

KOSTEN & DATENSCHUTZ

Fair, geschützt und zuverlässig

Für den Betrieb eines intelligenten Messsystems fallen gesetzlich begrenzte Kosten an, die – abhängig vom Verbrauch – bei vielen Haushalten bei rund 40 € brutto pro Jahr beginnen. Diese Kosten werden üblicherweise über Ihre Stromabrechnung verrechnet.

Der Einbau ist für Haushalte mit einem Jahresstromverbrauch über 6.000 kWh kostenfrei und wird von geschultem Fachpersonal durchgeführt.

Beim Thema Datenschutz setzen intelligente Messsysteme auf höchste Sicherheitsstandards: Die Geräte und Übertragungswege sind zertifiziert und erfüllen die strengen Vorgaben des Bundesamts für Sicherheit in der Informationstechnik (BSI). Ihre Messdaten werden verschlüsselt, anonymisiert und ausschließlich für gesetzlich definierte Zwecke verarbeitet. Damit bleiben Ihre persönlichen Informationen jederzeit geschützt.

Messstellenverträge und Preisblätter für moderne Messeinrichtungen und intelligente Messsysteme finden Sie auch unter stadtwerke-nortorf.netzveroeffentlichung.com

GUT INFORMIERT

Ihre Fragen - unsere Antworten

Brauche ich einen Internetanschluss?

» Nein – der Zähler kommuniziert selbstständig über sichere Kommunikationswege.

Muss ich weiterhin selbst ablesen?

» Nein – die Übertragung erfolgt automatisch.

Verbraucht das Gerät zusätzlichen Strom?

» Ja, minimal. Dieser Verbrauch wird Ihnen nicht berechnet.

Ist mein Zählerschrank geeignet?

» Das prüfen wir beim Termin vor Ort. Bei den meisten Haushalten ist kein Umbau nötig.

Was passiert mit meinem alten Zähler?

» Er wird fachgerecht ausgebaut, dokumentiert und nach gesetzlichen Vorgaben entsorgt bzw. recycelt.

Wir beraten Sie gern persönlich rund um die neuen Messsysteme.

Ihre Ansprechpartnerin



Annika Hentschel
Technischer Service Strom

Tel. 04392 9130-210
a.hentschel@stadtwerke-nortorf.de



**Informationen zu
Ihrem intelligenten
Messsystem**

Umweltfreundlich gedruckt auf 100% Recycling-Papier  Klimaneutral ClimatePartner.com/123456789



stadtwerke-nortorf.de



Unsere Öffnungszeiten im Kundenzentrum Poststraße 21 · 24589 Nortorf

Montag bis Freitag	08:00 – 12:00 Uhr
Montag und Dienstag	14:00 – 16:00 Uhr
Donnerstag	14:00 – 18:00 Uhr



Energie vom Mittelpunkt

IHR STROMZÄHLER WIRD SMART

Was ist ein intelligentes Messsystem (iMSys)?

Ein intelligentes Messsystem besteht aus einem digitalen Stromzähler und einer hochsicheren Kommunikationseinheit, dem Smart-Meter-Gateway. Gemeinsam machen sie die Erfassung Ihres Energieverbrauchs so komfortabel wie nie zuvor: Die Daten werden automatisch übertragen, verschlüsselt gesichert und zuverlässig bereitgestellt – ohne dass Sie selbst aktiv werden müssen.

Die neue Messtechnik schafft volle Transparenz über Ihren Stromverbrauch und bildet die Grundlage für moderne Services wie flexible Tarife oder eine intelligente Steuerung von Verbrauchsgeräten. Egal ob Haushalt, Gewerbe oder Erzeugungsanlage: Mit einem iMSys sind Sie bestens für die Energiezukunft vorbereitet.

Ihre Vorteile auf einen Blick:

- » Automatische und sichere Datenübermittlung
- » Kein Ablesen mehr notwendig
- » Moderne Grundlage für eine digitale Energiezukunft

Weitere Informationen

finden Sie auf unserer Website unter:

stadtwerke-nortorf.de/services/imsys

EIN SYSTEM. VIELE VORTEILE.

Warum führen wir iMSys ein?

Die Energieversorgung befindet sich im Wandel: Dezentral erzeugter Ökostrom, Wärmepumpen, E-Mobilität und Speicherlösungen verlangen nach einer präzisen und digitalen Messinfrastruktur.

Intelligente Messsysteme ermöglichen genau das. Sie sorgen dafür, dass Erzeugung und Verbrauch im Netzwerk optimal aufeinander abgestimmt werden können.

Gleichzeitig profitieren Sie als Kundin oder Kunde von einer klaren Darstellung Ihres Verbrauchs – und damit von mehr Kontrolle und Sparpotenzial im Alltag.

Durch die automatische Übertragung der Messwerte entfällt der jährliche Besuch zur Ablesung. Für die Zukunft schaffen iMSys die Basis für dynamische Tarifmodelle und eine intelligentere Steuerung von Energieflüssen, die das Stromnetz entlastet und nachhaltiger macht.

Für Sie bedeutet das:

- » Mehr Überblick über Ihren Verbrauch
- » Präzisere Abrechnung
- » Möglichkeit zu zukünftigen flexiblen oder dynamischen Tarifen
- » Beitrag zur Energiewende vor Ort



PROFITIEREN SIE JETZT

Wer erhält ein iMSys – und wann?

Moderne, intelligente Zähler spielen eine zentrale Rolle für das Energiesystem der Zukunft. Sie ermöglichen es, Stromerzeugung und Verbrauch deutlich effizienter aufeinander abzustimmen und schaffen damit die Grundlage für ein flexibles, digitales Stromnetz. Deshalb sieht der Gesetzgeber vor, herkömmliche Stromzähler nach und nach durch diese fortschrittliche Messtechnik zu ersetzen. Rechtsgrundlage dafür ist das Messstellenbetriebsgesetz (MsbG).

Der gesetzlich geregelte Einbau von intelligenten Messsystemen erfolgt stufenweise und richtet sich nach bestimmten Kriterien. Ein iMSys wird eingebaut, wenn Ihr Haushalt oder Ihre Anlage zu einer der folgenden Gruppen gehört:

- » Haushalte mit einem Jahresstromverbrauch über 6.000 kWh
- » Erzeugungsanlagen wie Photovoltaik mit mehr als 7 kW Einspeiseleistung
- » Neue Anschlüsse ab 2025, die besondere technische Anforderungen erfüllen

Die Stadtwerke Nortorf informieren Sie frühzeitig schriftlich über den geplanten Einbau, erläutern den Ablauf und stehen Ihnen für Fragen zur Verfügung. So haben Sie genügend Zeit, sich auf den Wechsel vorzubereiten – der in der Regel schnell und unkompliziert erfolgt.

