

Bozoq Teknoloji, Ortopedi Alanında Devrim Yaratacak Akıllı Cihazı Exiron İçin Yatırım Turunda

Bozoq Teknoloji, Exiron projesiyle ortopedi alanında manuel ve maliyetli yöntemlerin yerini yazılım destekli akıllı sistemlerle doldurmayı hedefliyor.

Ortopedi ve travmatoloji alanına yenilikçi çözümler sunmak üzere kurulan Bozoq Teknoloji, akıllı eksternal fiksator sistemi Exiron ile kemik uzatma ve deformite tedavisinde çığır açıyor. Şirket, 9 Aralık 2025 tarihinde başlayan kitle fonlama turuyla sağlık teknolojilerindeki bu devrimi yatırımcılarla buluşturuyor.

2020 yılında, ortopedi sektöründe 20'şer yıllık deneyime sahip iki uzman tarafından kurulan Bozoq Teknoloji, ortopedik tedavi süreçlerinde manuel, karmaşık ve yüksek maliyetli yöntemlerin yerine yazılım destekli, otomasyon odaklı çözümler geliştirmeyi hedefliyor. Şirketin amiral gemisi olan Exiron Projesi, bu vizyonun en somut örneği olarak dikkat çekiyor.

Akıllı, Motorize ve Hasta Odaklı Tedavi Dönemi

Bozoq'un geliştirdiği Exiron, kemik uzatma ve deformite düzeltme operasyonlarında yazılım, mobil uygulama ve motorize mekanizmaları bir araya getiren akıllı bir eksternal fiksator sistemi.

Ameliyat sırasında hastanın kemiğine tek planlı ve harici olarak yerleştirilen bu sistem, gelişmiş kontrol altyapısı sayesinde **15 santimetreye kadar uzatma ve x, y, z eksenlerinde ±30 dereceye kadar uzaysal düzeltme yapabiliyor.**

Böylece hem uzatma hem de açısal deformite düzeltme işlemleri, tek sistem üzerinden yüksek doğrulukla gerçekleştiriliyor. Bu yenilikçi yapı; cerrahlar için operasyonel kolaylık, hastalar içinse daha konforlu ve hızlı bir iyileşme süreci anlamına geliyor.

Sağlık Teknolojilerinde Yeni Nesil Yaklaşım

Exiron'un en önemli farklarından biri, manuel ayarların yerini alan yazılım destekli otomasyon yapısı. Bu sayede cihazın hareketleri dijital olarak kontrol ediliyor, hasta takibi mobil uygulama üzerinden kolayca sağlanabiliyor. Sistem, cerrahi müdahalelerin doğruluğunu artırırken, tedavi sürecinde insan hatası payını minimuma indiriyor. Bozoq Teknoloji, geliştirdiği bu sistemle ortopedi ve travmatoloji alanında global ölçekte rekabet edebilecek bir Türk markası olma hedefi taşıyor. Şirket, elde edilecek yatırım fonlarını Exiron'un üretim kapasitesinin artırılması, uluslararası sertifikasyon süreçleri ve yeni pazar hedeflerine yönelik Ar-Ge çalışmalarında kullanmayı planlıyor.

Bu süreç, yalnızca sağlık sektörünün değil; teknoloji, mühendislik ve yatırım ekosistemlerinin de yakın takibinde olacak.

Kampanya Adresi ve Detaylı Bilgi:

- **Kampanya Sayfası:** <https://fnb.lc/bozoq>
- **fonbulucu Hakkında:** <https://invest.fonbulucu.com>

fonbulucu Platformu Hakkında:

fonbulucu, Sermaye Piyasası Kurulu (SPK)'ndan 8 Nisan 2021 tarihinde lisans alarak paya dayalı kitle fonlaması alanında Türkiye'de faaliyet göstermeye başlamıştır. 2021 yılından bu yana 1,5 milyar TL'nin üzerinde fon toplamıştır. Türkiye'nin en dinamik melek yatırımcı ağı, paya dayalı kitle fonlaması, yenilikçi girişim sermayesi fonları ve öncü finansman araçlarıyla girişimcilik ekosistemine katkı sağlıyoruz. Her bir proje, ülke ekonomisine değer katan bir adım olurken, geleceğin başarı hikâyelerini bugünden yazıyoruz. Fonbulucu, yalnızca finansman sağlayan bir platform değil, aynı zamanda büyümenin ve inovasyonun itici gücüdür. <https://invest.fonbulucu.com>

İletişim:

Dilan Yıldız

bulten@fonbulucu.com

+90 (312) 504 0808