



Kediniz İçin Akıllı Çeşme

Kediler su içtikleri kaynağın sağlıklı olup olmadığını ve yeterli miktarda su tüketip tüketmediklerini bilemez. Vahşi akrabalarına kıyasla daha hassas bir yapıları olan evcil kedilerin bu nedenle idrar yolu iltihabı, böbrek hastalığı ve iltihabı gibi rahatsızlıklara karşı direnci daha düşüktür. Tayvan merkezli teknoloji firması Noacare, kedilerin daha sağlıklı ve kontrollü su içmesini ve kedi sahibinin de durumu takip etmesini sağlamak için Pura'yı geliştirdi. Pura'nın içindeki suyun sürekli temiz kalmasını sağlayan şey bir aktif karbon filtresi. Tabii bunun yanı sıra kullanıcının belli aralıklarla suyu değiştirmesi şart. Yapılacak işlemse hayli basit: Cihazın üzerindeki hatırlatma ışığı yandığında 1,5 litrelik su haznesine temiz su koyup hazneyi tekrar yerine yerleştirmek. Cihazın bir diğer özelliği ise yapısındaki yerleşik bellek sayesinde kedilerin su içme alışkanlığını izlemesi ve ilgili verileri iOS ve Android uyumlu akıllı cihazınızdaki uygulamasına göndermesi. Pura'nın kediyi tanıması ise kedinin tasmaına takılan küçük bir Bluetooth modülü ile sağlanıyor. Kedi, Pura'nın 8 cm yakınına geldiğinde cihaz modülü algılıyor ve kedi hakkındaki verileri uygulamaya gönderiyor.



Böylece kullanıcı kedinin su içme alışkanlığında ters giden bir şeyler olduğunu fark ederse durumu veterinerine bildirebiliyor. 2016 yılının Nisan ayında piyasaya sürülmesi beklenen çeşmeyi 129 dolara sipariş edebilirsiniz.

<http://www.gizmag.com/pura-smart-water-fountain-cats-drinking/38341/>



Atlar İçin Giyilebilir Teknoloji

Kanada merkezli teknoloji firması SeeHorse, özel tasarım giyilebilir teknoloji SeeHorse'u geliştirdi. Atların sağlığını ve performansını takip etmeye yönelik çalışmalar yapan bir grup girişimci tarafından geliştirilen SeeHorse atın sağlığı, etkinlikleri ve performansı hakkında kullanıcıya analiz yapma imkânı veren bir izleme cihazı. Daha çok amatör binicilerin, eğitmenlerin ve tesis sahiplerinin ilgisini çeken cihaz, akıllı telefon veya tablette bulunan uygulaması ile bağlantı kurarak gerçek zamanlı ölçümleri kullanıcıya bildiriyor. Atın vücudundan gelen doğal ısıyı ölçebilen ilk termometre olarak teknoloji dünyasındaki yerini alan cihaz, at hareket ederken bile sıcaklık taraması yapıyor.



Böylece hastalığın veya enfeksiyonun ilk belirtilerinden biri olan yüksek sıcaklığı tespit ederek gerekli önlemlerin alınmasını sağlıyor. SeeHorse, atın kalp ritmini ölçmek için herhangi bir kablolu cihaz veya EKG kullanmıyor. SeeHorse atın göğüs kafesi üzerine yerleştirildiğinde göğüs kafesinin yükselip alçalmasını izleyerek solunum hızını da ölçüyor. Atın oturma, ayakta durma, yürüme, dörtnala koşma, yemek yeme gibi hareketlerden hangisini yapmakta olduğunu uygulaması üzerinden gerçek zamanlı olarak kullanıcıya bildiriyor. USB kablolu, esnek kayışları, kablolu şarj pedi ve mobil cihaz uygulaması ile beraber satışa sunulan SeeHorse'un fiyatı 329 dolar.

<http://seehorse.ca/>