

# Güney Kore Sokakları SG Kaskları ile Donatacak

Teknoloji konusunda çığırılar açan, internet hızına özendiğimiz, e-sporda bayrağı en önde taşıyan Güney Kore, büyük bir proje için kolları sıvadı.

Bilim, BİT\* ve gelecek planlama bakanlığı 3 yıl önce 4.9 milyar dolarlık yatırım ile duyurduğu “Güçlendirilmiş Gerçeklik Ekosistemi” projesi ile; teknoloji, tıp, oyun, eğitim ve mimari alanlarında yepyeni bir çağa adım atmaya düşünürken, sokaklarını da sanal gerçeklikle donatmak peşinde. Özel şirketler tarafından projeye 1.8 milyar dolar civarında bir yatırım yapıldı bile.

Bu proje kapsamında, 3D görüntü kaydı alabilen akıllı telefonlar üreten Kore Cumhuriyeti, bu yeni 3B kayıt telefonlarını iki farklı gözün yarattığı derinlik algısından ilham alarak yan yana iki kamera şeklinde yeniden tasarladı. Devlet, bu telefonları en ucuz şekilde halka ulaştırarak sanal gerçeklik konusunda ivmenin başını alıp gitmesini istiyor. Tabii bu sayede, 3B yazıcı piyasası başta olmak üzere 3B'nin katkı sağladığı birçok sektör de ivme kazanacaktır...

\*BİT: Bilgi ve İletişim Teknolojileri

Kaynak: 3ders.com | ilgili içeriğe [git](#)

Yazar: Hasan Hüseyin Kesen

---

# 3B Tarayıcı Kabin: Luna

3D scanning teknolojisi, geleceğin teknolojisi olan 3D printing ve virtual reality (sanal gerçeklik) teknolojileriyle birinci dereceden ilişkisi olan, önemli bir yöntem.

Estonyalı girişim Wolfprint 3D, [seedinvest.com](http://seedinvest.com) üzerinde başlattığı kitlesel fonlama kampanyasında, kişinin içine girip kolayca kendisini taratabileceği bir 3B tarayıcı kabin için fon bekliyor.

2014 yılında Timmu Töke tarafından kurulan Wolfprint 3D'nin tasarladığı 3B tarama 'kabininin' ismi Luna olarak belirlenmiş.

2020 yılında VR'nin bu alanda 1,5 milyarlık bir pazar payına sahip olacağını düşünen girişimciler, Luna'nın teknik detayları hakkında pek bilgi vermezken; bu makinenin oyun şirketleri, 3B uygulamalar ve VR şirketleri için çok iyi olacağını iddia etmiş.

Normalde bir insanı taratmak istediğinizde yaklaşık 400 dolarlık bir maliyet çıktığını belirten şirket yetkilisi, 8000 dolara satışa sunacakları Luna'yı çare olarak göstermiş.

Aslında ilk bakışta 8000 dolar biraz pahalı dursa da, bir şirket için düşündüğümüzde gayet makûl bir fiyat denebilir. İçerisinde insanların çok olduğu bir oyun yapmak istediğinizde, teker teker tarama ve tarama sonrası işlemler oldukça zahmetli olacaktır, Luna ile ise çok daha pratik halledilebilir. Ayrıca bazı şirketlerin Luna'yı AVMLere,

sokaklara yerleştirerek hem para kazanıp insanlara kendi dijital 3B dosyasını satarak hem de aynı dosyayı oyun şirketlerine satarak gelir elde etmesi hiç de zor durmuyor. Çünkü Luna'nın üzerinde para alışverişi yapabilen bir mekanizma da bulunuyor.

şirketler açısından bir yatırım halk açısından ise her an sokakta karşımıza çıkabilecek ve 3B taramış fotoğrafımızı alabileceğimiz bir ürün olmuş.

Luna'nın sitesine [buradan](#) göz atabilirsiniz, halihazırda yapılmış birkaç scan dosyasına ücretsiz .fbx formatında ulaşmanız mümkün.

Kaynak: 3ders.org | İlgili içeriğe [git](#)

Yazar: Hasan Hüseyin Kesen

---

# İlk Defa Bir Sanal Gerçeklik Uydusu Uzaya Fırlatılıyor

Space VR projesi kapsamında uzaya gönderilecek olan sanal gerçeklik uydusu, sanal gerçeklik kullanıcılarına oturdukları yerden uzayı keşfetme imkanı sağlayacak. Önümüzdeki yaz uzaya fırlatılması beklenen uydu, 4K ekim yapabilme kapasitesine sahip. Aynı zamanda Dünya'nın ilk sanal gerçeklik uydusu olma özelliğini taşıyor.



SpaceX'in Falcon 9 isimli roketiyle uzaya fırlatılacak olan uydu, alçak dünya yörüngesine yerleştirilecek. Aslen bir Kickstarter projesi olan Space VR, 2015 yılında kitlese fonlamaya açılmıştı. Ancak hedeflediği 500.000 dolarlık miktarı yakalamakta başarısız olmuştu. İpin ucunu bırakmayan Space VR girişimcileri, projeyi tekrar şahlandırmak amacıyla yeniden fonlama başlatmış, ancak yalnızca 100.000 dolarlık bir miktara ulaşabilmişlerdi.

Neyse ki, bir yatırımcı aracılığıyla 1.25 milyon dolarlık bir yatırım almayı başaran girişim, artık hedeflerine emin adımlarla yürüyor. **Overview 1** isimindeki uydu, jiroskop, vaziyet kontrol sistemi ve uçuş kontrol sistemi gibi bir uyduda olabilecek tüm özelliklere sahip.

Projenin kapsamı şimdilik uzayın 360 derecelik videolarını oluşturmak. Ancak ilerleyen zamanlarda uzaydan bir canlı yayın yapmayı da istediklerini ekliyor, ekip...

Yazar: aęan Kuyucu

Kaynak: theverge.com | ilgili içeriğe [git](#)