

Wissenschaft+Technik

Ist das Bein ab, sprießt aus dem Stumpf binnen Wochen oder Monaten ein neues. ▶ S. 94



JOSEPH ANTHONY / CATERS NEWS

Feuer- und Wasserspiele von enormer Gewalt sind derzeit an der Ostküste Hawaiis zu beobachten. Glutheiße Lava fließt ins Wasser des Pazifik, das daraufhin schockartig verdampft. Die Explosionen schleudern Wasserfontänen und geschmolzenes Gestein hoch in die Luft. Schon seit Wochen treten die Lavaströme aus einer Spalte am Fuß des Vulkans Kilauea aus. Zudem erschüttern immer wieder Erdbeben die Inselregion.

Einwurf

Poltergeist im Smart Home

Was tun, wenn die vernetzte Haustechnik unter feindliche Kontrolle gerät?

Seltsame Dinge geschehen neuerdings in modernen Haushalten: Es klingelt, aber niemand ist an der Tür. Die Heizung läuft heiß. Das Licht geht aus.

Oft sind es Frauen, bei denen es plötzlich spukt. Und der Verdacht fällt zumeist auf einen Ex-Partner. Der hat, dank vernetzter Haustechnik, häufig auch nach der Trennung noch Zugriff auf »smarte« Thermostate und Überwachungskameras. Übers Internet kann er mal eben den Code des Funkschlusses an der Haustür ändern – die Frau ist dann ausgesperrt. Von einer neuen Dimension des Ausspähens und der Schikane berichten Organisationen gegen häusliche Gewalt in den USA. Für die Frauen ist es, als hätte sich ihr eigenes Heim gegen sie verschworen. Der rachsüchtige Ex steckt wie ein Poltergeist in der Haustechnik, sie werden ihn kaum mehr los. Der Mann war es ja in der Regel, der den ganzen Kram installiert und die Passwörter eingerichtet hat.

Das Smart Home ist seinem Wesen nach ein Traum für Kontrollfreaks. Mit einem Fingerwisch auf dem Smartphone dürfen sie vom Büro aus die Lampen flackern lassen oder den Backofengrill vorglühen. Im Trennungsfall wenden Schurken ihre dienstbaren Gerätschaften dann einfach gegen die Ehemalige: vielleicht mal den smarten Rasensprenger anmachen, wenn sie vorbeigeht? Oder in der Waschmaschine ihr Abendkleid auskochen?

Wir erinnern uns mit Rührung des Kühlschranks, der selbstständig Milch nachbestellt. Seit 20 Jahren steht er als Wahrzeichen für die Vision vom Smart Home: eine lebensfremde Schnapsidee, aber harmlos. Das fiese Horrorhaus unter feindlicher Kontrolle hingegen ist überhaupt nicht lustig. Bislang ging, wer die Scheidung wollte, zum Anwalt. Künftig könnte hier und da auch ein Experte für digitale Kriegführung nützlich sein.

Manfred Dworschak