Energieverbrauchssteuerung aus dem Handgelenk: Die PowerIT-SmartWatch


Die PowerIT-SmartWatch ist eine Uhr, die über ein Hintergrundintelligenz System elektrische Geräte automatisch steuern kann. Sie zeigt darüberhinaus die Leistungsaufnahme jedes einzelnen Gerätes an und erlaubt sogar per Touch auf dem Uhrglas Geräte ein- und auszuschalten.

Die PowerIT-SmartWatch ist ein Beispiel für eine „intelligente“ Unterstützung in der täglichen Routine, die die Lebensqualität der Nutzer verbessern soll.

Das Institut für Pervasive Computing ist ein zentrales Forschungsinstitut im Bereich der Informatik und Technik, das sich mit dem Thema „intelligente“ Geräte und Systeme beschäftigt. Die PowerIT-SmartWatch ist ein Beispiel für die Arbeit der Institute und soll zeigen, wie „intelligente“ Geräte die Lebensqualität der Nutzer steigern können.