

Akıllı Asistan Kafasına Göre Sipariş Verirse



Söylediklerinizi anlayarak ufak tefek işleri sizin için halledebilen Apple Siri ve Amazon Alexa gibi sanal asistanlar, hayatın içinde yaygın olarak yer almaya başladı. Bunlar genellikle kendi isimleriyle çağrıldığında harekete geçiyorlar. Mesela “Alexa, ışıkları söndür” dediğinizde Alexa bu komutun kendisi için olduğunu anlıyor ve gerekeni yapıyor. Ama bunun istenmeyen sonuçlara neden olma riski de var. Mesela geçtiğimiz ay sabah haberlerini sunarken habere konu olan olayın nasıl gerçekleştiğini aktarmak isteyen bir spiker, konuşması sırasında “ Alexa, bana bir bebek evi sipariş et” deyince evlerde bulunan çok sayıda cihaz bunu geçerli bir komut olarak algılayıp Amazon’dan bebek evi sipariş etmeye çalışmış. Demek ki temassız kredi kartları çıkınca elindeki POS makinesini toplu taşıma araçlarında milletin cebine, çantasına tutan uyanıkların türemesi gibi, sesle çalışan akıllı asistanların istemediğiniz şeyleri sipariş etmek için kullanılabileceği de göz önüne alınması gereken bir risk. Haberin detayını <http://bit.ly/alexaorder> adresinde okuyabilirsiniz.

Cihazlar Arasında Dosya Paylaşmanın Yeni Yolu: Takeafile

Farklı cihazlar arasında herhangi bir uygulamaya gerek olmadan kolayca dosya paylaşma ihtiyacı duyuyor, üstelik paylaştığınız dosyanın da gönderdiğiniz kişiden başkasına gitmediğinden emin olmak istiyorsanız <https://takeafile.com/> adresinde sunulan hizmet tam aradığınız şey olabilir. Önce siteyi tarayıcınızda açıp paylaşmak istediğiniz dosyayı pencerenin ortasına sürüklüyorsunuz. Site size bir bağlantı adresi veriyor. Tarayıcınızın penceresini kapatmadan, bu bağlantıyı dosyayı almak istediğiniz kişiyle paylaşıyorsunuz. Bağlantıyı gönderdiğiniz kişi linke tıkladığında aranızda bir dosya transfer protokolü açılıyor. Böylece herhangi bir ek program, eklenti veya cihaz kullanmanıza gerek olmadan, farklı cihazlar arasında doğrudan dosya aktarabiliyorsunuz. Siz istemediğiniz sürece sistemin kendi sunucularında saklanmadığı için dosyanın başkalarının eline geçme riski de hayli az.



New York Üniversitesi (NYU), Tandon Mühendislik Yüksek Okulu araştırmacıları, bilgisayarda modellenen canlıların yakında bilimsel araştırmalarda kullanılabilecek kadar gerçekçi olabileceğini düşünüyor.

Üç Boyutlu Modeller Gerçek Hayvanların Yerini Alabilir mi?

Bir dönem balıkların dolaştığı sanal akvaryumlar en yaygın ekran koruyuculardan biriydi. Araştırmacılar şimdi benzer bir yaklaşımı bilimsel araştırmalar için kullanmaya hazırlanıyor. Bu amaçla New York Üniversitesi (NYU), Tandon Mühendislik Yüksek Okulu araştırmacısı Maurizio Porfiri’nin liderliğindeki bir araştırma ekibi, insan genlerine olan yakınlığı nedeniyle biyomedikal araştırmalarda en çok tercih edilen türlerden olan zebra balığının yüzerken gösterdiği davranışları gerçekçi bir şekilde ekrana aktarabilen bir simülasyona imza atmış. Söz konusu simülasyon zebra balıklarının sudaki hareketlerini üç boyutlu olarak gerçekçi bir şekilde yansıtabiliyor, herhangi bir engelle karşılaştıklarında gösterdikleri davranışları taklit edebiliyor. Araştırmaya dair paylaşılan basın bülteninde, bu gibi çalışmaların ilerde kısmen gerçek balıklarla yapılan çalışmaların yerine geçebileceği söyleniyor. Detayları <http://engineering.nyu.edu/press-releases/2017/01/12/swimming-science> adresinde bulabilirsiniz.

