



Beni Oraya Götür

Krispian Lawrence ve Anirudh Sharma tarafından giyilebilir teknoloji hizmeti sunmak için 2011 yılında Hindistan'da kurulan Ducere Technologies, akıllı ayakkabı Lechal'ı geliştirdi.

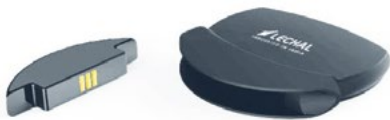


Geliştirilmesinin asıl amacı görme engellilerin hayatını kolaylaştırmak olan Lechal, ayağa gönderdiği titreşim ile kullanıcısını gideceği yere yönlendiriyor. İlk olarak yapılması gereken akıllı ayakkabınızı iOS, Android veya Windows işletim sistemi ile çalışan cihazınıza Bluetooth ile bağlamak. Sonra da gitmek istediğiniz yeri Google Map ile integre çalışan uygulamaya bildirmek. Lechal, ayakkabınıza gelen ve yön belirten titreşimlerle sizi gitmek istediğiniz yere ulaştıracaktır.



Doğada keşfe çıkmak isteyenlere de yol arkadaşlığı yapan Lechal, telefondan sürekli navigasyon takibi yapmayı gerektirmediği için kullanıcısına keyifli bir yürüyüş fırsatı sunuyor. Lechal ayakkabı tabanı, başka ayakkabılarda da tabanlık olarak kullanılabilir ve kullanıcısını gideceği yere yönlendiriyor. USB ile şarj edilen tabanlığın bataryası üç gün dayanabiliyor.

<http://lechal.com/>



Kas Etkinliğini Ölçen Akıllı Şort

Sporcunun hızını ve kalp ritmini ölçmenin yanı sıra kasların çalışma seviyelerini gerçek zamanlı ölçerek kullanıcıya bildiren Mbody, vücut kaslarına duyarlı ilk akıllı şort. Tasarımı bir spor şortundan farklı olmayan Mbody, egzersiz sırasında sağ ve sol bacak kaslarının elektriksel etkinliklerini ölçerek çalışma seviyelerini belirliyor. Kas etkinliği ölçümünün yanı sıra hız ve pedal çevirme hızı gibi başka değişkenleri de ölçebilen Mbody, akıllı şort Mshort ve ölçüm cihazı Mcell olmak üzere temel iki bileşenden oluşuyor. Mbody tarafından toplanan veriler Mcell aracılığı ile Android işletim sistemi ile çalışan akıllı telefona gönderiliyor.



Böylece yapılan ölçümler sayesinde sporcu kaslarıyla ilgili daha çok bilgi sahibi oluyor ve gelişimini takip edebiliyor.

<http://www.gizmag.com/myontec-mbody-smart-shorts/30635/>