



SERMAYE PİYASASI KURULU SERİ II-14.1 SAYILI  
TEBLİĞİNE İSTİNADEN HAZIRLANMIŞ

01.01.2020-31.06.2020 ARA DÖNEMİNE AİT  
FAALİYET RAPORU

7 AĞUSTOS 2020



## ARA DÖNEM FAALİYET RAPORU UYGUNLUĞU HAKKINDA SINIRLI DENETİM RAPORU

Papillon Savunma Güvenlik Sistemleri Bilişim Mühendislik Hizmetleri  
İthalat İhracat Sanayi ve Ticaret A.Ş. Genel Kurulu'na

### Giriş

1. Papillon Savunma Güvenlik Sistemleri Bilişim Mühendislik Hizmetleri İthalat İhracat Sanayi ve Ticaret A.Ş.'nin ("Şirket") 30 Haziran 2020 tarihi itibarıyla hazırlanan ara dönem faaliyet raporunda yer alan finansal bilgilerin, sınırlı denetimden geçmiş ara dönem özet finansal tablolar ile tutarlı olup olmadığına sınırlı denetimini yapmakla görevlendirilmiş bulunuyoruz. Rapor konusu ara dönem Faaliyet Raporu Şirket yönetiminin sorumluluğundadır. Sınırlı denetim yapan kuruluş olarak üzerimize düşen sorumluluk, ara dönem faaliyet raporunda yer alan finansal bilgilerin, sınırlı denetimden geçmiş ve 7 Ağustos 2020 tarihli sınırlı denetim raporuna konu olan ara dönem özet finansal tablolar ve açıklayıcı notlar ile tutarlı olup olmadığına ilişkin ulaşılan sonucun açıklanmasıdır.

### Sınırlı Denetimin Kapsamı

2. Sınırlı denetim, Sınırlı Bağımsız Denetim Standardı ("SBDS") 2410 "Ara Dönem Finansal Bilgilerin, İşletmenin Yıllık Finansal Tablolarının Bağımsız Denetimini Yürüten Denetçi Tarafından Sınırlı Bağımsız Denetimi" ne uygun olarak yürütülmüştür. Sınırlı denetimimiz, ara dönem faaliyet raporunda yer alan finansal bilgilerin sınırlı denetimden geçmiş ara dönem özet finansal tablolar ve açıklayıcı notlar ile tutarlı olup olmadığına ilişkin incelemeyi kapsamaktadır. Ara dönem özet finansal bilgilerin sınırlı denetiminin kapsamı; Bağımsız Denetim Standartlarına uygun olarak yapılan ve amacı finansal tablolar hakkında bir görüş bildirmek olan bağımsız denetimin kapsamına kıyasla önemli ölçüde dardır. Sonuç olarak ara dönem finansal bilgilerin sınırlı denetimi, denetim şirketinin, bir bağımsız denetimde belirlenebilecek tüm önemli hususlara vâkıf olabileceğine ilişkin bir güvence sağlamamaktadır. Bu sebeple, bir bağımsız denetim görüşü bildirmemekteyiz.

### Sonuç

3. Sınırlı denetimimiz sonucunda, ilişikteki ara dönem faaliyet raporunda yer alan finansal bilgilerin sınırlı denetimden geçmiş ara dönem özet finansal tablolar ve açıklayıcı notlarda verilen bilgiler ile, tüm önemli yönleriyle, tutarlı olmadığına dair herhangi bir hususa rastlanılmamıştır.

PwC Bağımsız Denetim ve  
Serbest Muhasebeci Mali Müşavirlik A.Ş.

Murat Sancar, SMMM  
Sorumlu Denetçi

İstanbul, 7 Ağustos 2020

## İÇİNDEKİLER

|  |    |
|--|----|
| 1. GENEL BİLGİLER .....  | 2  |
| 2. KURUMSAL YAPI .....   | 3  |
| 2.1. YÖNETİM KURULU.....   | 3  |
| 2.2. YÖNETİM KURULU KOMİTELERİ .....   | 3  |
| 2.3. POLİTİKALAR .....   | 4  |
| 2.4. ŞİRKETİN SERMAYESİ, ORTAKLIK YAPISI, İMTİYAZLI PAYLAR VE İŞTİRAKLER .....       | 4  |
| 2.4.1. SERMAYE .....   | 4  |
| 2.4.2. ORTAKLIK YAPISI .....   | 4  |
| 2.4.3. İMTİYAZLI PAYLAR .....  | 4  |
| 2.4.4. ŞİRKETİN DOĞRUDAN VEYA DOLAYLI İŞTİRAKLERİ VE PAY ORANLARI.....               | 5  |
| 2.5. BAĞIMSIZ DENETİM KURULUŞU .....   | 5  |
| 2.6. HİSSE BİLGİLERİ .....   | 5  |
| 2.7. GENEL KURUL.....  | 5  |
| 2019 YILI OLAĞAN GENEL KURUL TOPLANTISINDA ONAYLANAN KAR DAĞITIM TABLOSU .....       | 7  |
| 3. ŞİRKET FAALİYETLERİ VE FAALİYETLERE İLİŞKİN ÖNEMLİ GELİŞMELER.....                | 8  |
| 3.1. İŞ GELİŞTİRME FAALİYETLERİ .....  | 8  |
| - YENİ HİZMET SÖZLEŞMESİ, 10 NİSAN 2020 .....  | 9  |
| - SATIN ALMA ÖNCESİ TEST (PİLOT) AMAÇLI TALEBE İLİŞKİN PROTOKOL, 27 ARALIK 2019..... | 9  |
| 3.2. ARAŞTIRMA VE GELİŞTİRME FAALİYETLERİ .....                                      | 9  |
| 3.2.1. YÜZ, SICAKLIK VE MASKE TANIMA TERMİNALİ .....                                 | 9  |
| 3.2.2. YAPAY ZEKA DESTEKLİ OPTİK KİTLE YOĞUNLUK ANALİZ SİSTEMİ .....                 | 9  |
| 3.2.3. AR-GE PROJESİ - RD20 .....  | 10 |
| 3.2.4. AR-GE PROJESİ - RD22 .....  | 10 |
| 4. FİNANSAL BİLGİLER .....   | 11 |

## 1. GENEL BİLGİLER

Papilon Savunma Anonim Şirketi ("Şirket") 18 Aralık 2012 tarihinde Ankara'da "Papilon Savunma-Güvenlik Sistemleri Bilişim Mühendislik Hizmetleri İthalat İhracat Sanayi ve Ticaret Limited Şirketi" unvanı ile kurulmuştur. Şirket, 12 Aralık 2016 tarihli ve 9217 sayılı Türkiye Ticaret Sicil Gazetesi'nde yapılan unvan değişikliği ile "Papilon Savunma-Güvenlik Sistemleri Bilişim Mühendislik Hizmetleri İthalat İhracat Sanayi ve Ticaret Anonim Şirketi" adını almıştır.

Şirket'in esas faaliyet konusu yurtiçi ve yurtdışı kamu kuruluşlarına ve özel Ticari kuruluşlara sağlanan uçtan uca bütünlük kamu güvenlik sistemleri, biyometrik iş istasyonları, mobil cihazlar, yüz tanıma, sanal gerçekliğe yönelik platform cihazları ve iris tanıma cihazlarının araştırma, geliştirme, üretim, entegrasyon işlemleri ile katma değerli bütüncül sistem inşasıdır.

30 Haziran 2020 tarihi itibarıyla, Şirket'in ortalama çalışan sayısı 67'dir (31 Aralık 2019: 57).

30 Haziran 2020 tarihi itibarıyla, Şirket'in paylarının %27,27'si halka açık olarak Borsa İstanbul'da işlem görmektedir (31 Aralık 2019: %27,27).

Adres : Mebusevleri Mahallesi Ergin Sokak No:9/1-2-3 Çankaya, Ankara

Ödenmiş Sermaye : 34.375.000-TL

Kayıtlı Sermaye Tavanı : 150.000.000-TL

Mersis Numarası : 0721044476700024

Ticaret Sicil Müdürlüğü : Ankara

Ticaret Sicil Numarası : 322946

Ticaret Sicil Tescil Tarihi : 18.12.2012

Vergi Dairesi/Numarası : Maltepe / 721 044 4767

E-posta Adresi : yatırım@papilon.com.tr

Telefon Numarası : 0 (312) 231 20 26

Faks Numarası : 0 (312) 231 20 28

Kurumsal Web Sitesi : <https://papilon.com.tr/tr/> - <https://invest.papilon.com.tr/>

Bu rapor 01.01.2020 – 30.06.2020 dönemini kapsamaktadır.

## 2. KURUMSAL YAPI

### 2.1. YÖNETİM KURULU

Yönetim Kurulu Üyeleri 9 Nisan 2020 tarihinde yapılan olağan genel kurul toplantısında 3 yıl süre ile görev yapmak üzere seçilmişlerdir. Şirket yönetim kurulu 3'ü üye ve 2'si bağımsız üye olmak üzere toplam 5 üyeden oluşmaktadır.

15 Nisan 2020 tarih ve 2020/17 Yönetim Kurulu kararına göre, görev dağılımı şu şekilde belirlenmiştir:

|                      |                                  |                |
|----------------------|----------------------------------|----------------|
| Murat KERİMOĞLU      | Yönetim Kurulu Başkanı           | İcracı olmayan |
| Ahmet Çağrı DEMİRTAŞ | Yönetim Kurulu Başkan Yardımcısı | İcracı         |
| Dr. Doğan DEMİR      | Yönetim Kurulu Üyesi             | İcracı         |
| Feyza ARDA           | Yönetim Kurulu Üyesi             | Bağımsız Üye   |
| Handan DURAY         | Yönetim Kurulu Üyesi             | Bağımsız Üye   |

Yönetim Kurulu Başkan ve Üyeleri Türk Ticaret Kanunu'nun ilgili maddeleri ve Şirket Esas Sözleşmesi'nde görev ve yetkileri haizdir.

### 2.2. YÖNETİM KURULU KOMİTELERİ

Şirket Yönetim Kurulu 10 Mart 2020 tarihli kararı ile, Sermaye Piyasası Kurulu'nun Kurumsal Yönetim Tebliği'nde yer alan hükümler çerçevesinde; Denetimden Sorumlu Komite, Kurumsal Yönetim Komitesi ve Riskin Erken Saptanması Komitesi oluşturulmasına ve söz konusu komitelerin görev ve çalışma esaslarının onaylanmasına karar vermişti. Ayrıca Yönetim Kurulu Komiteleri'nin çalışma esasları 10 Mart 2020 tarihinde Kamuyu Aydınlatma Platformu'nda (<https://www.kap.org.tr/tr/Bildirim/826590>) ve yine aynı tarihte Şirket'in kurumsal web sitesinde (<https://invest.papilon.com.tr/yonetim-kurulu-komiteleri/>) duyurulmuştur.

9 Nisan 2020 tarihinde gerçekleştirilen 2019 yılı Olağan Genel Kurul Toplantısı'nı takiben yapılan Yönetim Kurulu toplantısında ilgili komitelere üye atamaları yapılmış ve <https://www.kap.org.tr/Bildirim/838405> Kamuyu Aydınlatma Platformu'nda duyurulmuştur.

#### Denetimden Sorumlu Komite

|                     |                               |                |
|---------------------|-------------------------------|----------------|
| Feyza Arda – Başkan | Bağımsız Yönetim Kurulu Üyesi | İcracı Olmayan |
| Handan Duray – Üye  | Bağımsız Yönetim Kurulu Üyesi | İcracı Olmayan |

#### Kurumsal Yönetim Komitesi

|                        |                               |                |
|------------------------|-------------------------------|----------------|
| Handan Duray – Başkan  | Bağımsız Yönetim Kurulu Üyesi | İcracı Olmayan |
| Feyza Arda – Üye       | Bağımsız Yönetim Kurulu Üyesi | İcracı Olmayan |
| A.Çağrı Demirtaş – Üye | Yönetim Kurulu Üyesi          | İcracı         |

#### Riskin Erken Saptanması Komitesi

|                     |                               |                |
|---------------------|-------------------------------|----------------|
| Feyza Arda – Başkan | Bağımsız Yönetim Kurulu Üyesi | İcracı Olmayan |
| Handan Duray – Üye  | Bağımsız Yönetim Kurulu Üyesi | İcracı Olmayan |

## 2.3. POLİTİKALAR

Şirket Yönetim Kurulu tarafından, 6102 sayılı Türk Ticaret Kanunu (TTK) ve 6362 sayılı Sermaye Piyasası Kanunu (SPKn) ile, II-17.1 sayılı Kurumsal Yönetim Tebliği ve ekinde yer alan Kurumsal Yönetim İlkeleri de dahil olmak üzere Sermaye Piyasası Kurulu ilgili tebliğ ve düzenlemeleri ve Borsa İstanbul A.Ş. düzenlemeleri çerçevesinde;

- Kar Dağıtım Politikası, (<https://www.kap.org.tr/tr/Bildirim/827245>)
- Bilgilendirme Politikası, (<https://www.kap.org.tr/tr/Bildirim/828982>)
- Bağış ve Yardım Politikası, (<https://www.kap.org.tr/tr/Bildirim/827247>)
- Ücretlendirme Politikası, (<https://www.kap.org.tr/tr/Bildirim/827248>)

hazırlanmış ve Kamuyu Aydınlatma Platformu'nda, ayrıca Şirket kurumsal web sitesinde kamuoyuna duyurulmuştur. 2019 yılı Olağan Genel Kurul Toplantısı'nda Kar Dağıtım Politikası, Bağış ve Yardım Politikası ve Ücretlendirme Politikası genel kurulun onayına sunulmuş ve oybirliği ile kabul edilmiştir.

## 2.4. ŞİRKETİN SERMAYESİ, ORTAKLIK YAPISI, İMTİYAZLI PAYLAR VE İŞTİRAKLER

### 2.4.1. SERMAYE

Şirket'imizin ödenmiş sermayesi 34.375.000 -TL'dir.

### 2.4.2. ORTAKLIK YAPISI

30.06.2020 tarihi itibari ile sermayede doğrudan %5 veya daha fazla paya sahip gerçek ve tüzel kişiler şu şekildedir.

| Ortağın Adı-Soyadı/Ticaret Unvanı | Sermayedeki Payı (TL) | Sermayedeki Payı (%) |
|-----------------------------------|-----------------------|----------------------|
| PAPİLLON AO                       | 10.470.000            | 30,46                |
| INVESTCO HOLDİNG A.Ş.             | 6.400.000             | 18,62                |
| DOĞAN DEMİR                       | 3.602.212             | 10,48                |
| ÖMER ÖZBAY                        | 2.400.000             | 6,98                 |
| NECMİ ALBAYRAKOĞLU                | 2.130.001             | 6,20                 |
| DİĞER                             | 9.372.787             | 27,26                |
| TOPLAM                            | 34.375.000            | 100                  |

### 2.4.3. İMTİYAZLI PAYLAR

İmtiyazlı pay grubu bulunmamaktadır.

## 2.4.4. ŞİRKETİN DOĞRUDAN VEYA DOLAYLI İŞTİRAKLERİ VE PAY ORANLARI

Şirketin konsolidasyona dahil edilen iştiraki veya bağılı ortaklığı bulunmamaktadır.

## 2.5. BAĞIMSIZ DENETİM KURULUŞU

Şirket Yönetim Kurulu 11 Mart 2020 tarih ve 2020/10 sayılı kararına istinaden 2020 yılı hesap döneminde Şirket'in bağımsız denetim görevini icra etmek üzere, PwC Bağımsız Denetim ve Serbest Muhasebeci Mali Müşavirlik A.Ş. seçilmesine yönelik teklifi ve 9 Nisan 2020 tarihli 2019 yılı Olağan Genel Kurul Toplantısında gündemin 10. maddesinde Genel Kurul'un onayına sunulmuştur. Oy birliği ile 2020 yılı hesap döneminde Şirket'in bağımsız denetim görevini icra etmek üzere, PwC Bağımsız Denetim ve Serbest Muhasebeci Mali Müşavirlik A.Ş. seçilmiştir.

## 2.6. HİSSE BİLGİLERİ

Hisse Sayısı : 34.375.000 (Her bir hissenin nominal değeri 1 TL'dir.)

Halka Arz Tarihi : 6 Aralık 2019

Halka Açık Paylar : %27,27

### Hisse Performansı

| 1 Ocak – 30 Haziran 2020 | En Düşük | En Yüksek | Ortalama | 30 Haziran 2020 |
|--------------------------|----------|-----------|----------|-----------------|
| Hisse Fiyatı (TL)        | 6,15     | 18,15     | 11,35    | 16,16           |

## 2.7. GENEL KURUL

2019 yılı hesap dönemi Olağan Genel Kurul Toplantısı, 9 Nisan 2020 tarihinde Perşembe günü saat 10:00'da Altınel Hotel Ankara, G.M.K. Bulvarı No:151 Tandoğan, Ankara adresinde aşağıdaki gündem ile gerçekleştirilmiştir.

### 2019 Yılı Hesap Dönemine Ait 9 Nisan 2020 Tarihli Olağan Genel Kurul Toplantı Gündemi

1. Açılış ve Toplantı Başkanlığı'nın teşekkülü
2. Genel Kurulun Çalışma Esas ve Usulleri Hakkında İç Yönerge'nin tadiline ilişkin Yönetim Kurulu önerisinin onaylanması
3. Şirket Yönetim Kurulu'nca hazırlanan 2019 yılı hesap dönemine ilişkin Faaliyet Raporu'nun okunması, müzakeresi ve onaylanması

4. 2019 yılı hesap dönemine ilişkin Bağımsız Denetim Raporu Özeti'nin okunması
5. 2019 yılı hesap dönemine ilişkin Finansal Tabloların okunması, müzakeresi ve onaylanması
6. Yönetim Kurulu üyelerinin, Şirket'in 2019 yılı hesap dönemine ilişkin faaliyetlerinden dolayı ayrı ayrı ibra edilmeleri
7. Yönetim Kurulu üyelerinin seçimi ve görev sürelerinin belirlenmesi
8. Ücretlendirme Politikası ve 2019 yılı hesap döneminde yapılmış olan ödemeler hakkında Pay Sahiplerine bilgi verilmesi
9. Yönetim Kurulu üyelerine ödenecek aylık net huzur hakkı tutarının belirlenmesi
10. Denetçinin seçimi
11. Kar Dağıtım Politikası'nın onaylanması
12. Yönetim Kurulu'nun 2019 yılı hesap dönemine ilişkin kar dağıtım önerisinin onaylanması
13. Bağış ve Yardım Politikası'nın onaylanması
14. 2019 yılı hesap dönemindeki bağışlar hakkında Pay Sahiplerine bilgi verilmesi ve bağışların onaya sunulması
15. 2020 yılı hesap dönemi içerisinde yapılabilecek bağışlar için üst sınır belirlenmesi
16. 2019 yılı hesap dönemi içerisinde üçüncü kişiler lehine verilen teminat, rehin, ipotek ve kefaletler ile elde bunlardan edilen gelir veya menfaatler hakkında Pay Sahiplerine bilgi verilmesi
17. Kurumsal Yönetim İlkeleri'nin 1.3.6 numaralı ilkesi kapsamında bilgi verilmesi
18. Yönetim Kurulu üyelerine Türk Ticaret Kanunu'nun 395 inci ve 396 ncı maddeleri çerçevesinde izin verilmesi
19. Dilek ve temenniler

Hazır bulunanlar listesinin tetkiki ile asgari toplantı nisabının sağlandığı 2019 yılı Olağan Genel Kurul Toplantı'sında tüm gündem maddeleri görüşülerek onaylanmıştır. Genel kurul toplantı tutanağı <https://www.kap.org.tr/tr/Bildirim/837002> ve <https://invest.papilon.com.tr/genel-kurul/> adreslerinde kamuoyunun bilgisine sunulmuştur.



2019 YILI OLAĞAN GENEL KURUL TOPLANTISINDA ONAYLANAN KAR DAĞITIM TABLOSU

| PAPILON SAVUNMA-GÜVENLİK SİSTEMLERİ BİLİŞİM MÜHENDİSLİK HİZMETLERİ İTHALAT İHRACAT SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ |   |   |                           |              |
|---|---|---|---------------------------|--------------|
| 2019 Yılı Kar Payı Dağıtım Tablosu (TL)   |   |   |                           |              |
| 1.Ödenmiş/Çıkarılmış Sermaye  |   | 34.375.000,00                                   | 34.375.000,00             |              |
| 2.Genel Kanuni Yedek Akçe (Yasal Kayıtlara Göre)  |   |   |                           | 3.228.491,37 |
| Esas Sözleşme Uyarınca Kar Dağıtımında İmtiyaz var ise söz konusu imtiyaza ilişkin bilgi                            |   |   |                           |              |
|   |   | SPK'ya Göre                                     | Yasal Kayıtlara (YK) Göre |              |
| 3.  | Dönem Karı                                      | 9.416.748,00                                    | 13.569.828,50             |              |
| 4.  | Vergiler (-)                                    | 1.142.803,00                                    | 2.123.074,88              |              |
| 5.  | Net Dönem Karı (=)                              | (3-4) 8.273.945,00                              | 11.446.753,62             |              |
| 6.  | Geçmiş Yıl Zararları (-)                        | 0,00  | 0,00                      |              |
| 7.  | Genel Kanuni Yedek Akçe (-)                     | [(5 YK - 6 YK) * 0,05] 572.337,68               | 572.337,68                |              |
| 8.  | NET DAĞITILABİLİR DÖNEM KARI (=)                | (5 - 6 - 7) 7.701.607,32                        | 10.874.415,94             |              |
| 9.  | Yıl İçinde Yapılan Bağışlar (+)                 | 0,00  | 0,00                      |              |
| 10.   | Bağışlar Eklendiği Net Dağıtılabilir Dönem Karı | (8 + 9) 7.701.607,32                            | 10.874.415,94             |              |
| 11.   | Ortaklara Birinci Kar Payı                      | 1.925.401,83                                    |                           |              |
|   | - Nakit   | 1.925.401,83                                    |                           |              |
|   | - Bedelsiz                                      | 0,00  |                           |              |
|   | - Toplam  | 1.925.401,83                                    |                           |              |
| 12.   | İmtiyazlı Pay Sahiplerine Sağılan Kar Payı      | -   |                           |              |
| 13.   | Dağıtılan Diğer Kar Payı                        | -   |                           |              |
|   | - Yönetim Kurulu Üyelerine                      | -   |                           |              |
|   | - Çalışanlara                                   | -   |                           |              |
|   | - Pay Sahibi Dışındaki Kişilere                 | -   |                           |              |
| 14.   | İntifa Senedi Sahiplerine Dağıtılan Kar Payı    | -   |                           |              |
| 15.   | Ortaklara Dağıtılan İkinci Kar Payı             | 0,00  |                           |              |
| 16.   | Genel Kanuni Yedek Akçe                         | [(11+12+13+14+15+20) - (1*%5)] * %10] 20.665,18 |                           |              |
| 17.   | Statü Yedekleri                                 | 0,00  |                           |              |
| 18.   | Özel Yedekler                                   | 0,00  |                           |              |
| 19.   | OLAGANÜSTÜ YEDEK                                | 8 - (11+12+13+14+15+16+17+18)) 5.755.540,31     |                           |              |
| 20.   | Dağıtılması Öngörülen Diğer Kaynaklar           | -   |                           |              |

### 3. ŞİRKET FAALİYETLERİ VE FAALİYETLERE İLİŞKİN ÖNEMLİ GELİŞMELER

#### 3.1. İŞ GELİŞTİRME FAALİYETLERİ

Dünya genelinde yaşanan global pandemi sürecinin etkileri 2020 ikinci çeyreğinde de etkilerini artırarak devam ettirmiştir. Özellikle seyahat kısıtlamaları nedeniyle, katılımı planlanan fuar ve sempozyumlar (hem yurtiçi hem de yurtdışı) ötelenmiş veya iptal edilmiştir. Yurtdışı iş geliştirme faaliyetlerinin, telekonferans/video konferans görüşmeleri ile yürütülmeye çalışıldığı bu dönemde, normalleşme sürecinin hızlanması, yurtdışı seyahat ve karantina süreçlerinin kaldırılması akabinde kaldığı yerden devam etmesi hedeflenmektedir.

Yurtdışı seyahat kısıtlamaları paralelinde yurtiçi iş geliştirme faaliyetlerine ağırlık verilmiştir. Ar-Ge ekibimiz tarafından geliştirilen yeni konseptlerin yurtiçi pazara tanıtım faaliyetleri hem online toplantı araçları hem de yurtiçi seyahat yasaklarının kaldırılmasıyla birlikte fiziki müşteri ziyaretleri ile gerçekleştirilmektedir.

Pandemi süreci kapsamında özellikle güvenli ve sağlıklı giriş-çıkış kontrol ve kişi sayımına yönelik ihtiyaçların arttığı gözlenmiş olup bu kapsamda Şirket'imiz tarafından geliştirilen çözümlerin pazarlama ve tanıtım faaliyetleri arttırılmıştır.

Türkiye'nin perakendecilik sektöründe önde gelen firmaları ile yapılan görüşmeler sonucunda belirlenmiş alan içerisindeki kişi yoğunluğunu ölçme, kişilerin mağaza içerisindeki davranışlarını analiz ederek yapay zeka ile geleceğe yönelik satış ve pazarlama stratejileri belirlemek, personel tahsisinde optimizasyon ve performans ölçümü sağlayan 3D sensör teknolojilerini kapsayan anahtar teslim çözümler üzerine görüşmeler yapılmış ve karar vericiler tarafından belirlenen pilot bölgelere saha kurulumları yapılmıştır. Belirlenen test süreçlerinin tamamlanmasını takiben satışa dönmesi planlanan faaliyetlerimizin takibi devam etmektedir.

Çeşitli kamu kuruluşları ve özel sektör firmaları ile ısı sensörlü personel giriş-çıkış sistemlerimize yönelik görüşmelerimiz de devam etmekte olup, yakın zamanda pilot kurulumlara başlanması öngörülmektedir.

Uçtan uca kampüs güvenlik sistemleri için iş geliştirme çalışmalarımız devam etmektedir. Bu kapsamda çeşitli araştırma merkezleri, tesisler ve üniversiteler ile görüşme yapılmaktadır. Anahtar teslim çözümler hem bina içi hem de bina dışı güvenlik, geçiş kontrol, personel-kişi takip, izleme ve doğrulama sistemlerini kapsamaktadır. Kamu kuruluşları için parmak izi ve/veya yüz tanımaya dayalı biyometrik kimlik doğrulama ve ödeme sistemleri üzerine bir süredir yaptığımız görüşmeler ve saha çalışmaları sonrasında önümüzdeki günlerde pilot çalışmalar Ağustos 2020 içerisinde başlayacaktır.

Biyometrik entegreli ilaç istasyonları ve güvenli bebek çözümlerimiz ile ilgili olarak çeşitli hastaneler ve sağlık kuruluşları ile görüşmeler yapılmaktadır.

Yüz tanımaya dayalı personel giriş-çıkış kontrol ve takip sistemleri ile ilgili olarak saha testlerimiz 2 ayrı kurumunda devam etmektedir. Önümüzdeki çeyrekte testlerin sonuçlanması öngörülmektedir.

Hali hazırda cezaevlerinde kurulu olan parmak izine dayalı mahkum ve personel kayıt, kontrol ve takip sistemlerimiz 2 yeni cezaevinde devreye alındı.

Yeni ürünlerin lansman çalışmaları devam etmektedir. Önümüzdeki çeyrekte ilgili sistemlerimizin satışlarına başlanması hedeflenmektedir.

## - YENİ HİZMET SÖZLEŞMESİ, 10 NİSAN 2020

Sırbistan Polis Teşkilatı'nda kullanılmak üzere ürün gruplarımızdan güvenlik başlığı altındaki Papilon APFIS sistem ve bazı bileşenleri içeren yazılım ve hizmet sözleşmesi 173.600-EUR olarak imzalanmıştır.

## - SATIN ALMA ÖNCESİ TEST (PİLOT) AMAÇLI TALEBE İLİŞKİN PROTOKOL, 27 ARALIK 2019

Yurt dışı pazarlama faaliyetleri kapsamında, bir CIS (Bağımsız Devletler Topluluğu) ülkesinden gelen BEOGS (Biyometrik Entegre Otomatik Geçiş Sistemi) satın alma öncesi yerinde test (pilot) amaçlı talebe ilişkin protokol imzalandığı duyurulmuştur. Söz konusu protokol kapsamında, 6 ay sürmesi planlanan saha testleri COVID-19 pandemi kısıtlamaları kapsamında planlı olarak durdurulmuştur. 30.06.2020 tarihi itibarı ile ilgili ülkeye giriş-çıkışlar halen yapılamamaktadır. Ülkelerin normalleşme süreçleri doğrultusunda Ağustos ayı içinde testlerin kademeli olarak başlatılması öngörülmektedir.

### 3.2. ARAŞTIRMA VE GELİŞTİRME FAALİYETLERİ

Pandemi sürecinde yapılan piyasa araştırmaları, saha analizleri ve müşteri talepleri doğrultusunda araştırma ve geliştirme faaliyetlerine yön verilmiştir.

#### 3.2.1. YÜZ, SICAKLIK VE MASKE TANIMA TERMİNALİ

COVID-19 ile yeni normal geçiş dönemi koşullarına uygun olarak, maske algılama ve vücut sıcaklığı ölçümü ile yüz tanıma özelliğine sahip yüksek hızlı biyometrik erişim kontrol terminalini geliştirme çalışmalarımız ikinci çeyrek itibarı ile başlamıştır. Papilon Temassız Yüz Tanıma Terminali akıllı mühendislik yüz tanıma algoritmaları ve en son bilgisayar görme (computer vision) teknolojilerini içerisinde barındıracak şekilde tasarlanmıştır. Geniş kapasite ve hızlı tanıma ile insanların yüzü tanıyan, ayrıca her açıdan güvenlik performansını artıran bir sistem olacaktır.

#### 3.2.2. YAPAY ZEKA DESTEKLİ OPTİK KİTLE YOĞUNLUK ANALİZ SİSTEMİ

Günümüzde Covid salgını ile global bir kriz haline gelen her türlü salgın hastalığın yayılmasını engellemek için başta ilgili Bakanlık'larımız, Dünya Sağlık Örgütü olmak üzere, bütün dünyada 4m2 kuralı ile alanlardaki yoğunluklar yönetilmeye çalışılmaktadır. Bu kural özellikle market, restoran, AVM gibi kapalı alanlarda içeride maksimum sayıda kaç kişinin olması gerektiğinin belirlenmesinde kullanılmaktadır. Diğer taraftan, bu kuraldan bağımsız olarak birbirimizle olan yakın fiziksel temasımızı azaltmak ve birlikte yaşamadığımız insanlardan 1,5 metre uzakta kalmak anlamına gelen fiziksel mesafe (sosyal mesafe) kuralı da salgının yayılımını önlemek konusunda oldukça kritiktir.

Yapılan saha analizleri ve müşteri beklentileri doğrultusunda, akıllı kişi sayma ve yoğunluk analizi sisteminden beklentiler; minimum sensor sayısı ile yüksek doğrulukta kişileri saymak ve analizlerde kullanılacak çeşitli tiplerde verileri toplamaktır. Aynı zamanda birden fazla platform seçeneği ile farklı ölçeklerdeki ve özelliklerdeki alanlarda sistemi konumlandırabilmektir.

Ar-ge projesi olarak geliştireceğimiz bu projede, yukarıda bahsedilen problemlerin çözümünü sağlayan core teknolojilerimiz ile yapay zeka teknolojisinin bütünleştirildiği; görüntü alanına giren insanların, insan davranışlarının, insan tiplerinin, sayım dışı tutulacak objelerin tanınacağı, sosyal mesafenin takip edileceği bütüncül bir sistemin geliştirilmesi planlanmaktadır.

### **3.2.3. AR-GE PROJESİ - RD20**

RD20, kişi ve obje sayımı, iskelet analizi, üç boyutlu modelleme ve yapay zeka ile geleceğe yönelik stratejileri oluşturmak için kullanılabilir ürün, teknolojileri bir araya getiren kapsamlı bir sistem olarak tasarlanmıştır. RD20'nin kullanım alanları ve işlevleri, mobil uygulamalar, internet uygulamaları ve fiziksel donanıma dönüştürülerek ve eklenerek genişletilebilir özelliği yanı sıra RD20 farklı sistemlerle entegre edilme katmanına sahip olacaktır. RD20'nin sensörlerden aldığı veriyi gerçek zamanlı olarak toplayarak işleyecektir. Bu sayede RD20, tüm kapalı alanlarda birçok analiz ve kontrolü yapabilecektir.

Söz konusu sistemin 3.çeyrek içinde yapılması planlanmaktadır.

### **3.2.4. AR-GE PROJESİ - RD22**

RD22, Papon Ar-Ge tarafından geliştirilmekte olan web ve mobil uygulamasıdır. Yüksek biyometrik teknoloji kullanılacak şekilde tasarlanmıştır. Güvenlik kaygısı ve farklı yöntem ve kanalların karışıklığı olmadan kolay ve güvenli kimlik doğrulama ve elektronik onaylama sağlayacak sistem, yurtiçi ve yurtdışı pazara hitap edecek şekilde tasarlanmaktadır.

Söz konusu yeni nesil sistemin 3.çeyrek içinde yapılması planlanmaktadır.

#### 4. FİNANSAL BİLGİLER

##### PAPILON SAVUNMA GÜVENLİK SİSTEMLERİ BİLİŞİM MÜHENDİSLİK HİZMETLERİ İTHALAT İHRACAT SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

##### 30 HAZİRAN 2020 VE 31 ARALIK 2019 TARİHLERİ İTİBARIYLA FİNANSAL DURUM TABLOLARI

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

| VARLIKLAR   | Notlar | 30 Haziran 2020   | 31 Aralık 2019    |
|---|--------|-------------------|-------------------|
| <b>Dönen varlıklar</b>                              |        | <b>83.716.543</b> | <b>88.380.234</b> |
| Nakit ve nakit benzerleri                           | 3      | 67.913.364        | 76.171.665        |
| Ticari alacaklar                                    |        |                   |                   |
| - İlişkili olmayan taraflardan ticari alacaklar     | 4      | 2.068.919         | 479.227           |
| Diğer alacaklar                                     |        |                   |                   |
| - İlişkili olmayan taraflardan diğer alacaklar      |        | 19.940            | 217.722           |
| Stoklar   | 5      | 9.842.359         | 8.535.578         |
| Peşin ödenmiş giderler                              |        |                   |                   |
| - İlişkili taraflara peşin ödenmiş giderler         | 17     | 984.364           | 1.309.370         |
| - İlişkili olmayan taraflara peşin ödenmiş giderler |        | 954.834           | 143.692           |
| Türev finansal araçlar                              |        | 41.740            | -                 |
| Diğer dönen varlıklar                               | 11     | 1.891.023         | 1.522.980         |
| <b>Duran varlıklar</b>                              |        | <b>5.532.296</b>  | <b>3.916.591</b>  |
| Maddi duran varlıklar                               | 6      | 657.424           | 689.623           |
| Maddi olmayan duran varlıklar                       | 7      | 1.137.463         | 527.617           |
| Kullanım hakkı varlıkları                           | 8      | 1.851.928         | 974.178           |
| Ertelenmiş vergi varlığı                            | 16     | 1.885.481         | 1.725.173         |
| <b>TOPLAM VARLIKLAR</b>                             |        | <b>89.248.839</b> | <b>92.296.825</b> |

**PAPILON SAVUNMA GÜVENLİK SİSTEMLERİ BİLİŞİM MÜHENDİSLİK HİZMETLERİ İTHALAT İHRACAT SANAYİ VE TİCARET A.Ş.**

**30 HAZİRAN 2020 VE 31 ARALIK 2019 TARİHLERİ İTİBARIYLA FİNANSAL DURUM TABLOLARI**

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

| YÜKÜMLÜLÜKLER  | Notlar | 30 Haziran 2020   | 31 Aralık 2019    |
|--|--------|-------------------|-------------------|
| <b>Kısa vadeli yükümlülükler</b>   |        | <b>2.250.153</b>  | <b>8.554.539</b>  |
| Kısa vadeli borçlanmalar   |        |                   |                   |
| - Kiralama işlemlerinden kaynaklanan yükümlülükler                             | 10     | 727.538           | 301.305           |
| Ticari borçlar   |        |                   |                   |
| - İlişkili olmayan taraflara ticari borçlar                                    |        | 216.186           | 114.986           |
| Diğer borçlar  |        |                   |                   |
| - İlişkili taraflara diğer borçlar   | 17     | 10.834            | 6.621.668         |
| - İlişkili olmayan taraflara diğer borçlar                                     |        | 65.115            | 143.682           |
| Çalışanlara sağlanan faydalar kapsamında borçlar                               |        | 198.323           | 180.493           |
| Dönem karı vergi yükümlülüğü   | 16     | 302.885           | 529.708           |
| Ertelenmiş gelirlere   |        | 7.242             | -                 |
| Kısa vadeli karşılıklar  |        |                   |                   |
| - Çalışanlara sağlanan faydalara ilişkin karşılıklar                           |        | 499.729           | 357.084           |
| - Diğer kısa vadeli karşılıklar  |        | -                 | 121.000           |
| Kısa vadeli yükümlülükler  |        | 222.301           | 184.613           |
| <b>Uzun vadeli yükümlülükler</b>   |        | <b>1.656.314</b>  | <b>1.146.952</b>  |
| Uzun vadeli borçlanmalar   |        |                   |                   |
| - Kiralama işlemlerinden kaynaklanan yükümlülükler                             | 10     | 1.121.490         | 728.411           |
| Uzun vadeli karşılıklar  |        |                   |                   |
| - Çalışanlara sağlanan faydalara ilişkin karşılıklar                           |        | 534.824           | 418.541           |
| <b>ÖZKAYNAKLAR</b>   |        | <b>85.342.372</b> | <b>82.595.334</b> |
| Ödenmiş sermaye  | 12     | 34.375.000        | 34.375.000        |
| Paylara ilişkin primler  |        | 15.902.430        | 15.902.430        |
| Kar veya zararda yeniden sınıflandırılmayacak birikmiş diğer kapsamlı giderler |        |                   |                   |
| - Tanımlanmış fayda planları yeniden ölçüm kayıpları                           |        | (120.305)         | (94.008)          |
| Kardan ayrılan kısıtlanmış yedekler  |        | 9.577.034         | 3.228.491         |
| Geçmiş yıllar karları  |        | 20.909.476        | 20.909.476        |
| Net dönem karı   |        | 4.698.737         | 8.273.945         |
| <b>TOPLAM KAYNAKLAR</b>  |        | <b>89.248.839</b> | <b>92.296.825</b> |

PAPILON SAVUNMA GÜVENLİK SİSTEMLERİ BİLİŞİM MÜHENDİSLİK HİZMETLERİ İTHALAT İHRACAT SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

30 HAZİRAN 2020 VE 2019 TARİHLERİNDE SONA EREN ARA DÖNEMLERE İLİŞKİN KAR VEYA ZARAR VE DİĞER KAPSAMLI GELİR TABLOLARI

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

|  | Notlar | 1 Ocak -<br>30 Haziran 2020 | 1 Ocak -<br>30 Haziran 2019 |
|--|--------|-----------------------------|-----------------------------|
| Hasılat  | 13     | 4.692.536                   | 8.365.802                   |
| Satışların maliyeti (-)  | 13     | (3.556.590)                 | (3.246.425)                 |
| <b>Brüt kar</b>  |        | <b>1.135.946</b>            | <b>5.119.377</b>            |
| Genel yönetim giderleri (-)  | 14     | (3.007.353)                 | (3.613.401)                 |
| Pazarlama giderleri (-)  | 14     | (972.652)                   | (730.179)                   |
| Esas faaliyetlerden diğer gelirler   |        | 462.806                     | 335.841                     |
| Esas faaliyetlerden diğer giderler (-)   |        | (225.925)                   | (2.155.393)                 |
| <b>Esas faaliyet zararı</b>  |        | <b>(2.607.178)</b>          | <b>(1.043.755)</b>          |
| Finansman gelirleri  | 15     | 8.138.986                   | 7.576.862                   |
| Finansman giderleri (-)  | 15     | (225.159)                   | (1.712.391)                 |
| <b>Sürdürülen faaliyetler vergi öncesi karı</b>                                      |        | <b>5.306.649</b>            | <b>4.820.716</b>            |
| <b>Sürdürülen faaliyetler vergi gideri</b>   |        |                             |                             |
| - Dönem vergi gideri (-)   | 16     | (760.803)                   | (1.254.232)                 |
| - Ertelenmiş vergi geliri  | 16     | 152.891                     | 385.581                     |
| <b>Net dönem karı</b>  |        | <b>4.698.737</b>            | <b>3.952.065</b>            |
| <b>Pay başına kazanç</b>   |        | <b>%14</b>                  | <b>%13</b>                  |
| <b>Diğer kapsamlı giderler</b>   |        |                             |                             |
| Kar veya zararda yeniden sınıflandırılmayacaklar                                     |        | (26.297)                    | (27.468)                    |
| Tanımlanmış fayda planları yeniden ölçüm kayıpları                                   |        | (33.714)                    | (35.216)                    |
| Kar veya zararda yeniden sınıflandırılmayacak diğer kapsamlı gelire ilişkin vergiler | 16     | 7.417                       | 7.748                       |
| <b>Diğer kapsamlı gider</b>  |        | <b>(26.297)</b>             | <b>(27.468)</b>             |
| <b>Toplam kapsamlı gelir</b>   |        | <b>4.672.440</b>            | <b>3.924.597</b>            |