

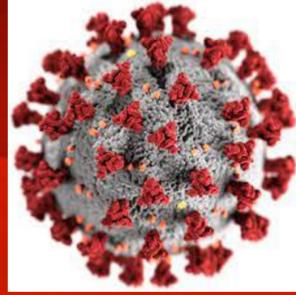
# KRİZLER

# FIRSATLAR



**RAMAZAN IŞIK**  
**KOÇYAŞA GENEL MÜDÜR YARDIMCISI**  
**ÜRETİM VE TEKNOLOJİ**

**KRİZ**



**COVID19**

# 105 GÜNDE SOLUKSUZ BİR YOLCULUK...

SANAYİ ve TEKNOLOJİ BAKANLIĞI, SAĞLIK BAKANLIĞI

PAYDAŞ FİRMALAR  
İLE TANIŞMA

16 MART

**Arçelik**  
**BAYKAR**  
**aselsan**  
**bios**s

25 MART

SAĞLIK BAKANLIĞI  
İLE ANLAŞMA



30 MART

İLK PROTOTİP



6 NISAN

PILOT ÜRETİM



# 105 GÜNDE SOLUKSUZ BİR YOLCULUK...

DÜŞÜK ADETLİ  
SERİ ÜRETİM

BAŞAKŞEHİR ŞEHİR  
HASTANESİ AÇILIŞI  
İÇİN **100 ADET**  
**TESLİMAT**

**5.000**'İNCİ  
SOLUNUM CİHAZI  
ÜRETİLDİ!

10 NİSAN



20 NİSAN



20 HAZİRAN







# KRİZİN GETİRDİKLERİ - İşbirliği



**Arçelik**

**BAYKAR**

**aselsan**

**bios**s



# KRİZİN GETİRDİKLERİ - Yerlileşme

## Solunum Cihazı



## Yüksek Akış Oksijen Terapi

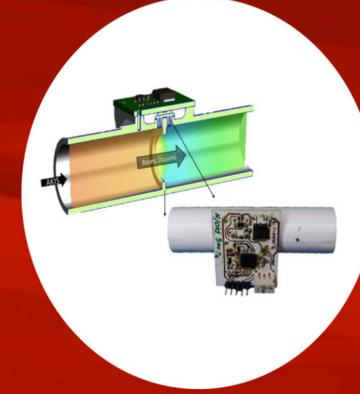


## Turkovac



## Akış Sensörü

İthal muadiline göre  
1/4 maliyet



## Ekspirasyon Valfi

İthal muadiline göre  
1/6 Maliyet



## Akım kontrollü Oransal Valf

İthal muadiline göre  
1/3 maliyet

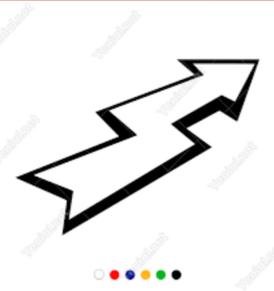


# KRİZİN GETİRDİKLERİ — Digital Dönüşüm

## Mekandan Bağımsız Online Çalışma

## Sağlıkta Digitalleşme

## E-ticaret



# KRİZİN GETİRDİKLERİ – Sağlıkta Digitalleşme

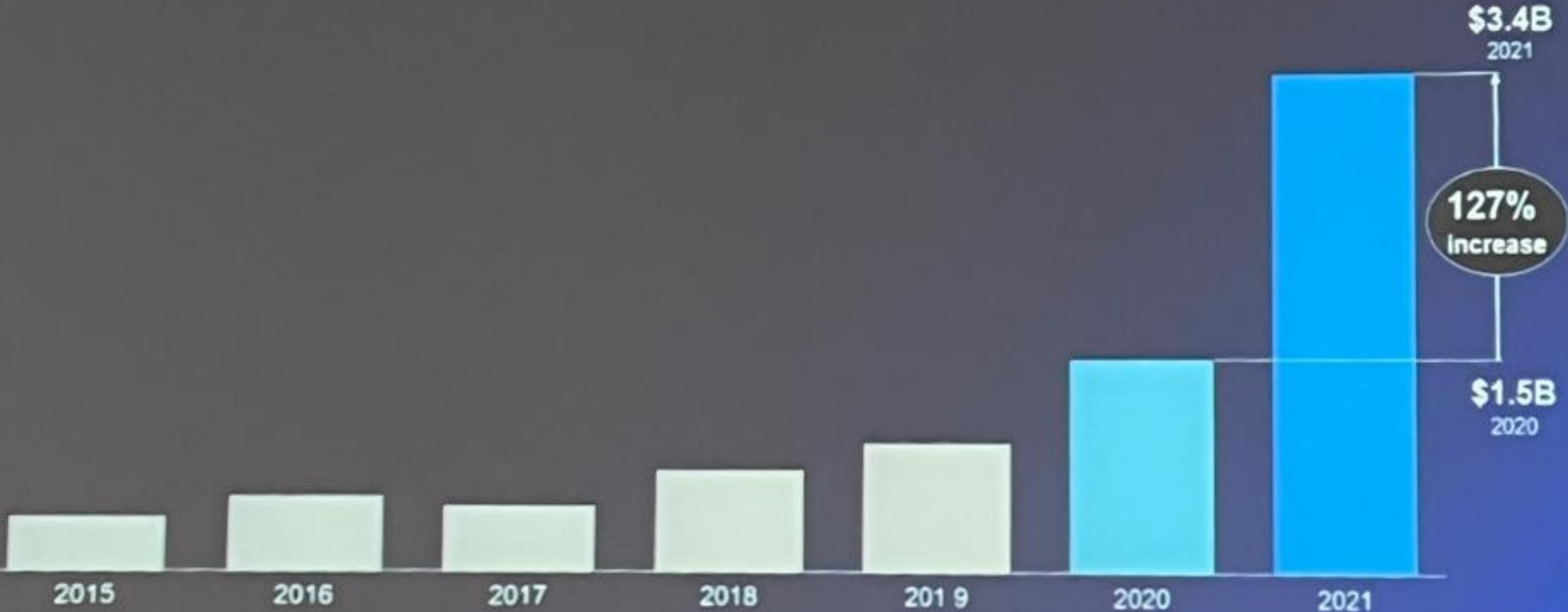
- 2020 Yılında 90.000 + sağlık uygulaması toplam 350.000+
- Türkiye’ de USBS Uzaktan Sağlık Bilgi Sistemler
- COVID sonrası tele-sağlık kullanımında 38 kat artış
- Yapay Zeka Pazarınının 2016’da 1 Milyar \$ olan değer, 2025’te 28 Milyar \$

**Türkiye ' de 2030 yılında sağlıkta digitalleşme getirisi 5,5milyar\$ - 10.9milyar\$**



# KRİZİN GETİRDİKLERİ - Sağlık Digital Yatırımları

Digital therapeutics funding more than doubles to reach \$3.4B in 2021



# SAĞLIKTA DİJİTAL TRENDLER

## Akıllı Yaşam ve Sağlık Ürün ve Teknolojileri Yol Haritası

www.sanayi.gov.tr



Veri ve  
Yapay  
Zeka



Telesağlık



Yaşlanan  
Nüfus



AR/VR



Kronik  
Hastalıkların  
Önlenmesi

Giyilebilir  
Teknolojiler



**KoçYaşaÇokYaşa Medikal A.Ş.**

## AMAÇ

**Sağlıklı yaşam  
partneriniz olarak  
tutkuyla yanınızda  
olmak**

## VİZYON

**En güvenilir  
sağlık teknolojisi  
organizasyonu  
haline gelmek**



## Konvansiyonel

## Digital



# KOÇYAŞA- İşbirliği

Gelişmeler İnovasyon ile olur

İnovasyonlar İşbirliği ile büyür



40+ Startup  
Üniversiteler  
Hastanelerler Kamu ve Özel



AR-GE ve  
Üretim



Ticarileştirme ve  
Satış Desteği



Klinik  
Testler

Sertifikasyon



Yatırım

# KOÇYAŞA- Odak Alanlarımız



# KOÇYAŞA- Mevcut Ürünler

OXYMAX

OPTIVAC

AIRMASTER

VELOX





# ***TEŞEKKÜRLER***