SUNSCREENPI

Dein sicherer Schutz vor Sonnenbrand

SunScreenPi: Ein Sonnenschirm mit integriertem UV-Sender, der über eine Schnittstelle mit einem Raspberry Pi verbunden ist. Der UV-Sender überträgt alle 6 Sekunden die aktuellen UV-Werte.

Mit der SunScreenPi-App kannst du einen Hauttypen-Test machen, die Schutzzeit deiner Haut mit und ohne Sonnencreme bestimmen und dir so die Zeit berechnen lassen, in der du ohne Bedenken die Sonne genießen kannst. Der Sonnenschirm spendet dabei wohltuenden Schatten.

So schützt du deine Haut nicht nur vor Sonnenbrand und Hautalterung, sondern auch vor Hautkrebs. Jetzt hier testen! www.sunscreenpi.de Mobile Systeme/IT-Systeme: "Internet of Things" im SS 2016

Ein Projekt von Anna Hoehnke (MT), Anja Braun (MT), Hannes Herda (MT) und Britta Walter (MS)