

Tekno-Yaşam

Gürkan Caner Birer [teknoyasam@tubitak.gov.tr]



Kapıda Bırakmayan Kilit

Teknoloji insanların hayatını kolaylaştırmalı, ama bazen bunun tam tersi olabiliyor. Hırsızları engellemesi gereken kilitler bazen bizi engelliyor. Bu durumu düzeltmeye çalışan KeyWe adındaki teknolojik kilit evinize girebilmeniz için öyle çok seçenek sunuyor ki kablolu ağ, bluetooth, NFC, tuş takımı, mobil uygulama ve geleneksel bir kilit barındıran bu sistemle kapıda kalmanız neredeyse imkânsız. KeyWe mobil uygulamasıyla kapınızı istediğiniz yerden açıp kapayabiliyorsunuz. Bluetooth ile anahtarsız giriş özelliği sunan KeyWe eve yaklaştığınızda kapıyı otomatik açıyor, evden uzaklaştığınızda otomatik kapıyor. İsterseniz bu özelliği devre dışı bırakıp bluetooth üzerinden tek tuşla kapıyı kilitleyip açabiliyorsunuz. Eğer telefonunuzu kaybederseniz, telefonu devre dışı bırakmak çok kolay. NFC özelliğiyle telefonu kilide değiştirerek, yanınızda taşıyabileceğiniz bir NFC kart ya da bir bileklikle eve girebilirsiniz.

En kötü şartlarda tuş takımını kullanarak şifrenizi girip kilidi açmak mümkün. Hatta mobil uygulama yardımıyla tek kullanımlık ya da belirli bir süreyle geçerli bir şifre tanımlayıp, örneğin bir arkadaşınızla, kargocuyla paylaşabilirsiniz. Pille çalışan KeyWe, pilinin bitmesine yakın uyarı veriyor. Pilin bitmesi ya da elektronik bir arıza durumunda normal bir anahtarla da kapınızı açabilirsiniz. Kapının tüm açılıp kapanma kayıtları elektronik olarak kaydediliyor, böylece eve kimin ne zaman girip çıktığını takip etmek de mümkün. Ön sipariş fiyatı 660 lira civarında olan ürünün, önümüzdeki aydan itibaren yaklaşık 1000 liraya satılması planlanıyor. KeyWe'nin çalışmasını anlatan bir videoyu izlemek için <https://youtu.be/jB-VF1C6h9I> adresini ziyaret edebilir ya da aşağıdaki kare kodu akıllı telefonunuza okutabilirsiniz.

<https://77f283.kckb.st>

