

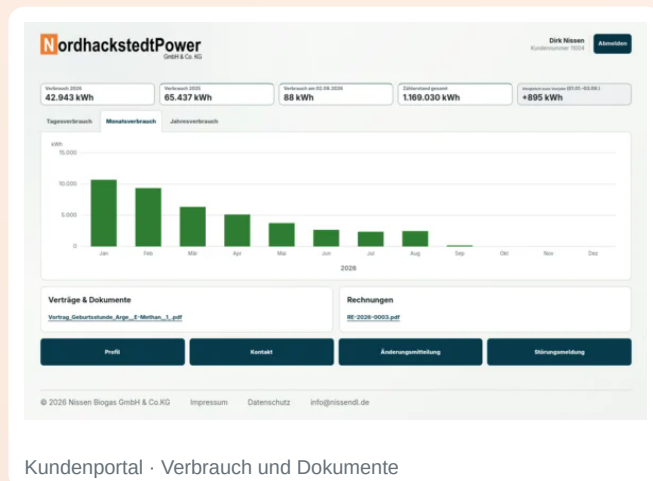


Wärmenetzportal

DIE PLATTFORM FÜR WÄRMENETZBETREIBER

Wärmenetze überwachen. Daten analysieren. Kunden verwalten.

Das Wärmenetzportal verbindet Netzüberwachung, Sensordatenanalyse, Kundenverwaltung und Kundenportal in einer zentralen Anwendung.





Wärmenetzportal

Was das Wärmenetzportal für Sie übernimmt

Von der technischen Übersicht bis zur Kundenkommunikation: Fünf zusammenhängende Bereiche bilden den Weg vom Messwert bis zum Kundenportal. Rollen und Mandanten bleiben dabei klar getrennt.

STATUS Netzüberwachung

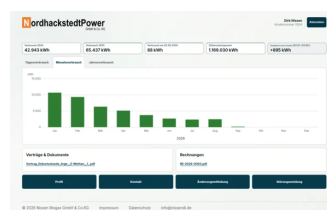


Zählerstatus und Messpunkte auf der Karte – Auffälligkeiten schnell erkennen.

ANALYSE Analytics-Plattform

Sensoren auswählen, Zeitreihen untersuchen und wiederverwendbare Analysen aufbauen.

SERVICE Kundenportal

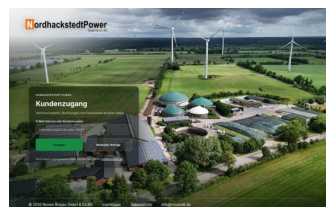


Verbrauch, Zählerstand, Verträge, Rechnungen und Mitteilungen im eigenen Zugang.

ABRECHNUNG Rechnungen

Rechnungsläufe, Dokumente und SEPA-Prozesse direkt aus den Kundendaten heraus.

PRÄSENZ Website



Öffentlicher Firmenauftritt im Betreiberdesign – mit Login für Kunden und Administration.



Wärmenetzportal

Netze überwachen. Daten analysieren.

Ein einheitlicher Datenbestand verbindet den aktuellen Zählerstatus mit flexiblen Zeitreihenanalysen.



Zählerkarte · Status und Verlauf direkt am Messpunkt.



Analytics-Plattform · Zeitreihen vergleichen und wiederkehrend auswerten.

Einheitliche Sensordaten

Beliebige Sensorwerte werden konsistent in einer schnellen Zeitreihen-Datenbank gesammelt.

Karte mit Zählerstatus

Messpunkte, Aktualität und Detailverläufe sind räumlich sofort einzuordnen.

Flexible Analytics

Selektion, Pipelines und Diagramme machen Muster und Abweichungen nachvollziehbar.

Eine gemeinsame Datenbasis.

Netzüberwachung und Analytics greifen auf dieselben nachvollziehbaren Messwerte zu. Daten müssen nicht mehrfach importiert oder zwischen Anwendungen übertragen werden.

Typische betriebliche Auswertungen

- Zeitreihen mehrerer Messpunkte vergleichen
- Tages-, Monats- oder Jahreszeiträume untersuchen
- Rohwerte filtern, ausrichten und verdichten
- Datenverfügbarkeit vor Abrechnungsstichtagen prüfen
- Auffällige Verläufe fachlich einordnen
- Auswertungen speichern und wiederverwenden

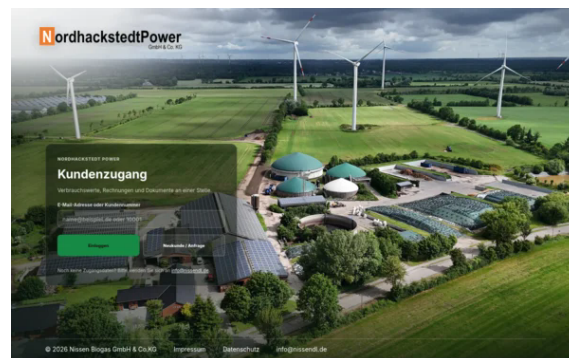


Kundenservice und Abrechnung aus einem System

Stammdaten, Dokumente, Verbrauchsinformation und Kommunikation greifen ohne Medienbruch ineinander.

[illegible]

Kundenverwaltung · Kunden, Verbräuche und Rechnungsstatus.



Website und Login im Betreiberdesign.

Kundenverwaltung

Rechnungserstellung, SEPA-Lastschrift, Eigentümer-/Mieterwechsel und Serienmitteilungen.

Kundenportal

Tages-, Monats- und Jahresverbrauch, Zählerstand sowie ein Dokumentenordner mit Rechnungen.

Rechnungen

Nachvollziehbare Rechnungsläufe auf Basis von Verträgen, Tarifen und Verbrauchsdaten.

Website & Login

Firmenpräsentation unter /<unternehmensname> mit
sicheren Zugängen für Kunden und Admins.

Keine stillen Schätzungen.

Unklare Zählerzuordnungen oder fehlende Abrechnungswerte werden sichtbar gemacht, bevor eine Rechnung freigegeben wird.

Funktionsumfang und Leistungen entsprechen dem dokumentierten Stand dieser Ausgabe. Konkrete Datenquellen, Aufbewahrungszeiten und Betriebsleistungen werden im Projekt vereinbart.



Rabenaber GmbH
Am Steinig 11, 74939 Zuzenhausen
info@rabenaber.com
<https://www.rabenaber.com>