

## Sind Sie digital unterwegs?

Stadtwerke Bühl



Stadtwerke Bühl



### Sie haben Fragen?

Wir beraten Sie gerne zu allen Fragen unter der kostenlosen Servicehotline **08000 / 946-220**.

Montag bis Donnerstag von 8:00 bis 17:00 Uhr  
Freitag von 8:00 bis 15:30 Uhr

Weitere Informationen finden Sie auf der Internetseite **[www.stadtwerke-buehl.de](http://www.stadtwerke-buehl.de)**

### Kennen Sie schon unsere App?

Mit der App "Natürlich Bühl" haben Sie künftig auch unterwegs alles im Griff. Viele Funktionen rund um das Stadtleben erleichtern Ihren Alltag und lassen Sie Neues entdecken. Von Nachrichten, aktuellen Events bis Fahrplänen.



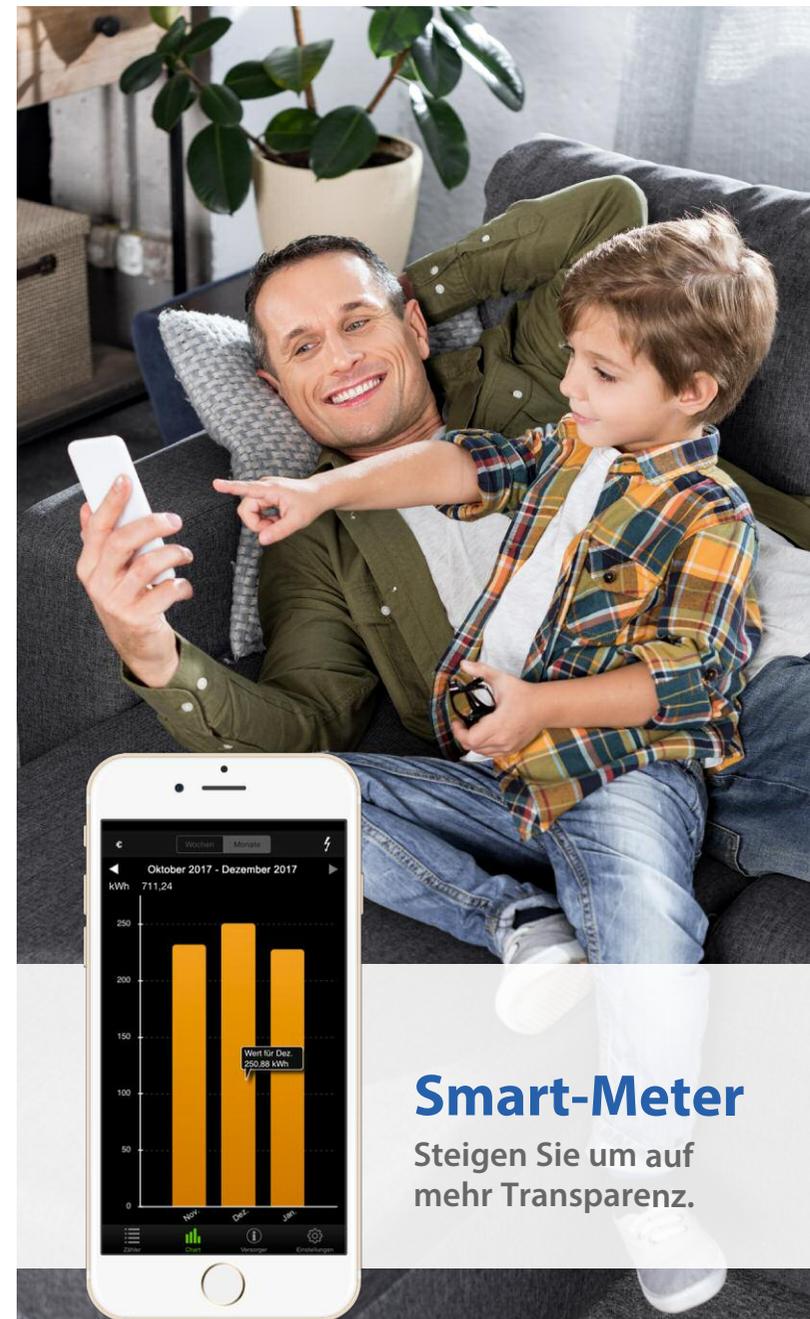
Jetzt kostenlos runterladen!



[www.natuerlichbuehl.de](http://www.natuerlichbuehl.de)



Scannen Sie diesen QR-Code und Sie gelangen direkt zum neuen Kundenportal. [www.stadtwerke-buehl.de/kundenportal](http://www.stadtwerke-buehl.de/kundenportal)



## Smart-Meter

Steigen Sie um auf mehr Transparenz.

## Smart-Meter – Energiekosten smart senken.



### Ab 2017 Pflicht: Intelligente Messsysteme für Stromverbraucher/ Stromerzeuger

Das 2016 in Kraft getretene Messstellenbetriebsgesetz (MsbG) zur Digitalisierung der Energiewende sieht den Austausch bisheriger mechanischer Stromzähler gegen neue, digitale Zähler vor und legt die Rahmenbedingungen für die schrittweise Installation von modernen Messeinrichtungen und intelligenten Messsystemen fest. Die Stadtwerke Bühl nehmen die Aufgaben des grundzuständigen Messstellenbetreibers im Netzgebiet Bühl wahr und sehen vor, ab 2018 mit dem Einbau moderner Messeinrichtungen und intelligenter Messsysteme zu beginnen.

2017

Laut Gesetz müssen ab 2017 alle Kunden, die mehr als 10.000 kWh Strom verbrauchen und alle Stromerzeuger (BHKW und Photovoltaikanlagen), deren installierte Einspeiseleistung über 7 kW bis 100 kW liegt, umgerüstet werden.

2020

Ab 2020 sind alle Kunden, die mehr als 6.000 kWh Strom verbrauchen und alle Stromerzeuger, deren installierte Einspeiseleistung über 100 kW liegt, zur Umrüstung vorgesehen.

## Wozu benötigen wir eine Digitalisierung der Energie- wende?

Die Stromerzeugung aus erneuerbaren Energien unterliegt, wetterbedingt, starken Schwankungen. Um trotzdem eine dem Bedarf entsprechende Stromversorgung gewährleisten zu können, müssen Stromnetze, Energieerzeuger und Verbraucher sicher miteinander kommunizieren können.

Intelligente Messsysteme sind hierbei eine wichtige Unterstützung und liefern wichtige Informationen: Wer wie viel Strom erzeugt oder verbraucht und wann das passiert. In Zukunft könnte ein intelligentes Messsystem Ihnen mitteilen, wann Strom besonders günstig ist und beispielsweise den Betrieb von Ladestationen für E-Mobile oder Wärmepumpen optimieren.

## Ihre Vorteile

- Anzeige Ihres Stromverbrauchs in Echtzeit
- Stromfresser werden schneller erkannt
- Direkte Erfolgskontrolle von Einsparmaßnahmen
- Ablesung aus der Ferne über das Internet
- Kein vor Ort Termin für Ablesungen mehr notwendig
- Basis für neue und flexiblere Tarife
- Ihr Verbrauchsverhalten wird transparent
- Rechnungsprozesse für alle Sparten können gebündelt werden
- Verbrauchs- / Kostenanalyse einfach über unser Kundenportal
- Grundbaustein für „Smart Home“ – ein Zuhause, das Energie klug und effizient nutzt

## Was müssen Sie jetzt tun?

Sie haben noch etwas Zeit. Das Gesetz zu den intelligenten Messsystemen ist zwar in Kraft getreten, der Einbau der modernen Messeinrichtungen erfolgt aber erst stufenweise ab 2018. Wir werden uns rechtzeitig mit Ihnen in Verbindung setzen, sobald es soweit ist.

## Sicherheit auf höchstem Niveau

Ihre Daten unterliegen höchsten Schutzmaßnahmen. Das Gesetz enthält anspruchsvolle Regeln für den Datenschutz, mit umfangreichen Richtlinien und Schutzprofilen des Bundesamts für Sicherheit in der Informationstechnik. Alle Geräte durchlaufen ein Zertifizierungsverfahren, welches höchste Sicherheit garantiert.

