

x

x

# Veli und d-HIVE

Energieverbrauch erfahrbar machen



SENSOREN  
DATEN  
WISSEN

# 39

#Future Energies

#Future Work

### Future Energies

„Damit wir Energie optimal einsetzen können, ist es wichtig zu wissen, wie viel Energie wir auf welche Weise nutzen. Ein Produkt, um das sekundengenau zu erfassen, haben wir gemeinsam mit unserem Kunden Veli entwickelt. Damit werden Menschen zukünftig genau sehen können, wo echte „Stromfresser“ im Haushalt sind oder wie viel Strom wir für Licht nutzen. So können wir zum Nachdenken anregen und einen echten Impuls für die nachhaltige Energienutzung setzen.“

### Future Work

„Digitalisierung und Automatisierung sind für uns Wege, um das Potential der Menschen sinnvoller zu nutzen. Damit wir in Zukunft mehr und mehr die kreative Stärke der Menschen nutzen können und repetitive Tätigkeit von Maschinen oder Computern ausgeführt werden können. Dazu braucht es neue Methoden der Zusammenarbeit und echte Augenhöhe. Neue Arbeit setzen wir heute schon ein.“

[www.d-hive.de](http://www.d-hive.de)

[wissensspeicher@d-hive.de](mailto:wissensspeicher@d-hive.de)

**Dr. André Knie, Dr. Alexander Schrodt**

FB 10 Mathematik und Naturwissenschaften,

Fachgebiet Experimentalphysik

FB 15 Maschinenbau, Fachgebiet Mess- und Regelungstechnik

Start-up / Ausgründung



Eine Ausstellung mit 100 Ideen für eine nachhaltigere Zukunft aus der Universität Kassel, realisiert von UniKasselTransfer und Raamwerk.