

TEXTILEINZELHÄNDLER NKD

Discoveryg übernimmt den Messstellenbetrieb an 1.300 deutschen Standorten der NKD



Discoveryg hat im Jahr 2018 und 2019 den bundesweiten Messstellenbetrieb von **NKD** übernommen. Mit 1.300 Standorten in Deutschland ist der Textileinzelhändler einer der größten Filialisten überhaupt. Beim Rollout wurden die alten Zähler ausgebaut und intelligente Stromzähler vom Typ SLP (Standardlastprofil) und RLM (Registrierende Leistungsmessung) installiert.

Die verbauten Smart Meter sind mit dem Kommunikationsmodul Meteroit 3.5 als Gateway ausgestattet. Damit kann der Stromverbrauch aller Filialen zentral überwacht werden. Solche Quervergleiche zwischen verschiedenen Filialen regen zu internen Wettbewerben an. Bei Großverbrauchern wie Beleuchtung sowie Raum- und Lüftungstechnik ist das Einsparpotenzial vielversprechend.

Fakten auf einen Blick:

- › Discoveryg agiert als bundesweit einheitlicher Messstellenbetreiber für sämtliche Standorte der **NKD**
- › **NKD** nutzt den Zeit- und Preisvorteil zur Umrüstung vor dem eigentlichen Rollout – und erhält so acht Jahre Bestandsgarantie
- › Webportal der Discoveryg visualisiert die Standortdaten in Echtzeit, lässt Quervergleiche zu.



Sinkendem Verwaltungsaufwand: nur noch ein Vertrag für den bundesweiten Messstellenbetrieb

Die flächendeckende Installation von Smart Metern trägt auch beim Textileinzelhändler dazu bei, ein Energiecontrolling zur Optimierung bzw. Eindämmung über die Jahre steigender Verbrauchsentwicklungen einzuführen – bspw. durch die Identifizierung von Verbrauchsauffälligkeiten oder höhere Grundlast außerhalb der Öffnungszeiten. Die Energievisualisierung macht überdies die zielgerichtete Sensibilisierung aller Mitarbeiter für energiesparende Maßnahmen möglich. Für die vor dem offiziellen Rollout verbauten Zähler gilt ab dem Einbau ein Bestandschutz von acht Jahren.

„NKD profitiert seit der Umstellung von sinkendem Verwaltungsaufwand, da nur noch ein Vertrag für den bundesweiten Messstellenbetrieb existiert.“

NKD profitiert seit der Umstellung von sinkendem Verwaltungsaufwand, da nur noch ein Vertrag für den bundesweiten Messstellenbetrieb existiert. Discoverygy dient darüber hinaus als einziger Ansprechpartner für sämtliche Zähler. Für die **NKD** ergibt sich dadurch ein Kostenvorteil: Die Messstellen-Betriebskosten für die Discoverygy-Lösung sind deutlich geringer, als die der grundzuständigen Messstellenbetreiber.

Mit Discoverygy als Messstellenbetreiber vereinfachen Unternehmen mit vielen Niederlassungen oder Filialisten wie **NKD** den Prozess des Energiemanagements im gesamten Unternehmen. Denn Discoverygy liefert die notwendige Transparenz für das Energieaudit sowie die notwendigen Daten für das jeweilige Energiemanagement-System. Dabei bleibt die Datenautonomie unabhängig vom Stromversorger erhalten.

Die Vorteile dieser Zusammenarbeit liegen auf der Hand: Das manuelle Ablesen von Hand in jeder einzelnen Filiale entfällt, weil die Daten direkt von Discoverygy erfasst und verarbeitet werden. Im Discoverygy-Portal sind sowohl Verbrauchs- als auch Erzeugungsdaten, etwa von Photovoltaikanlagen oder Blockheizkraftwerken, jederzeit nachvollziehbar. Die Smart Meter oder intelligenten Messsysteme von Discoverygy machen ähnliche Standorte vergleichbar.

Für den Textileinzelhändler war aber auch der frühe Zeitpunkt der Umrüstung entscheidend: Durch den Einsatz von Smart Metern vor dem Start des gesetzlich verpflichtenden Rollouts im Jahr 2020 griffen nicht die Preisobergrenzen des Gesetzgebers. Denn die Kosten für intelligente RLM-Stromzähler von Discoverygy sind deutlich niedriger.

„Die Smart Meter von Discoverygy machen ähnliche Standorte vergleichbar und schaffen das manuelle Ablesen von Zählerständen ab.“

NKD bietet seinen Kunden ein breites Sortiment aus saisonal aktueller Mode für die ganze Familie, dazu Heimtextilien und Wohn-Accessoires. Mit rund 8.000 Mitarbeitern zählt der Textildiscounter zu führenden Unternehmen im Textileinzelhandel in Mitteleuropa. Die Filialen sind in der Regel zwischen 300 und 400 Quadratmeter groß. Als Nahversorger setzt das Unternehmen auf viel frequentierte Standorte in Innenstadtlagen oder Einkaufszentren.

„Die Entscheidung fiel zugunsten von Discoverygy aus, weil der Dienstleister die beste Präsentation ablieferte und technische Fragen nachvollziehbar beantwortete. Dazu waren sie der günstige Anbieter.“

Alexander Pasquaz,
Abteilungsleiter Mietvertragsverwaltung bei NKD

www.discoverygy.com

DISCOVERGY

DISCOVER YOUR ENERGY

Ihr Ansprechpartner bei Discoverygy

Joachim Lang
Leiter Vertrieb

Telefon: +49 6221 7787 440
Email: vertrieb@discoverygy.com

Discoverygy GmbH
Sofienstraße 7a
69115 Heidelberg