayrılarak geri kazanılabilir değerine indirilir. Maddi duran varlıkların elden çıkartılmasında elde edilen kâr ya da zarar, maddi duran varlığın taşıdığı değere göre belirlenir ve ilgili gelir ve gider hesaplarına kaydedilir.

Maddi duran varlıklar maliyet bedeli ile muhasebeleştirilmektedir.

i) Maddi Olmayan Duran Varlıklar

Maddi olmayan duran varlıklar, iktisap edilmiş hakları, geliştirme maliyetlerini, dışardan satın alınan yazılımları ve işletme birleşmesi sonucu sahip olunan teknoloji ve diğer tanımlanabilir hakları içermektedir. Bunlar, iktisap maliyeti üzerinden kaydedilir ve iktisap edildikleri tarihten sonra aşağıda gösterildiği şekilde tahmini faydalı ömürleri üzerinden doğrusal itfa yöntemi ile amortismanına tabi tutulur.

Geliştirme maliyetleri	10-15 yıl
Dışardan satın alınan yazılımlar	10-15 yıl
Diğer maddi olmayan duran varlıklar	2-5 yıl

Araştırma Giderleri ve Geliştirme Maliyetleri

Yeni teknolojik bilgi veya bulgu elde etmek amacıyla yapılan planlı faaliyetler araştırma olarak tanımlanmakta ve bu safhada katlanılan araştırma giderleri gerçekleştirildiğinde gider kaydedilmektedir. Araştırma bulgularının veya diğer bilgilerin, yeni veya önemli derecede geliştirilmiş ürünler, süreçler, sistemler veya hizmetler üretmek için hazırlanmış bir plana uygulanması geliştirme olarak tanımlanmakta ve aşağıdaki koşulların tamamının varlığı halinde geliştirmeden kaynaklanan maddi olmayan varlıklar olarak finansal tablolara alınmaktadır:

- Maddi olmayan duran varlığın kullanıma veya satışa hazır hale gelebilmesinin teknik olarak mümkün olması,
- İşletmenin maddi olmayan duran varlığı tamamlama ve bu varlığı kullanma veya satma niyetinin bulunması,
- Maddi olmayan duran varlığı kullanma veya satma imkanının bulunması,
- Maddi olmayan duran varlığın muhtemel ekonomik faydaları nasıl oluşturacağını belirli olması, ayrıca, maddi olmayan varlığın çıktısının veya maddi olmayan varlığın kendisinin bir piyasasının olması veya işletme bünyesinde kullanılacaksa maddi olmayan varlığın kullanılabilir olması,
- Geliştirme safhasını tamamlamak ve maddi olmayan duran varlığı kullanmak veya satmak için yeterli teknik, mali ve diğer kaynakların mevcut olması ve
- Geliştirme sürecinde maddi olmayan duran varlıkla ilgili yapılan harcamaların güvenilir bir biçimde ölçülebilir olması.

Geliştirme maliyetleri, varlığın oluşturulmasında doğrudan görev alan personelin ücretleri ve maddi olmayan varlığın oluşturulmasıyla doğrudan ilişkilendirilebilir maliyetlerden oluşmaktadır. Geliştirme maliyetleri ile ilişkilendirilen devlet teşvikleri maddi olmayan varlıkların kayıtlı değerinden indirilerek muhasebeleştirilmektedir.

j) Kıdem Tazminatı ve Kıdem İkramesi Karşılığı

Şirket, mevcut iş kanunu gereğince, en az bir yıllık hizmeti tamamlayarak emekliye ayrılan, istifa ve kötü davranış dışındaki nedenlerle iş ilişkisi kesilen, askerlik hizmeti için çağrılan veya vefat eden personele belirli miktarda kıdem tazminatı ödemekle yükümlüdür. Türkiye’de geçerli iş kanunları gereği emeklilik ve kıdem tazminatı karşılıkları ilişikteki finansal tablolarda gerçekleştirildikçe karşılık olarak ayrılmaktadır. Güncellenmiş olan TMS 19 “Çalışanlara Sağlanan Faydalar” standardı uyarınca söz

konusu türdeki ödemeler tanımlanmış emeklilik fayda planları olarak nitelendirilir. Finansal tablolarda kıdem tazminatı yükümlülüğü, gelecek yıllarda ödenecek emeklilik tazminatının bilanço tarihindeki değerinin hesaplanması amacıyla enflasyon oranından arındırılmış uygun faiz oranı ile iskonto edilmesi ile bulunan tutar olarak finansal tablolara yansıtılmıştır.

k) Karşılıklar, Şarta Bağlı Yükümlülükler ve Şarta Bağlı Varlıklar

Şirket'in geçmiş olaylardan kaynaklanan mevcut bir yükümlülüğünün bulunması, bu yükümlülüğün yerine getirilmesi için ekonomik fayda içeren kaynakların işletmeden çıkmasının muhtemel olması ve söz konusu yükümlülük tutarının güvenilir bir biçimde tahmin edilebiliyor olması durumunda ilgili yükümlülük, karşılık olarak finansal tablolara alınır. Şarta bağlı yükümlülükler, ekonomik fayda içeren kaynakların işletmeden çıkma ihtimalinin muhtemel hale gelip gelmediğinin tespiti amacıyla sürekli olarak değerlendirmeye tabi tutulur. Şarta bağlı yükümlülük olarak işleme tabi tutulan kalemler için gelecekte ekonomik fayda içeren kaynakların işletmeden çıkma ihtimalinin muhtemel hale gelmesi durumunda, bu şarta bağlı yükümlülük, güvenilir tahmin yapılmadığı durumlar hariç, olasılıktaki değişikliği meydana geldiği dönemin finansal tablolarında karşılık olarak kayıtlara alınır.

Şirket şarta bağlı yükümlülüklerin muhtemel hale geldiği ancak ekonomik fayda içeren kaynakların tutarı hakkında güvenilir tahminin yapılmaması durumunda ilgili yükümlülüğü dipnotlarda göstermektedir.

Geçmiş olaylardan kaynaklanan ve mevcudiyeti işletmenin tam olarak kontrolünde bulunmayan bir veya daha fazla kesin olmayan olayın gerçekleşip gerçekleşmemesi ile teyit edilecek olan varlık, şarta bağlı varlık olarak değerlendirilir. Ekonomik fayda içeren kaynakların işletmeye girme ihtimalinin yüksek bulunması durumunda şarta bağlı varlıklar dipnotlarda açıklanır.

Karşılık tutarının ödenmesi için kullanılan ekonomik faydaların tamamının ya da bir kısmının üçüncü taraflarca karşılanması beklediği durumlarda tahsil edilecek olan tutar, bu tutarın geri ödenmesinin kesin olması ve tutarın güvenilir bir şekilde hesaplanması durumunda, bir varlık olarak muhasebeleştirilir.

l) Sermaye ve Temettüleri

Adi hisseler, öz sermaye olarak sınıflandırılır. Adi hisseler üzerinden dağıtılan temettüler, beyan edildiği dönemde birikmiş kârdan indirilerek kaydedilir.

m) Hasılat

Asıl faaliyet konusu kapsamında gerçekleştirilen malların satışından elde edilen hasılat, karşılığında alınan tutar ya da alacağın iadeleri, satış iskontoları ve ciro primleri düşüldükten sonraki gerçeğe uygun değeri olarak ölçülür. Hasılat, genellikle yapılan bir satış sözleşmesi suretiyle ürünün teslimi veya hizmetin verilmesi, ürünle ilgili risk ve faydaların satın alana transfer olmuş olması, ödenecek bedelin tahsil edilebilir olması, ilgili maliyet ve muhtemel getiri tutarlarının güvenilir şekilde tahmin edilebilmesi, satışa konu mal üzerinde devam eden yönetsel satıcı lehine bir hak kalmamış olması ve hasılat tutarının güvenilir bir şekilde ölçülebilmesi durumlarında kaydedilir. Bir indirimin sağlanması muhtemel ve tutarı güvenilir bir biçimde ölçülebiliyorsa hasılatın kaydedildiği anda indirim tutarı hasılatı düşülerek kaydedilir.

n) Kiralama Ödemeleri

Şirket – kiracı olarak

Şirket, bir sözleşmenin başlangıcında, sözleşmenin kiralama niteliği taşıyıp taşımadığını ya da kiralama işlemi içerip içermediğini değerlendirir. Sözleşmenin, bir bedel karşılığında tanımlanan varlığın kullanımını kontrol etme hakkını belirli bir süre için devretmesi durumunda, bu sözleşme kiralama niteliği taşımaktadır ya da bir kiralama işlemi içermektedir. Şirket, bir sözleşmenin tanımlanan bir varlığın kullanımını kontrol etme hakkını belirli bir süre için devredip devretmediğini değerlendirirken aşağıdaki koşulları göz önünde bulundurur:

a) Sözleşmenin tanımlanan varlık içermesi; bir varlık genellikle sözleşmede açık veya zımni bir şekilde belirtilerek tanımlanır.

b) Varlığın işlevsel bir bölümünün fiziksel olarak ayrı olması veya varlığın kapasitesinin tamamına yakını temsil etmesi. Tedarikçinin varlığı ikame etme yönünde aslî bir hakka sahip olması ve bundan ekonomik fayda sağlaması durumunda varlık tanımlanmış değildir.

c) Tanımlanan varlığın kullanımından sağlanacak ekonomik yararların tamamına yakını elde etme hakkının olması

d) Tanımlanan varlığın kullanımını yönetme hakkının olması. Şirket, varlığın nasıl ve ne amaçla kullanılacağına ilişkin kararların önceden belirlenmiş olması durumunda varlığın kullanım hakkına sahip olduğunu değerlendirmektedir.

i. Şirket'in, kullanım süresi boyunca varlığı işletme hakkına sahip olması (veya varlığı kendi belirlediği şekilde işletmeleri için başkalarını yönlendirmesi) ve tedarikçinin bu işletme talimatlarını değiştirme hakkının bulunmaması veya

ii. Şirket'in, kullanım süresi boyunca varlığın nasıl ve ne amaçla kullanılacağını önceden belirleyecek şekilde varlığı (ya da varlığın belirli özelliklerini) tasarlamış olması.

Şirket, kiralamanın fiilen başladığı tarihte finansal tablolarına bir kullanım hakkı varlığı ve bir kira yükümlülüğü yansıtır.

Kullanım hakkı varlığı

Kullanım hakkı varlığı ilk olarak maliyet yöntemiyle muhasebeleştirilir ve aşağıdakileri içerir:

a) Kira yükümlülüğünün ilk ölçüm tutarı,

b) Kiralamanın fiilen başladığı tarihte veya öncesinde yapılan tüm kira ödemelerinden alınan tüm kiralama teşviklerinin düşülmesiyle elde edilen tutar,

c) Şirket tarafından katlanılan tüm başlangıçtaki doğrudan maliyetler ve

Şirket maliyet yöntemini uygularken, kullanım hakkı varlığını:

a) Birikmiş amortisman ve birikmiş değer düşüklüğü zararları düşülmüş ve

b) Kira yükümlülüğünün yeniden ölçümüne göre düzeltilmiş maliyeti üzerinden ölçer.

Şirket, kullanım hakkı varlığını amortisman tabi tutarken TMS 16 Maddi Duran Varlıklar standardında yer alan amortisman hükümlerini uygular.

Kullanım hakkı varlığının değer düşüklüğüne uğramış olup olmadığını belirlemek ve belirlenen herhangi bir değer düşüklüğü zararını muhasebeleştirmek için TMS 36 Varlıklarda Değer Düşüklüğü standardını uygular.

Kira yükümlülüğü

Kiralamanın fiilen başladığı tarihte, Şirket kira yükümlülüğünü o tarihte gerçekleşmemiş olan kira ödemelerinin bugünkü değeri üzerinden ölçer. Kira ödemeleri, kiralamadaki zımnî faiz oranının

MİA TEKNOLOJİ ANONİM ŞİRKETİ

31 Mart 2022 Tarihine Ait Finansal Tabloları Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

kolaylıkla belirlenebilmesi durumunda, bu oran kullanılarak; zımnî faiz oranının kolaylıkla belirlenememesi durumunda ise kiracının alternatif borçlanma faiz oranı kullanılarak iskonto edilir. Şirket'in kira yükümlülüğünün ölçümüne dâhil olan ve kiralamanın fiilen başladığı tarihte gerçekleşmemiş olan kira ödemeleri aşağıdakilerden oluşur:

- a) Sabit ödemelerin tutarı,
- b) Bir endeks ya da orana bağlı olan, ilk ölçümü kiralamanın fiilen başladığı tarihte bir endeks veya oran kullanılarak yapılan kira ödemeleri,
- c) Kiralama süresinin kiracının kiralamayı sonlandırmak için bir opsiyon kullanacağını göstermesi durumunda, kiralamanın sonlandırılmasına ilişkin ceza ödemeleri.

Kiralamanın fiilen başladığı tarihten sonra Şirket, kira yükümlülüğünü aşağıdaki şekilde ölçer:

- a) Defter değerini, kira yükümlülüğündeki faizi yansıtacak şekilde artırır,
- b) Defter değerini, yapılmış olan kira ödemelerini yansıtacak şekilde azaltır ve
- c) Defter değerini, varsa yeniden değerlendirmeleri ve yeniden yapılandırmaları yansıtacak şekilde yeniden ölçer. Şirket, kira yükümlülüğünün yeniden ölçüm tutarını, kullanım hakkı varlığında düzeltme olarak finansal tablolarına yansıtır.

o) Yatırım Faaliyetlerinden Gelirler ve Yatırım Faaliyetlerinden Giderler

Yatırım faaliyetlerinden gelirler, yatırımlardan elde edilen faiz gelirlerini ve yatırım amaçlı gayrimenkul satışlarından elde edilen gelirleri içerir. Faiz geliri etkin faiz yöntemi kullanılarak tahakkuk esasına göre kâr veya zararda muhasebeleştirilir. İştiraklerden elde edilen temettü gelirleri paydaşların temettü alma hakkı doğduğu zaman kayda alınır.

Yatırım faaliyetlerinden giderler, finansal riskten korunma araçlarından kayıpları ve kâr veya zararda muhasebeleştirilen türev finansal riskten korunma araçlarının etkin olmayan kısımlarının kayıplarını içerir.

p) Pay Başına Kazanç (PBK)

Şirket adi pay senetleri için temel PBK bilgisi sunmaktadır. Temel PBK, Şirket'in adi pay sahiplerine atfolunan kâr ya da zararın dönem içinde tedavülde olan adi paylarının ağırlıklı ortalama sayısına bölümüyle bulunur. Potansiyel seyreltilmiş pay yoktur. Şirketin dönemler itibarıyla yaptığı nakdi sermaye artışları iç kaynaklardan yapılmış olup, pay başına kazancın kıyaslanabilir olması adına geçmiş yıllara ilişkin hesaplama son dönem pay adedi esas alınarak yapılmıştır.

q) Raporlama Döneminden Sonraki Olaylar

Bilanço tarihi ile bilançonun yayımı için yetkilendirme tarihi arasında, işletme lehine veya aleyhine ortaya çıkan olayları ifade eder. Bilanço tarihi itibarıyla söz konusu olayların var olduğuna ilişkin yeni deliller olması veya ilgili olayların bilanço tarihinden sonra ortaya çıkması durumunda, şirket söz konusu hususları ilgili dipnotlarında açıklamaktadır.

r) Kurum Kazancı Üzerinden Hesaplanan Vergiler

Vergi gideri veya geliri, dönem içerisinde ortaya çıkan kazanç veya zararlar ile alakalı olarak hesaplanan yasal ve ertelenmiş verginin toplamıdır.

Ertelenmiş vergi, bilanço yükümlülüğü metoduna göre hesaplanmıştır. Ertelenmiş vergi, aktif ve pasiflerin finansal tablolarda yansıtılan değerleri ile yasal vergi matrahları arasındaki geçici farkların vergi etkisi olup, finansal raporlama amacıyla dikkate alınarak yansıtılmaktadır.

Ertelenmiş vergi aktifi ileride bu zamanlama farklılıklarının kullanılabileceği bir mali kâr oluşabileceği ölçüde; tüm indirilebilir geçici farklar, kullanılmayan teşvik tutarları ile geçmiş dönemlere ilişkin taşınan

mali zararlar için kayda alınır. Ertelenmiş vergi aktifi her bilanço döneminde gözden geçirilmekte ve ertelenmiş vergi aktifinin ileride kullanılması için yeterli mali kârın oluşmasının mümkün olmadığı durumlarda, bilançoda taşınan değeri azaltılmaktadır.

Ertelenmiş vergi aktifi ve pasifinin hesaplanmasında, Şirket'in bu geçici farkları kullanabileceğini düşündüğü tarihlerde geçerli olacak vergi oranları bilanço tarihi itibarıyla yürürlüğe girmiş veya girmesi kesinleşmiş olan oranlar baz alınarak kullanılmaktadır. Ertelenmiş vergi, aynı veya farklı bir dönemde doğrudan öz sermaye ile ilişkilendirilen işlemlerle ilgili ise doğrudan öz sermaye hesap grubuyla ilişkilendirilir.

2.5. Önemli Muhasebe Değerlendirme, Tahmin ve Varsayımları

Finansal tabloların hazırlanmasında Şirket yönetiminin, raporlanan varlık ve yükümlülük tutarlarını etkileyecek, bilanço tarihi itibarı ile vukuu muhtemel yükümlülük ve taahhütleri ve raporlama dönemi itibarıyla gelir ve gider tutarlarını belirleyen değerlendirmeler, varsayımlar ve tahminler yapması gerekmektedir. Gerçekleşmiş sonuçlar tahminlerden farklı olabilmektedir. Tahminler düzenli olarak gözden geçirilmekte, gerekli düzeltmeler yapılmakta ve gerçekleştikleri dönemde gelir tablosuna yansıtılmaktadırlar.

Finansal tablolara yansıtılan tutarlar üzerinde önemli derecede etkisi olabilecek bilanço tarihinde var olan veya ileride gerçekleşebilecek tahminlerin esas kaynakları göz önünde bulundurularak yapılan varsayımların başlıcaları aşağıdaki gibidir:

a) Taşınan vergi zararları üzerinden ertelenmiş vergi varlığı gelecek yıllarda söz konusu vergi zararlarının indirilebileceği vergilendirilebilir kârın oluşmasının muhtemel olduğunun tespiti halinde kayıtlara alınmaktadır. Kayıtlara alınacak ertelenen vergi varlığı tutarının tespiti, ilerideki dönemlerdeki vergilendirilebilir kârın tutarı ve zamanlaması konularında önemli tahminler ve yönetim değerlendirmeleri yapılmasını gerektirir.

b) Şirket yönetimi maddi ve maddi olmayan varlıkların faydalı ekonomik ömürlerinin belirlenmesinde teknik ekibinin tecrübeleri doğrultusunda önemli varsayımlarda bulunmuştur.

c) Kıdem tazminatı karşılığı hesaplamasında bazı önemli varsayımlarda bulunularak hesaplamalar yapılmıştır.

d) Şirketin bilanço tarihi itibarıyla yatırım amaçlı gayrimenkullerinin gerçeğe uygun değeri, Şirket ile ilişkisi bulunmayan bir gayrimenkul değerleme şirketi tarafından gerçekleştirilen değerlemeye göre elde edilmiştir.

Uluslararası Değerleme Standartları'na göre yapılan değerleme raporlarında hesaplanan gerçeğe uygun değer, gelir indirgeme yöntemleriyle tespit edilmiş olup bu hesaplamalarda çeşitli tahmin ve varsayımlar (iskonto oranları, doluluk oranları, vb.) kullanılmaktadır. Bu tahmin ve varsayımlarda gelecekte ortaya çıkabilecek değişiklikler Şirketin finansal tablolarında önemli ölçüde etkiye neden olabilir.

MİA TEKNOLOJİ ANONİM ŞİRKETİ

31 Mart 2022 Tarihine Ait Finansal Tabloları Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

3. NAKİT VE NAKİT BENZERLERİ

Nakit ve nakit benzerlerinin detayları aşağıdaki gibidir;

	31.03.2022	31.12.2021
Kasa	39.429	31.026
Bankalar	50.363.423	68.571.699
-Vadeli Mevduat	7.076.710	795.401
-Vadesiz Mevduat	43.286.713	64.077.710
-Yoldaki Paralar	-	3.698.588
Beklenen kredi zararları karşılığı (TFRS-9)	(119.622)	(196.214)
Toplam	50.283.230	68.406.511

Şirketin dönem sonu itibarıyla TL cinsinden vadeli hesaplarına uygulanan faiz oranı %13,25-17, yabancı para cinsinden vadeli hesaplarına uygulanan faiz oranı %0,05-%0,04'tür (31.12.2021: TL cinsinden %15-%20, yabancı para cinsinden %0,05-%0,04'tür).

4. FİNANSAL YATIRIMLAR

Finansal yatırımlara ilişkin detaylar aşağıdaki gibidir;

	31.03.2022	31.12.2021
Kur korumalı vadeli mevduat	19.194.093	-
Toplam	19.194.093	-

5. TİCARİ ALACAK VE BORÇLAR

Ticari alacaklara ilişkin detaylar aşağıdaki gibidir;

	31.03.2022	31.12.2021
Alıcılar	55.540.222	41.563.934
Alacak Senetleri	4.225.000	15.163.195
Reeskont (-)	(1.432.780)	(1.387.404)
Şüpheli ticari alacaklar	737.107	817.729
Şüpheli ticari alacaklar karşılığı (-)	(228.647)	(228.647)
Beklenen kredi zararları karşılığı (TFRS-9)	(508.460)	(589.082)
Toplam	58.332.442	55.339.725

(*) Şirketin yabancı para cinsinden alacakları içerisinde 1.167.025 \$ ticari alacağı bulunmaktadır (31.12.2021: 1.324.636 \$ ticari alacağı, 400.476 senetli alacağı).

	31.03.2022	31.12.2021
Dönem Başı Karşılık	(817.729)	(730.204)
Dönem içerisinde ayrılan karşılık	80.622	(87.525)
Değersiz alacaklar, tahsilat ve iptaller	-	-
Toplam	(737.107)	(817.729)

MİA TEKNOLOJİ ANONİM ŞİRKETİ

31 Mart 2022 Tarihine Ait Finansal Tabloları Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

Ticari borçlara ilişkin detaylar aşağıdaki gibidir;

	31.03.2022	31.12.2021
Ticari Borçlar	5.951.791	29.282.246
Borç Senetleri	23.917.178	6.482.848
Reeskont (-)	(254.997)	(808.034)
Kredi kartı borçları	402.980	214.822
Toplam	30.016.952	35.171.882

(*) Şirketin yabancı para cinsinden borçları içerisinde 102.529 \$ ve 88.677 € ticari borcu, 1.272.295 \$ ve 294.270 € borç senedi bulunmaktadır (31.12.2021: 1.161.80 \$ ticari borcu ve 427.286 \$ borç senedi).

31 Mart 2021 tarihi itibarıyla kısa vadeli borçların ağırlıklı ortalama yıllık etkin faiz oranı %20'dir (31.12.2021: %15,75).

6. FİNANSAL BORÇLAR

Kısa vadeli finansal borçlara ilişkin detaylar aşağıdaki gibidir;

	31.03.2022	31.12.2021
Banka kredileri	10.099.000	-
Faaliyet kiralama borçları*	393.910	279.457
Uzun vadeli banka kredilerinin kısa vadeli kısımları	4.378.003	3.947.800
Toplam	14.870.913	4.227.257

Uzun vadeli finansal borçlara ilişkin detaylar aşağıdaki gibidir;

	31.03.2022	31.12.2021
Uzun vadeli krediler	1.696.581	1.506.393
Faaliyet kiralama borçları*	796.088	1.041.267
Toplam	2.492.669	2.547.660

(*) Şirket'in kiraladığı ofislere ilişkin TFRS-16 kapsamında tahakkuk edilen tutarlardır.

Kredi ve faaliyet kiralamasına ilişkin vade dağılımları aşağıdaki gibidir;

	31.03.2022	31.12.2021
0 - 3 ay	11.421.205	1.226.696
3 - 12 ay	3.449.708	3.000.561
1 - 5 yıl	2.492.669	2.547.660
Toplam	17.363.582	6.774.917

7. DİĞER ALACAKLAR

Kısa vadeli diğer alacaklara ilişkin detaylar aşağıdaki gibidir;

	31.03.2022	31.12.2021
Verilen depozito ve teminatlar	584.556	567.044
Diğer çeşitli alacaklar	16.555	16.555
Toplam	601.111	583.599

MİA TEKNOLOJİ ANONİM ŞİRKETİ

31 Mart 2022 Tarihine Ait Finansal Tabloları Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

8. STOKLAR

Stoklara ilişkin detaylar aşağıdaki gibidir;

	31.03.2022	31.12.2021
Stoklar	3.387.650	5.120.226
- Bilgisayar sarf malzeme stokları	3.387.650	5.120.226
Toplam	3.387.650	5.120.226

9. KULLANIM HAKKI VARLIKLAR

Maliyet Değeri	01.01.2022	Girişler	Çıkışlar	31.03.2022
Faaliyet Kiralamasına Konu Varlıklar	2.323.805	-		2.323.805
31.03.2022 itibarıyla kapanış bakiyesi	2.323.805	-	-	2.323.805

Birikmiş Amortisman	01.01.2022	Dönem Gideri	Çıkışlar	31.03.2022
Faaliyet Kiralamasına Konu Varlıklar	(1.328.577)	(114.894)	-	(1.443.471)
31.03.2022 itibarıyla kapanış bakiyesi	(1.328.577)	(114.894)	-	(1.443.471)
31.03.2022 itibarıyla net defter değeri	995.228	(114.894)	-	880.334

Maliyet Değeri	01.01.2021	Girişler	Kur Farkı	31.12.2021
Faaliyet kiralamasına konu varlıklar	2.079.549	-	244.256	2.323.805
31.12.2021 itibarıyla kapanış bakiyesi	2.079.549	-	244.256	2.323.805

Birikmiş Amortisman	01.01.2021	Dönem Gideri	Kur Farkı	31.12.2021
Faaliyet Kiralamasına Konu Varlıklar	(873.084)	(455.493)	-	(1.328.577)
31.12.2021 itibarıyla kapanış bakiyesi	(873.084)	(455.493)	-	(1.328.577)
31.12.2021 itibarıyla net defter değeri	1.206.465	(455.493)	244.256	995.228

MİA TEKNOLOJİ ANONİM ŞİRKETİ

31 Mart 2022 Tarihine Ait Finansal Tabloları Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

10. YATIRIM AMAÇLI GAYRİMENKULLER

Yatırım amaçlı gayrimenkullere ilişkin detaylar aşağıdaki gibidir;

Maliyet Değeri	Yatırım Amaçlı Arsalar*	Yatırım Amaçlı Binalar**	Toplam
01.01.2022 itibariyle açılış bakiyesi	2.660.000	1.665.000	4.325.000
Girişler	-	-	-
Çıkışlar	-	-	-
Değerleme	-	-	-
31.12.2022 itibariyle kapanış bakiyesi	2.660.000	1.665.000	4.325.000
01.01.2022 itibariyle açılış bakiyesi	-	-	-
Dönem gideri	-	-	-
Değerleme	-	-	-
31.03.2022 itibariyle kapanış bakiyesi	-	-	-
31.03.2022 itibariyle net defter değeri	2.660.000	1.665.000	4.325.000

Maliyet Değeri	Yatırım Amaçlı Arsalar*	Yatırım Amaçlı Binalar**	Toplam
01.01.2021 itibariyle açılış bakiyesi	7.510.151	725.017	8.235.168
Girişler	-	-	-
Çıkışlar	(5.500.020)	-	(5.500.020)
Değerleme	649.869	939.983	1.589.852
31.12.2021 itibariyle kapanış bakiyesi	2.660.000	1.665.000	4.325.000
01 Ocak 2021 itibariyle açılış bakiyesi	-	(80.803)	(80.803)
Dönem gideri	-	(13.050)	(13.050)
Değerleme	-	93.853	93.853
31.12.2021 itibariyle kapanış bakiyesi	-	-	-
31.12.2021 itibariyle net defter değeri	2.660.000	1.665.000	4.325.000

(*) Şirket Ankara ili Akyurt ilçesi saracalar mahallesi 1891 ada 2 parselde bulunan yatırım amaçlı arsasının gerçeğe uygun değerinin tespiti için 01.11.2021 tarihinde SPK yetkili Adım Gayrimenkul Değerleme A.Ş.'ye değerletmiş ve bu değerleme sürecinde Emsal Karşılaştırma Yöntemi yaklaşımı kullanılmış olup taşınmazın gerçeğe uygun değeri 745.000 TL olarak tespit edilmiştir.

(*) Şirket Ankara ili Etimesgut ilçesi balıkuyumcu mahallesi 0 ada 292 parselde bulunan yatırım amaçlı arsasının gerçeğe uygun değerinin tespiti için 01.11.2021 tarihinde SPK yetkili Adım Gayrimenkul Değerleme A.Ş.'ye değerletmiş ve bu değerleme sürecinde Emsal Karşılaştırma Yöntemi yaklaşımı kullanılmış olup taşınmazın gerçeğe uygun değeri 1.915.000 TL olarak tespit edilmiştir.

(**) Şirket Ankara ili Çankaya ilçesi cevizlidere mahallesi 29370 ada 1 parselde bulunan yatırım amaçlı binalar altında izlediği ofise ilişkin, gerçeğe uygun değerinin tespiti için 01.11.2021 tarihinde SPK yetkili Adım Gayrimenkul Değerleme A.Ş.'ye değerletmiş ve bu değerleme sürecinde Emsal Karşılaştırma Yöntemi yaklaşımı kullanılmış olup taşınmazın gerçeğe uygun değeri 1.665.000 TL olarak tespit edilmiştir.

11. MADDİ DURAN VARLIKLAR

	Maliyet Değeri	Tesis Makine ve Cihazlar	Taşıtlar	Demirbaşlar	Özel Maliyetler	Toplam
01.01.2022	itibariyle açılış bakiyesi	28.000	581.879	969.230	187.404	1.766.513
	Alımlar	-	-	190.636	-	190.636
	Çıkışlar	-	-	-	-	-
31.03.2022	itibariyle kapanış bakiyesi	28.000	581.879	1.159.866	187.404	1.957.149

Birikmiş Amortismanlar

01.03.2022	itibariyle açılış bakiyesi	(2.608)	(263.917)	(375.872)	(160.809)	(803.206)
	Dönem gideri	(1.381)	(20.724)	(46.955)	(1.756)	(70.816)
	Çıkışlar	-	-	-	-	-
31.03.2022	itibariyle kapanış bakiyesi	(3.989)	(284.641)	(422.827)	(162.565)	(874.022)
31.03.2022	itibariyle net defter değeri	24.011	297.238	737.039	24.839	1.083.127

	Maliyet Değeri	Tesis Makine ve Cihazlar	Taşıtlar	Demirbaşlar	Özel Maliyetler	Toplam
01.01.2021	itibariyle açılış bakiyesi	-	581.879	542.544	187.404	1.311.827
	Alımlar	28.000	-	426.686	-	454.686
	Çıkışlar	-	-	-	-	-
31.12.2021	itibariyle kapanış bakiyesi	28.000	581.879	969.230	187.404	1.766.513

Birikmiş Amortismanlar

01.01.2021	itibariyle açılış bakiyesi	-	(179.871)	(278.856)	(142.661)	(601.388)
	Dönem gideri	(2.608)	(84.046)	(97.016)	(18.148)	(201.818)
	Çıkışlar	-	-	-	-	-
31.12.2021	itibariyle kapanış bakiyesi	(2.608)	(263.917)	(375.872)	(160.809)	(803.206)
31.12.2021	itibariyle net defter değeri	25.392	317.962	593.358	26.595	963.307

MİA TEKNOLOJİ ANONİM ŞİRKETİ

31 Mart 2022 Tarihine Ait Finansal Tabloları Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

12. MADDİ OLMAYAN DURAN VARLIKLAR

Maliyet Değeri	Haklar	Gelişmiş teknoloji ve geliştirme maliyetleri	Diğer Maddi Olmayan Duran Varlıklar	Toplam
01.01.2022 itibariyle açılış bakiyesi	5.905.600	159.888.056	2.795	165.796.451
Girişler	762.592	25.159.501	-	25.922.093
Çıkışlar	-	-	-	-
31.03.2022 itibariyle kapanış bakiyesi	6.668.192	185.047.557	2.795	191.718.544
01.01.2022 itibariyle açılış bakiyesi	(97.469)	(6.635.242)	(2.516)	(6.735.227)
Dönem gideri	(96.631)	(3.860.585)	-	(3.957.216)
Çıkışlar	-	-	-	-
31.03.2022 itibariyle kapanış bakiyesi	(194.100)	(10.495.827)	(2.516)	(10.692.443)
31.03.2022 itibariyle net defter değeri	6.474.092	174.551.730	279	181.026.101

Maliyet Değeri	Haklar	Gelişmiş teknoloji ve geliştirme maliyetleri	Diğer Maddi Olmayan Duran Varlıklar	Toplam
01.01.2021 itibariyle açılış bakiyesi	45.400	41.863.703	2.795	41.911.898
Girişler	5.860.200	118.024.353	-	123.884.553
Çıkışlar	-	-	-	-
31.12.2021 itibariyle kapanış bakiyesi	5.905.600	159.888.056	2.795	165.796.451
01.01.2021 itibariyle açılış bakiyesi	(38.436)	(1.594.523)	(2.516)	(1.635.475)
Dönem gideri	(59.033)	(5.040.719)	-	(5.099.752)
Çıkışlar	-	-	-	-
31.12.2021 itibariyle kapanış bakiyesi	(97.469)	(6.635.242)	(2.516)	(6.735.227)
31.12.2021 itibariyle net defter değeri	5.808.131	153.252.814	279	159.061.224

Dönem içerisinde aktifleştirilen program maliyetleri detayı aşağıdaki gibidir;

	31.03.2022	31.12.2021
Personel maliyetleri		
- (Yazılım geliştirme bölümünde çalışan personel maliyetleri)	1.623.234	5.442.460
Diğer maliyetler		
- (Dışardan alınan hizmetler, yazılım ve kod yazdırma maliyetleri)	23.536.267	112.581.893
Toplam	25.159.501	118.024.353

Şirket'in yatırım harcamaları ile ilgili Resmi Daireler tarafından verilmesi uygun görülmüş yatırım teşvik belgeleri bulunmaktadır. Bu teşvikler sebebiyle Şirket'in sahip olduğu haklar aşağıdaki gibidir:

- Teknoloji Geliştirme Bölgeleri Kanunu kapsamında yer alan teşvikler (%100 Kurumlar Vergisi istisnası),
- Araştırma ve geliştirme kanunu kapsamında yer alan teşvikler (Sosyal Güvenlik Kurumu teşvikleri v.b.),
- Araştırma ve geliştirme harcamaları karşılığı Tübitak Avrupa Birliği Projeleri destekleri.

MİA TEKNOLOJİ ANONİM ŞİRKETİ

31 Mart 2022 Tarihine Ait Finansal Tabloları Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

Şirket'in, "4691 sayılı Teknoloji Geliştirme Bölgeleri Kanunu'nun 6 Seri No'lu Kurumlar Vergisi Genel Tebliğinin 8.maddesiyle değişen geçici ikinci maddesi kapsamında yönetici şirketlerin bu kanun dahilinde elde ettikleri kazançlar ile bölgede faaliyet gösteren gelir ve kurumlar vergisi mükelleflerinin, münhasıran bu bölgedeki yazılım ve Ar-Ge faaliyetlerinden elde ettikleri kazançları 31 Aralık 2023 tarihine kadar gelir ve kurumlar vergisinden müstesnadır" maddesi gereği araştırma geliştirme faaliyetleri sonucunda elde edeceği gelirleri kurumlar vergisinden istisna kapsamındadır.

Geliştirme süreci tamamlanan ve devam eden projelerin net defter değeri aşağıdaki gibidir;

Tamamlanan ve devam eden projelerin net değeri	31.03.2022	31.12.2021
Yerli Görüntü İşleme ve Örüntü Tanıma Algoritmalarıyla Oluşturulmuş Yüz Tanıma ve Eşleştirme Sistemi	956.292	978.241
Biyometrik Doğrulanmış Video Konferans Sistemi	1.086.599	1.122.998
Mia Araç Kimliklendirme Çözümleri	748.075	786.303
Hava Araçları İçin Derinlik Analizi ve Görüntü İşleme ile Engel Tespiti	5.220.311	5.363.649
Mia Sağlık Entegrasyon Sistemi	1.572.663	1.613.494
Cleanmask-Tech Kontrollü Maske Dağıtım ve El Sterilizasyon Noktası	2.965.349	3.053.053
Uzaktan Ateş Ölçme Özellikli Multi Biyometrik Kişi Tanıma Sistemi	798.030	821.632
Trafik Denetleme Sistemi Projesi	11.129.245	11.456.715
MIASOFT: Multimodel Biyometrik Füzyona Dayalı Kimlik Doğrulama ve Tanımlama Sistemi Yazılımı Geliştirilmesi	4.443.043	4.503.893
Derin Öğrenme Katmanlarıyla Büyük Veride Görüntü İşleme ve Örüntü Tanıma Projesi	27.166.742	27.803.240
Entegre Modern Sağlık Bilişim Katmanları Projesi	11.766.696	11.957.096
Hızlı ve Güvenli Biyometrik Kimlik Doğrulama İçin Güvenilir Bir Sistemin Geliştirilmesi Projesi	12.934.701	13.176.357
Kişiselleştirilmiş Medikal Dolap Projesi	876.791	711.569
Makine Öğrenmesi ve Doğal Dil İşleme Teknikleriyle Otomatik Sınav Değerlendirme Sistemi Projesi	2.052.767	2.015.880
Mobil Çoklu Biyometrik Kayıt Ünitesi Geliştirmesi	402.979	402.979
Temassız Kiosk Projesi	2.281.991	2.313.709
Otonom Temizlik ve Dezenfeksiyon Robotu	9.992.068	10.252.050
MİA-Tech Projesi	11.378.226	11.552.501
Bulut Entegrasyonu ile Tümleşik Projesi	79.925	56.418
MİA HealthCare Projesi	16.773.094	17.088.016
Bilgilendirici Ür. Muhte. Mob. Uyg. Projesi	3.401.676	71.543
V-Rex Projesi	91.688	70.177
Akıllı Şehirler Kons. Yönelik Kitlesel Dav.	5.933.610	5.910.125
Uzaktan Saha Destek Faaliyetleri İçin AR	11.145.185	11.356.169
Güvenli İş Başı Eğitim Süreçleri İçin VR	43.422	-
Trafik Denetleme Sistemi Projesi Versiyon-2	3.252.427	3.183.195
İç Mekân Haritalandırma Mobil Uygulama Yazılımı	6.432.483	26.720
Hava Araçları İçin Derinlik Analizi-2	5.442.227	5.554.752
eSpor Reaksiyon ve İsabet Oranı Ölçüm Yazılımı	13.932.633	24.604
Metaverse Tabanlı Sanal Etkinlik Platformu	89.936	7.984
Toplu Taşıma Araçlarında Yolcu ve Sürücüler Yazılımı	115.718	17.752
Mobil ve Kartlı Ödeme Çözümü ile Güvenliği	45.138	-
Toplam	174.551.730	153.252.814

MİA TEKNOLOJİ ANONİM ŞİRKETİ

31 Mart 2022 Tarihine Ait Finansal Tabloları Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

13. KARŞILIKLAR, KOŞULLU VARLIK VE YÜKÜMLÜLÜKLER

Şirketin aleyhine toplam 10 adet dava açılmış olup davaların toplam tutarı 270.310 TL'dir. Şirket tarafından açılmış ve halen devam eden dava sayısı 16'dır.

	31.03.2022	31.12.2021
Dava karşılığı	270.310	270.310
Toplam	270.310	270.310

Şirket'in vermiş ve almış olduğu Teminat, Rehin ve İpotek ("TRİ")'lerin detayları aşağıdaki gibidir;

Şirket Tarafından Verilen TRİ'ler	31.03.2022	31.12.2021
A. Kendi tüzel kişiliği adına vermiş olduğu TRİ'lerin toplam tutarı	22.340.639	20.999.498
B. Tam konsolidasyon kapsamına dâhil edilen ortaklıklar lehine vermiş olduğu TRİ'lerin toplam tutarı	-	-
C. Olağan ticari faaliyetlerinin yürütülmesi amacıyla diğer 3. kişilerin borcunu temin amacıyla vermiş olduğu TRİ'lerin toplam tutarı	-	-
D. Diğer verilen TRİ'lerin toplam tutarı	-	-
i. Ana ortak lehine vermiş olduğu TRİ'lerin toplam tutarı	-	-
ii. B ve C maddeleri kapsamına girmeyen diğer Grup şirketleri lehine vermiş olduğu TRİ'lerin toplam tutarı	-	-
Toplam	22.340.639	20.999.498

Şirketin vermiş olduğu teminat mektuplarına ilişkin detaylar aşağıdaki gibidir;

		31.03.2022	31.12.2021
Teminat mektubu	TL	7.185.638	7.193.558
Teminat mektubu	QAR	380.000	380.000
Teminat mektubu	USD	928.984	928.984
Toplam		22.340.639	20.999.498

Şirketin almış olduğu teminat mektubu yoktur (31.12.2021: Yoktur).

14. PEŞİN ÖDENMİŞ GİDERLER VE ERTELENMİŞ GELİRLER

Peşin ödenmiş giderlere ilişkin detaylar aşağıdaki gibidir;

	31.03.2022	31.12.2021
Verilen sipariş avansları	7.433.928	397.540
İş avansları	314.774	211.006
Gelecek aylara ait giderler	164.255	269.708
Vergi gideri	211.537	423.074
Toplam	8.124.494	1.301.328

MİA TEKNOLOJİ ANONİM ŞİRKETİ

31 Mart 2022 Tarihine Ait Finansal Tabloları Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

Uzun vadeli peşin ödenmiş giderlere ilişkin detaylar aşağıdaki gibidir;

	31.03.2022	31.12.2021
Gelecek yıllara ait giderler	13.873	19.067
Toplam	13.873	19.067

Ertelenmiş gelirlere ilişkin detaylar aşağıdaki gibidir;

	31.03.2022	31.12.2021
Alınan sipariş avansları	10.803.587	8.636.119
Toplam	10.803.587	8.636.119

15. CARİ DÖNEM VERGİSİYLE İLGİLİ VARLIKLAR

Cari dönem vergisiyle ilgili varlıklara ilişkin detaylar aşağıdaki gibidir;

	31.03.2022	31.12.2021
Peşin ödenen vergiler ve fonlar	109.996	72.288
Toplam	109.996	72.288

16. DİĞER VARLIK VE YÜKÜMLÜLÜKLER

Diğer dönen varlıklara ilişkin detaylar aşağıdaki gibidir;

	31.03.2022	31.12.2021
Devreden KDV	3.116.854	2.895.615
Toplam	3.116.854	2.895.615

Diğer duran varlıklara ilişkin detaylar aşağıdaki gibidir;

	31.03.2022	31.12.2021
Uzun Vadeli Peşin Ödenen Vergiler ve Fonlar	1.290.057	194.663
Toplam	1.290.057	194.663

Diğer yükümlülüklerle ilişkin detaylar aşağıdaki gibidir;

	31.03.2022	31.12.2021
Ödenecek vergi ve fonlar	148.775	300.507
7326 sayılı kanun kapsamında ödenecek olan vergiler	211.537	423.074
Toplam	360.312	723.581

17. ÇALIŞANLARA SAĞLANAN FAYDALAR

Çalışanlara sağlanan borçlara ilişkin detaylar aşağıdaki gibidir;

	31.03.2022	31.12.2021
Personele borçlar	930.261	678.206
Ödenecek sosyal güvenlik kesintileri	199.356	139.678
Toplam	1.129.617	817.884

MİA TEKNOLOJİ ANONİM ŞİRKETİ

31 Mart 2022 Tarihine Ait Finansal Tabloları Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

Çalışanlara sağlanan faydalara ilişkin kısa vadeli karşılık detayı aşağıdaki gibidir;

	31.03.2022	31.12.2021
Dönembaşı Bakiyesi	247.773	114.835
Cari Dönem Yıllık İzin Karşılığı	131.156	132.938
Toplam	378.929	247.773

Çalışanlara sağlanan faydalara ilişkin uzun vadeli karşılık detayı aşağıdaki gibidir;

	31.03.2022	31.12.2021
Dönembaşı Bakiyesi	2.537.469	472.688
Cari Dönem Kıdem Tazminatı Karşılığı	(15.785)	2.064.781
Toplam	2.521.684	2.537.469

Kıdem tazminatı yükümlülüğü yasal olarak herhangi bir fonlamaya tabi değildir. Kıdem tazminatı karşılığı, Şirket'in, çalışanların emekli olmasından kaynaklanan gelecekteki muhtemel yükümlülük tutarının bugünkü değerinin tahmin edilmesi yoluyla hesaplanmaktadır. TMS 19 ("Çalışanlara Sağlanan Faydalar"), şirketin yükümlülüklerinin, tanımlanmış fayda planları kapsamında aktüeryal değerlendirme yöntemleri kullanılarak geliştirilmesini öngörür. Bu doğrultuda, toplam yükümlülüklerin hesaplanmasında kullanılan aktüeryal varsayımlar aşağıda belirtilmiştir.

Şirket tüm personelinin erkeklerde 25, kadınlarda 20 yıl çalışarak kıdemi doldurduğunda işten ayrılacağını varsayar. Bilanço tarihi itibarıyla kazandığı kıdem tazminatının emekli olacağı tarihe kadar yıllık %28 oranında (çalışanların ücretine yapılacak zam) artacağını varsayar. Böylece emekli olduğunda, alacağı kıdem tazminatının, bilanço tarihindeki kıdemine uygun kısmını bulur. Bu tutarda %20 (31.12.2021: %15,75) oranında, emekliliğine kalan süreye uygun şekilde iskontoya tabi tutularak net bugünkü değeri bulunur.

Kıdem tazminatı tutarı, her yıl yeniden belirlenen bir üst sınıra tabidir. Bu hesaplar sırasında kıdem tazminatına esas ücretin üst sınırı dikkate alınmıştır. Bu üst sınır 01.01.2022 tarihinden itibaren geçerli olan 10.848,59 TL'dir (31.12.2021: 8.284,51 TL).

Kıdem tazminatı karşılığının yıl içerisindeki hareketleri aşağıdaki gibidir;

	31.03.2022	31.12.2021
Dönem Başı	2.537.469	1.119.543
Ödemeler/iptaller	(39.703)	(153.206)
Faiz maliyeti	98.350	77.307
Cari dönem hizmet maliyeti	348.815	694.865
Aktüeryal kazanç/(kayıp)	(423.247)	798.960
Dönem Sonu	2.521.684	2.537.469

18. ERTELENEN VERGİ VARLIK VE YÜKÜMLÜLÜĞÜ

Kurumlar vergisi karşılığı aşağıdaki gibidir;

	31.03.2022	31.12.2021
Dönem Karı Vergi ve Diğer Yasal Yükümlülükler Karş.*	1.110.872	951.854
Dönem Karının Peşin Ödenen Vergi ve Diğer Yükml. (-)	(951.854)	(951.854)
Toplam	159.018	-

(*) Dönemler itibarıyla oluşan ödenecek kurumlar vergisi Ar-Ge dışında satışı yapılan ürünlere ilişkin oluşan satışlardan kaynaklıdır.

MİA TEKNOLOJİ ANONİM ŞİRKETİ

31 Mart 2022 Tarihine Ait Finansal Tabloları Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

Türkiye’de, kurumlar vergisi oranı 31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla %23’tür. Kurumlar Vergisi Kanunu'nda yer alan düzenlemeyle payları Borsa İstanbul Pay Piyasasında ilk defa işlem görmek üzere en az %20 halka arz edilen kurumların paylarının, ilk kez halka arz edildiği hesap döneminden başlamak üzere 5 hesap dönemine ait kurum kazançlarına, kurumlar vergisi 2 puan indirimli uygulanır. (31 Aralık 2021: %25). Bu oran, kurumların ticari kazancına vergi yasaları gereğince indirimi kabul edilmeyen giderlerin ilave edilmesi, vergi yasalarında yer alan istisna (iştirak kazançları istisnası gibi) ve indirimlerin indirilmesi sonucu bulunacak vergi matrahına uygulanır. Kar dağıtılmadığı takdirde başka bir vergi ödenmemektedir.

Türkiye’deki bir işyeri ya da daimî temsilcisi aracılığı ile gelir elde eden kurumlar ile Türkiye’de yerleşik kurumlara ödenen kar paylarından (temettüleri) stopaj yapılmaz. Bunların dışında yapılan temettü ödemeleri %10 (31.12.2021: %10) oranında stopaja tabidir. Karın sermayeye ilavesi, kar dağıtımı sayılmaz ve stopaj uygulanmaz.

Şirketler üçer aylık mali karları üzerinden %25 oranında geçici vergi hesaplar ve o dönemi izleyen ikinci ayın 14’üncü gününe kadar beyan edip 17’nci günü akşamına kadar öderler. Yıl içinde ödenen geçici vergi o yıla ait olup izleyen yıl verilecek kurumlar vergisi beyannamesi üzerinden hesaplanacak kurumlar vergisinden mahsup edilir. Geçici vergi, devlete karşı olan herhangi bir başka mali borçlara da mahsup edilebilir.

Türk vergi mevzuatına göre beyanname üzerinde gösterilen mali zararlar 5 yılı aşmamak kaydıyla dönem kurum kazancından indirilebilirler. Ancak, mali zararlar, geçmiş yıl karlarından mahsup edilemez. Türkiye’de ödenecek vergiler konusunda vergi otoritesi ile mutabakat sağlamak gibi bir uygulama bulunmamaktadır. Kurumlar vergisi beyannameleri hesap döneminin kapandığı ayı takip eden dördüncü ayın 25’inci günü akşamına kadar bağlı bulunulan vergi dairesine verilir. Bununla beraber, vergi incelemesine yetkili makamlar beş yıl zarfında muhasebe kayıtlarını inceleyebilir ve hatalı işlem tespit edilirse ödenecek vergi miktarları değişebilir

Şirket dönemler itibarı faaliyet vergi geliri/(gideri) aşağıdaki gibidir;

	01.01.2022	01.01.2021
	31.03.2022	31.03.2021
Cari dönem kurumlar vergisi karşılığı	(159.018)	(40.665)
Ertelenmiş vergi karşılığı	1.410.872	252.047
Toplam	1.251.854	211.382

MİA TEKNOLOJİ ANONİM ŞİRKETİ

31 Mart 2022 Tarihine Ait Finansal Tabloları Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

Ertelenmiş vergi varlıkları, yükümlülükleri, gelirleri ve giderleri ile ertelenmiş vergi hesaplamalarına temel teşkil eden geçici farklar aşağıdaki gibidir;

Dönem Kar / Zararda Muhasebeleştirilen	Geçici Farklar	Ertelenen Vergi
Nakit ve Nakit Benzerleri	(428.009)	(89.882)
Ticari Alacaklar	1.132.620	237.850
Diğer Alacaklar	(27.754)	(5.828)
Peşin Ödenmiş Giderler	38.186	8.019
Yatırım Amaçlı Gayrimenkuller	(3.337.681)	(700.913)
Maddi Duran Varlıklar	(5.451)	(1.145)
Kullanım Hakkı	1.410.452	296.195
Maddi Olmayan Duran Varlıklar	10.757.583	2.259.093
Kısa Vadeli Borçlanmalar	(764.290)	(160.501)
Uzun Vadeli Borçlanmaların Kısa Vadeli Kısımları	47.649	10.006
Ticari Borçlar	(146.868)	(30.842)
Ertelenmiş Gelirler	305.325	64.118
İzin Karşılıkları	468.074	98.296
Dava Karşılıkları	531.470	111.609
Diğer Kısa Vadeli Yükümlülükler	30.682	6.443
Uzun Vadeli Borçlanmalar	3.939.610	827.318
Net Ertelenen Vergi	13.951.598	2.929.836
Özkaynaklarda Muhasebeleştirilen 31 Mart 2022	Geçici Farklar	Ertelenen Vergi
Tanımlanmamış fayda planlarının birikmiş yeniden ölçüm kazanç / (kayıp)	(1.116.865)	(234.542)
Toplam Net Vergi Varlığı/(Yükümlülüğü)	(1.116.865)	(234.542)
Net Vergi Varlık/(Yükümlülük) Toplamı	12.834.733	2.695.294

MİA TEKNOLOJİ ANONİM ŞİRKETİ

31 Mart 2022 Tarihine Ait Finansal Tabloları Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

Dönem Kar / Zararda Muhasebeleştirilen	Geçici Farklar	Ertelenen Vergi
Nakit ve Nakit Benzerleri	(563.793)	(129.672)
Ticari Alacaklar	1.394.935	320.835
Diğer Alacaklar	(5.121)	(1.178)
Peşin Ödenmiş Giderler	40.470	9.308
Yatırım Amaçlı Gayrimenkuller	(1.667.026)	(383.416)
Maddi Duran Varlıklar	67.927	15.623
Kullanım Hakkı	1.084.321	249.394
Maddi Olmayan Duran Varlıklar	4.620.989	1.062.827
Kısa Vadeli Borçlanmalar	(758.825)	(174.530)
Uzun Vadeli Borçlanmaların Kısa Vadeli Kısımları	21.207	4.878
Ticari Borçlar	(329.762)	(75.845)
Ertelenmiş Gelirler	305.325	70.225
İzin Karşılıkları	247.773	56.988
Dava Karşılıkları	270.310	62.171
Uzun Vadeli Borçlanmalar	2.537.469	583.618
Net Ertelenen Vergi	7.266.199	1.671.226

Özkaynaklarda Muhasebeleştirilen 31 Aralık 2021	Geçici Farklar	Ertelenen Vergi
Tanımlanmamış fayda planlarının birikmiş yeniden ölçüm kazanç / (kayıp)	(1.193.437)	(274.491)
Toplam Net Vergi Varlığı/(Yükümlülüğü)	(1.193.437)	(274.491)
Net Vergi Varlık/(Yükümlülük) Toplamı	6.072.762	1.396.735

Aktüeryal kazanç/(kayıplara) ilişkin ertelenen vergi tutarları özkaynaklarda muhasebeleştirilmiştir. (Dipnot-18)

19. ÖZKAYNAKLAR

Şirketin ödenmiş sermaye dağılımı aşağıdaki gibidir;

	31.03.2022		31.12.2021	
	Pay Oranı	Sermaye Tutarı	Pay Oranı	Sermaye Tutarı
Mehmet Cengiz BAĞMANCI	22%	8.415.000	22%	8.415.000
İhsan ÜNAL	22%	8.415.000	22%	8.415.000
Ali Gökhan BELTEKİN	23%	8.670.000	23%	8.670.000
Halka Açık Kısım	33%	12.500.000	33%	12.500.000
Ödenmiş Sermaye	100%	38.000.000	100%	38.000.000

Şirket sermayesi her biri 1 TL değerinde toplam 38.000.000 adet hisseye bölünmüştür.

MİA TEKNOLOJİ ANONİM ŞİRKETİ

31 Mart 2022 Tarihine Ait Finansal Tabloları Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

Paylara İlişkin Primler (İskontolar);

	31.03.2022	31.12.2021
Hisse senetleri ihraç primleri	116.667.204	116.667.204
Toplam	116.667.204	116.667.204

Kâr veya Zararda Yeniden Sınıflandırılmayacak Birikmiş Diğer Kapsamlı Gelirler veya Giderler

Tanımlanmış Fayda Planları Yeniden Ölçüm Kazançları (Kayıpları);

	31.03.2022	31.12.2021
Açılış bakiyesi	(1.193.437)	(578.238)
Dönem içi artış/(azalışlar)	423.427	(798.960)
Ertelenen vergi	(112.313)	183.761
Toplam	(882.323)	(1.193.437)

İki dönem arasında değişen toplam kıdem tazminatı yükü, faiz maliyeti, cari dönem hizmet maliyeti ve aktüeryal kazanç/(kayıp) kısımlarına ayrılır. Faiz Maliyeti; bir önceki hesap döneminde finansal durum tablosunda da yer alan yükümlülüğün dönem içinde kullanımının maliyetidir ve çalışmaya devam eden kişilere ilişkin yükümlülüğün dönem başındaki tutarının, o yılda kullanılan iskonto oranı ile çarpılmış tutarıdır. Cari dönem hizmet maliyeti ise içinde bulunulan hesap döneminde çalışanların çalışmaları karşılığında hak ettikleri kıdem tazminatının ödeneceği dönemde ulaşması beklenen tutarının iskonto oranı ile bilanço gününe getirilmesinden kaynaklanan kısımdır. Bunun dışındaki farklar ise aktüeryal kazanç ve kayıpları yansıtır. Aktüeryal kazanç/(kayıp) özkaynaklarda, faiz maliyeti ve cari dönem hizmet maliyeti ise kapsamlı gelir tablosunda gösterilir.

Kârdan ayrılan kısıtlanmış yedeklere ilişkin detaylar aşağıdaki gibidir;

	31.03.2022	31.12.2021
Yasal yedekler	1.832.335	1.832.335
Toplam	1.832.335	1.832.335

Kârdan ayrılan kısıtlanmış yedekler, önceki dönemin kârından, kanun veya sözleşme kaynaklı zorunluluklar nedeniyle veya kâr dağıtımı dışındaki belli amaçlar için ayrılmış yedeklerdir.

Genel Kanuni Yasal Yedekler, Türk Ticaret Kanunu'nun 519'uncu maddesine göre ayrılır ve bu maddede belirlenen esaslara göre kullanılır. Bu esaslar aşağıdaki gibidir;

1) Yıllık kârın yüzde beşi, ödenmiş sermayenin yüzde yirmisine ulaşıncaya kadar genel kanuni yedek akçeye ayrılır.

2) Birinci fıkradaki sınıra ulaşıldıktan sonra da;

- Yeni payların çıkarılması dolayısıyla sağlanan primin, çıkarılma giderleri, itfa karşılıkları ve hayır amaçlı ödemeler için kullanılmamış bulunan kısmı,
- Iskat sebebiyle iptal edilen pay senetlerinin bedeli için ödenmiş olan tutardan, bunların yerine verilecek yeni senetlerin çıkarılma giderlerinin düşülmesinden sonra kalan kısmı,
- Pay sahiplerine yüzde beş oranında kâr payı ödendikten sonra, kârdan pay alacak kişilere dağıtılacak toplam tutarın yüzde onu, genel kanuni yedek akçeye eklenir.

MİA TEKNOLOJİ ANONİM ŞİRKETİ

31 Mart 2022 Tarihine Ait Finansal Tabloları Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

Geçmiş yıl kâr/(zararları) ilişkin detaylar aşağıdaki gibidir;

	31.03.2022	31.12.2021
Geçmiş Yıl Kâr/(Zararları)	90.188.479	36.032.698
Dönem Sonu	90.188.479	36.032.698

20. HASILAT VE SATIŞLARIN MALİYETİ

Hasılat ve Maliyete ilişkin detaylar aşağıdaki gibidir;

	01.01.2022	01.01.2021
	31.03.2022	31.03.2021
Satışlar	61.625.734	21.702.830
Satıştan iadeler / iskontolar (-)	(204.277)	(129.662)
Net Satışlar	61.421.457	21.573.168
Satışların maliyeti	(36.094.026)	(10.345.296)
Brüt Kar/Zarar	25.327.431	11.227.872

21. FAALİYET GİDERLERİ

Faaliyetler giderlerine ilişkin detaylar aşağıdaki gibidir;

	01.01.2022	01.01.2021
	31.03.2022	31.03.2021
Genel Yönetim Giderleri	(3.186.347)	(1.331.596)
Toplam	(3.186.347)	(1.331.596)

Genel yönetim giderlerine ilişkin detaylar aşağıdaki gibidir;

	01.01.2022	01.01.2021
	31.03.2022	31.03.2021
Personel giderleri	(137.375)	(97.356)
Vergi, resim ve harç giderleri	(231.133)	(267.837)
İlan reklam ve iş yeri giderleri	(240.291)	(60.246)
Seyehat ve konaklama giderleri	(177.895)	(76.721)
Bağış ve yardımlar	(157.547)	(85.266)
Muhasebe, Danışmanlık, Personel ve Avukatlık Giderleri	(1.018.287)	(446.919)
Bakım ve onarım Giderleri	(68.053)	(28.130)
Kira ve aidat giderleri	(219.510)	-
Amortisman gideri	(140.560)	(51.675)
Araç bakım ve akaryakıt giderleri	(110.621)	(22.801)
KKEG, Ceza ve gecikme zammı giderleri	(54.026)	(84.985)
Diğer Giderler	(631.049)	(109.660)
Toplam	(3.186.347)	(1.331.596)

22. ESAS FAALİYETLERDEN DİĞER GELİRLER

Faaliyetlerden diğer gelirlere ilişkin detaylar aşağıdaki gibidir;

	01.01.2022	01.01.2021
	31.03.2022	31.03.2021
Beklenen kredi karşılık iptallerinden gelirler (TFRS-9)	157.214	259.335
Diğer gelirler	-	30.000
Toplam	157.214	289.335

MİA TEKNOLOJİ ANONİM ŞİRKETİ

31 Mart 2022 Tarihine Ait Finansal Tabloları Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

23. YATIRIM FAALİYETLERİNDEN GELİRLER

Yatırım faaliyetlerinden gelirlere ilişkin detaylar aşağıdaki gibidir;

	01.01.2022	01.01.2021
	31.03.2022	31.03.2021
Yatırım amaçlı gayrimenkul satış kârı	-	499.980
Toplam	-	499.980

24. FİNANSAL GELİRLER

Finansal gelirlere ilişkin detaylar aşağıdaki gibidir;

	01.01.2022	01.01.2021
	31.03.2022	31.03.2021
Faiz Gelirleri	745.635	12.181
Kambiyo Kârı	7.877.070	1.752.840
Reeskont Faiz Gelirleri	1.642.401	653.315
Toplam	10.265.106	2.418.336

25. FİNANSAL GİDERLER

Finansal giderlere ilişkin detaylar aşağıdaki gibidir;

	01.01.2022	01.01.2021
	31.03.2022	31.03.2021
Kısa Vadeli Borçlanma Giderleri	(640.256)	(427.243)
Kambiyo Zararları	(5.280.218)	(1.779.413)
Reeskont Faiz Giderleri	(2.240.814)	(821.220)
Toplam	(8.161.288)	(3.027.876)

26. PAY BAŞINA KAZANÇ

Pay başına kazançla ilişkin detaylar aşağıdaki gibidir;

	01.01.2022	01.01.2021
	31.03.2022	31.03.2021
Net Dönem Kârı	25.653.970	10.287.433
Toplam Pay Adedi	38.000.000	30.000.000
Son dönem pay adedi	38.000.000	38.000.000
Pay Başına Düşen Kazanç (TL)*	0,6751	0,2707

(*) Şirketin dönemler itibarıyla yaptığı nakdi sermaye artışı iç kaynaklardan yapılmış olup, pay başına kazancın kıyaslanabilir olması adına geçmiş yıllara ilişkin hesaplama son dönem pay adedi esas alınarak yapılmıştır.

27. SERMAYE RİSKİ

Şirket sermaye yöneliminde, bir yandan faaliyetlerinin sürekliliğini sağlamaya çalışırken, diğer yandan da borç ve özkaynak dengesini en verimli şekilde kullanarak karlılığını artırmayı hedeflemektedir.

Şirket, sermayeyi borç/toplam sermaye oranını kullanarak izler. Bu oran net borcun toplam sermayeye bölünmesiyle bulunur. Net borç, nakit ve naki benzeri değerlerin toplam borç tutarından (bilançoda gösterildiği gibi ticari ve diğer borçları içerir) düşülmesiyle hesaplanır. Toplam sermaye, bilançoda gösterildiği gibi Öz sermaye ile net borcun toplanmasıyla hesaplanır.

MİA TEKNOLOJİ ANONİM ŞİRKETİ

31 Mart 2022 Tarihine Ait Finansal Tabloları Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

Sermaye riskine ilişkin detaylar aşağıdaki gibidir;

	31.03.2022	31.12.2021
Toplam Borçlar	63.003.991	55.179.935
Nakit ve Nakit Benzerleri	(50.283.230)	(68.406.511)
Net Borç	12.720.761	(13.226.576)
Toplam Özsermaye	271.459.665	245.494.581
Toplam Sermaye	284.180.426	232.268.005
Net Borç/Toplam Sermaye Oranı	0,0448	(0,0569)

	31.03.2022	31.12.2021
Dönen Varlıklar	143.149.870	133.719.292
Kısa Vadeli Yabancı Kaynaklar	57.989.638	50.094.806
Cari Oran	2,4685	2,6693

	31.03.2022	31.12.2021
Finansal Borçlar	17.363.582	6.774.917
Toplam Aktif	334.463.656	300.674.516
Finansal Borçlar/Toplam Aktif	0,0519	0,0225

28. FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ

Kredi Riski, karşılıklı ilişki içinde olan taraflardan birinin bir finansal araca ilişkin olarak yükümlülüğünü yerine getirememesi sonucu diğer tarafın finansal açıdan zarara uğraması riskidir. Şirketin, kredi riskini belli taraflarla sınırlanmış işlemleri sınırlandırarak ve ilişkide bulunduğu tarafların güvenilirliğini sürekli değerlendirerek yönetmeye çalışmaktadır.

31.03.2022	Ticari Alacaklar		Diğer Alacaklar		Bankalardaki Mevduat	Diğer
	İlişkili Taraf	İlişkili Olmayan Taraf	İlişkili Taraf	İlişkili Olmayan Taraf		
Raporlama tarihi itibarıyla maruz kalınan azami kredi riski (E=A+B+C+D)	-	58.332.442	-	601.111	50.243.801	39.429
- Azami riskin teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı	-	-	-	-	-	-
A. Vadesi geçmemiş ya da değer düşüklüğüne uğramamış finansal varlıkların net defter değeri	-	58.332.442	-	601.111	50.243.801	39.429
B. Koşulları yeniden görüşülmüş bulunan, aksi takdirde vadesi geçmiş veya değer düşüklüğüne uğramış sayılacak finansal varlıkların defter değeri	-	-	-	-	-	-
C. Vadesi geçmiş ancak değer düşüklüğüne uğramamış varlıkların net defter değeri	-	-	-	-	-	-
- Teminat, vs. ile güvence altına alınmış kısmı	-	-	-	-	-	-
D. Değer düşüklüğüne uğrayan varlıkların net defter değerleri	-	-	-	-	-	-
- Vadesi geçmiş (brüt defter değeri)	-	737.107	-	-	-	-
- Değer düşüklüğü (-)	-	(737.107)	-	-	-	-
- Net değer teminat, vs. ile güvence altına alınmış kısmı	-	-	-	-	-	-
E. Bilanço dışı kredi riski içeren unsurlar	-	-	-	-	-	-

	Ticari Alacaklar		Diğer Alacaklar		Bankalardaki	Diğer
	İlişkili Taraf	İlişkili Olmayan Taraf	İlişkili Taraf	İlişkili Olmayan Taraf	Mevduat	
31.12.2021						
Raporlama tarihi itibarıyla maruz kalınan azami kredi riski (E=A+B+C+D)	-	55.339.725	-	583.599	64.676.897	3.729.614
- Azami riskin teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı	-	-	-	-	-	-
A. Vadesi geçmemiş ya da değer düşüklüğüne uğramamış finansal varlıkların net defter değeri	-	55.339.725	-	583.599	64.676.897	3.729.614
B. Koşulları yeniden görüşülmüş bulunan, aksi takdirde vadesi geçmiş veya değer düşüklüğüne uğramış sayılacak finansal varlıkların defter değeri	-	-	-	-	-	-
C. Vadesi geçmiş ancak değer düşüklüğüne uğramamış varlıkların net defter değeri	-	-	-	-	-	-
- Teminat, vs. ile güvence altına alınmış kısmı	-	-	-	-	-	-
D. Değer düşüklüğüne uğrayan varlıkların net defter değerleri	-	-	-	-	-	-
- Vadesi geçmiş (brüt defter değeri)	-	817.729	-	-	-	-
- Değer düşüklüğü (-)	-	(817.729)	-	-	-	-
- Net değer teminat, vs. ile güvence altına alınmış kısmı	-	-	-	-	-	-
E. Bilanço dışı kredi riski içeren unsurlar	-	-	-	-	-	-

Likidite Riski;

Likidite riski, net fonlama yükümlülüklerini yerine getirememe ihtimalidir. Piyasalarda meydana gelen bozulmalar veya kredi puanının düşürülmesi gibi fon kaynaklarının azalması sonucunu doğuran olayların meydana gelmesi, likidite riskinin oluşmasına sebebiyet vermektedir. Şirket yönetimi, fon kaynaklarını dağıtarak mevcut ve muhtemel yükümlülüklerini yerine getirmek için yeterli tutarda nakit ve benzeri kaynağı bulundurmak suretiyle likidite riskini yönetmektedir.

31.03.2022 yılına ilişkin likitide riski aşağıdaki gibidir;

	Net Defter	Nakit Çıkışlar Toplamı	3 aydan	3-12 ay	1-5 yıl	5 yıldan	Vadesiz
Beklenen / (Sözleşme Uyarınca) Vadeler	Değeri	(VI=I+II+III+IV+V)	kısa (I)	arası (II)	arası (III)	uzun (IV)	(V)
Banka kredileri	16.173.584	16.859.796	11.481.043	3.495.867	1.882.886	-	-
Kiralama işlemlerinden borçlar	1.189.998	1.538.568	139.718	254.192	1.144.658	-	-
Ticari borçlar	30.016.952	30.271.949	30.271.949	-	-	-	-
Dönem kârı vergi yükümlülüğü	159.018	159.018	159.018	-	-	-	-
Borç karşılıkları	270.310	270.310	270.310	-	-	-	-
Diğer yükümlülükler	360.312	360.312	360.312	-	-	-	-
Çalışanlara sağlanan faydalara ilişkin karşılıklar	2.900.613	2.900.613	-	378.929	-	-	2.521.684

31.12.2021 yılına ilişkin likitide riski aşağıdaki gibidir;

	Net Defter	Nakit Çıkışlar Toplamı	3 aydan	3-12 ay	1-5 yıl	5 yıldan	Vadesiz
Beklenen / (Sözleşme Uyarınca) Vadeler	Değeri	(VI=I+II+III+IV+V)	kısa (I)	arası (II)	arası (III)	uzun (IV)	(V)
Banka kredileri	5.454.193	5.849.735	1.316.941	2.978.385	1.554.409	-	-
Kiralama işlemlerinden borçlar	1.320.724	1.705.382	166.814	304.124	1.234.444	-	-
Ticari borçlar	35.171.882	35.979.916	35.979.916	-	-	-	-
Borç karşılıkları	270.310	270.310	270.310	-	-	-	-
Diğer yükümlülükler	723.581	115.954	115.954	-	-	-	-
Çalışanlara sağlanan faydalara ilişkin karşılıklar	2.785.242	2.785.242	-	247.773	-	-	2.537.469

MİA TEKNOLOJİ ANONİM ŞİRKETİ

31 Mart 2022 Tarihine Ait Finansal Tabloları Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

Kur Riski

Döviz Pozisyonu Tablosu – 31.03.2022	TL Karşılığı (Fonksiyonel para birimi)	ABD Doları	Avro
1. Ticari Alacaklar	17.281.482	1.180.663	-
2a. Parasal Finansal Varlıklar (Kasa-Banka hesapları dâhil)	20.765.707	1.218.300	180.119
2b. Parasal Olmayan Finansal Varlıklar	-	-	-
3. Diğer	41.203	2.815	-
4. Dönen Varlıklar (1+2+3)	38.088.393	2.401.778	180.119
5. Ticari Alacaklar	-	-	-
6a. Parasal Finansal Varlıklar	-	-	-
6b. Parasal Olmayan Finansal Varlıklar	-	-	-
7. Diğer	-	-	-
8. Duran Varlıklar (5+6+7)	-	-	-
9. Toplam Varlıklar (4+8)	38.088.393	2.401.778	180.119
10. Ticari Borçlar	26.359.889	1.374.823	382.946
11. Finansal Yükümlülükler	-	-	-
12a. Parasal Olan Diğer Yükümlülükler	-	-	-
12b. Parasal Olmayan Diğer Yükümlülükler	-	-	-
13. Kısa Vadeli Yükümlülükler (10+11+12)	26.359.889	1.374.823	382.946
14. Ticari Borçlar	-	-	-
15. Finansal Yükümlülükler	-	-	-
16a. Parasal Olan Diğer Yükümlülükler	-	-	-
16b. Parasal Olmayan Diğer Yükümlülükler	-	-	-
17. Uzun Vadeli Yükümlülükler (14+15+16)	-	-	-
18. Toplam Yükümlülükler (13+17)	26.359.889	1.374.823	382.946
19. Bilanço Dışı Döviz Cinsinden Türev Araçların Net Varlık/Yükümlülük Pozisyonu (19a-19b)	-	-	-
19a. Aktif Karakterli Bilanço Dışı Döviz Cinsinden Türev Ürünlerin Tutarı	-	-	-
19b. Pasif Karakterli Bilanço Dışı Döviz Cinsinden Türev Ürünlerin Tutarı	-	-	-
20. Net Yabancı Para Varlık/Yükümlülük Pozisyonu (9-18+19)	11.728.504	1.026.955	(202.827)
21. Parasal Kalemler Net Yabancı Para Varlık/Yükümlülük Pozisyonu (1+2a+5+6a-10-11-12a-14-15-16a)	11.687.300	1.024.140	(202.827)
22. Döviz Hedge'i İçin Kullanılan Finansal Araçların Toplam Gerçeğe Uygun Değeri	-	-	-
23. Döviz Varlıklarının Hedge Edilen Kısımının Tutarı	-	-	-
24. Döviz Yükümlülüklerinin Hedge Edilen Kısımının Tutarı	-	-	-
25. İhracat	-	-	-
26. İthalat	-	-	-

MİA TEKNOLOJİ ANONİM ŞİRKETİ

31 Mart 2022 Tarihine Ait Finansal Tabloları Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

Döviz Pozisyonu Tablosu – 31.12.2021	TL Karşılığı (Fonksiyonel para birimi)	ABD Doları	Avro
1. Ticari Alacaklar	23.220.727	1.738.750	2.978
2a. Parasal Finansal Varlıklar (Kasa-Banka hesapları dâhil)	28.766.705	1.916.396	213.636
2b. Parasal Olmayan Finansal Varlıklar	-	-	-
3. Diğer	13.356	1.002	-
4. Dönen Varlıklar (1+2+3)	52.000.787	3.656.148	216.614
5. Ticari Alacaklar	-	-	-
6a. Parasal Finansal Varlıklar	-	-	-
6b. Parasal Olmayan Finansal Varlıklar	-	-	-
7. Diğer	-	-	-
8. Duran Varlıklar (5+6+7)	-	-	-
9. Toplam Varlıklar (4+8)	52.000.787	3.656.148	216.614
10. Ticari Borçlar	21.181.047	1.589.095	-
11. Finansal Yükümlülükler	-	-	-
12a. Parasal Olan Diğer Yükümlülükler	4.535.274	341.860	(1.417)
12b. Parasal Olmayan Diğer Yükümlülükler	-	-	-
13. Kısa Vadeli Yükümlülükler (10+11+12)	25.716.321	1.930.955	(1.417)
14. Ticari Borçlar	-	-	-
15. Finansal Yükümlülükler	-	-	-
16a. Parasal Olan Diğer Yükümlülükler	-	-	-
16b. Parasal Olmayan Diğer Yükümlülükler	-	-	-
17. Uzun Vadeli Yükümlülükler (14+15+16)	-	-	-
18. Toplam Yükümlülükler (13+17)	25.716.321	1.930.955	(1.417)
19. Bilanço Dışı Döviz Cinsinden Türev Araçların Net Varlık/Yükümlülük Pozisyonu (19a-19b)	-	-	-
19a. Aktif Karakterli Bilanço Dışı Döviz Cinsinden Türev Ürünlerin Tutarı	-	-	-
19b. Pasif Karakterli Bilanço Dışı Döviz Cinsinden Türev Ürünlerin Tutarı	-	-	-
20. Net Yabancı Para Varlık/Yükümlülük Pozisyonu (9-18+19)	26.284.466	1.725.193	218.031
21. Parasal Kalemler Net Yabancı Para Varlık/Yükümlülük Pozisyonu (1+2a+5+6a-10-11-12a-14-15-16a)	26.271.110	1.724.191	218.031
22. Döviz Hedge'i İçin Kullanılan Finansal Araçların Toplam Gerçeğe Uygun Değeri	-	-	-
23. Döviz Varlıklarının Hedge Edilen Kısımının Tutarı	-	-	-
24. Döviz Yükümlülüklerinin Hedge Edilen Kısımının Tutarı	-	-	-
25. İhracat	-	-	-
26. İthalat	-	-	-

MİA TEKNOLOJİ ANONİM ŞİRKETİ

31 Mart 2022 Tarihine Ait Finansal Tabloları Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

31.03.2022	Kar/Zarar	
	Yabancı paranın değer kazanması	Yabancı paranın değer kaybetmesi
ABD Doları'nın TL karşısında %20 değişmesi halinde:		
1- ABD Doları net varlık/yükümlülüğü	3.006.329	(3.006.329)
2- ABD Doları riskinden korunan kısım (-)		
3- ABD Doları Net Etki (1+2)	3.006.329	(3.006.329)
Avro'nun TL karşısında %20 değişmesi halinde:		
4- Avro net varlık/yükümlülüğü	(660.628)	660.628
5- Avro riskinden korunan kısım (-)		
6- Avro Net Etki (4+5)	(660.628)	660.628
TOPLAM (3+6)	2.345.701	(2.345.701)

31.12.2021	Kar/Zarar	
	Yabancı paranın değer kazanması	Yabancı paranın değer kaybetmesi
ABD Doları'nın TL karşısında %20 değişmesi halinde:		
1- ABD Doları net varlık/yükümlülüğü	4.599.019	(4.599.019)
2- ABD Doları riskinden korunan kısım (-)		
3- ABD Doları Net Etki (1+2)	4.599.019	(4.599.019)
Avro'nun TL karşısında %20 değişmesi halinde:		
4- Avro net varlık/yükümlülüğü	657.874	(657.874)
5- Avro riskinden korunan kısım (-)		
6- Avro Net Etki (4+5)	657.874	(657.874)
TOPLAM (3+6)	5.256.893	(5.256.893)

29. RAPORLAMA DÖNEMİNDEN SONRAKİ OLAYLAR

Yoktur.

30. FİNANSAL TABLOLARI ÖNEMLİ ÖLÇÜDE ETKİLEYEN YA DA FİNANSAL TABLOLARIN AÇIK, YORUMLANABİLİR VE ANLAŞILABİLİR OLMASI AÇISINDAN AÇIKLANMASI GEREKEN DİĞER HUSUSLAR

Yoktur (31.12.2021: yoktur).