

**Stadtwerke Bielefeld GmbH**

Schildescher Straße 16 | 33611 Bielefeld

info@stadtwerke-bielefeld.de

www.stadtwerke-bielefeld.de



**Sie haben noch Fragen zu BIFlexible –  
der Energiespeicher?**

Gerne beraten wir Sie im Rahmen eines  
persönlichen Gesprächs im Kundenzentrum  
Jahnplatz Nr. 5, 33602 Bielefeld oder  
telefonisch:

Volker Ramhorst (05 21) 51-47 17

Volker Thesing (05 21) 51-47 56



**BIFlexible –  
der Energiespeicher**  
Jetzt selbst produzierten  
Strom speichern

**In die Zukunft  
investieren und  
Stromkosten  
langfristig senken**

Stand: Oktober 2017

## Werden Sie unabhängiger zu jeder Tageszeit

Stellen Sie sich vor: Sie kommen abends nach Hause und schalten den Backofen ein, um mit den Vorbereitungen für das Abendessen zu beginnen. Dabei hören Sie Musik aus dem Radio, Ihre Kinder beschäftigen sich mit der Spielekonsole oder die erste Ladung Wäsche läuft schon in der Waschmaschine – und all diese elektronischen Geräte laufen auch nach Sonnenuntergang mit Ihrem selbst produzierten Strom.

**BIFlexible** – der Energiespeicher macht das jetzt möglich! Denn durch das Speichern der Energie können Sie Ihren selbst erzeugten Strom dann nutzen, wenn Sie ihn brauchen.

Profitieren Sie so von einer finanziellen Einsparung durch geringere Steuern und Abgaben.

*»Tagsüber ist meine Familie kaum zu Hause. Aber abends benötigen wir viel Strom, da tobt bei uns das Leben! BIFlexible gibt mir dabei ein gutes Gefühl.«*



## Nutzen Sie selbst erzeugten Strom

Sie haben bereits eine Photovoltaikanlage?  
Sie erhalten nur eine niedrige Vergütung für Strom, den Sie in das öffentliche Netz einspeisen?  
Sie wollen die Nutzung von eigenerzeugtem Strom erhöhen, indem Sie diesen zwischenspeichern?  
Dann lohnt es sich für Sie, Ihre Photovoltaikanlage mit einem Energiespeicher nachzurüsten!

Mit **BIFlexible** mieten Sie von den Stadtwerken Bielefeld einen Energiespeicher, der auf Ihre bereits vorhandene Photovoltaikanlage zugeschnitten ist.

**Jetzt schon an 2020 denken:  
Dann entfällt die EEG-Förderung  
für die ersten Photovoltaikanlagen!**

Sie haben noch keine Photovoltaikanlage?  
Die Stadtwerke Bielefeld bieten Ihnen als kompetenter Energie-Partner das Komplett-Paket: Photovoltaikanlage und Energiespeicher aus einer Hand. Lassen Sie sich gerne von uns beraten.

Eine Investition, die sich rechnet:  
Jetzt reinklicken und Energiespeicher-Check machen unter [www.stadtwerke-bielefeld.de/biflexible](http://www.stadtwerke-bielefeld.de/biflexible)

# Strom aus Sonnenenergie speichern – so einfach geht's

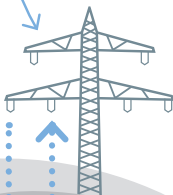
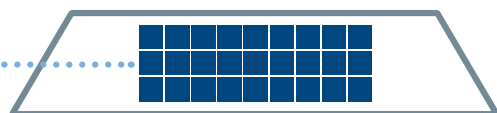


1. Durch die Lichtenergie der Sonne ...

2. produziert Ihre Photovoltaikanlage Strom, ...

3. den Sie als erstes im Haus verbrauchen.

7. Erst wenn der Speicher leer ist, wird auf Strom aus dem öffentlichen Netz zugegriffen.



4. Erzeugt Ihre Photovoltaikanlage mehr Strom als Sie benötigen, fließt dieser in den Energiespeicher.

BIFlexible – der Energiespeicher

6. Ist der Speicher voll, fließt der Strom, der dann noch erzeugt wird, in das öffentliche Netz.

5. Scheint die Sonne nicht, wird der Verbrauch im Haus zuerst durch Ihren gespeicherten Strom abgedeckt.



**»Unseren Strom produzieren wir selbst und nutzen ihn jetzt zu jeder Tageszeit. So senken wir langfristig unsere Stromkosten.«**

## BIFlexible – der Energiespeicher Alle Vorteile auf einen Blick

**Zukunftssicher:** Durch die Speicherung von selbstproduziertem Solarstrom halten Sie den Großteil Ihrer Stromkosten stabil.

**Ohne große Investitionen:** Sie mieten – wir kaufen. Das heißt: mehr finanzieller Spielraum für Sie.

**Rundum-sorglos-Paket:** Wir kümmern uns um Planung, Installation, Inbetriebnahme und Wartung.

**Sicherheit und Qualität:** Mit geprüfter Technik und fachgerechtem Service können Sie sich sicher fühlen.

## Werden Sie noch unabhängiger mit der Backup-Box

Erweitern Sie Ihren Speicher um die **Backup-Box**, dann können Sie auch bei einem Stromausfall auf den gespeicherten Strom zugreifen.

Die **Backup-Box** sorgt dafür, dass die Verbindung zum öffentlichen Netz z. B. im Falle eines Stromausfalls getrennt wird. Anschließend können die Photovoltaik-Anlage und der Energiespeicher weiterhin Strom erzeugen und speichern. So können Sie Ihr Zuhause weiterhin autark mit Strom versorgen.

*»Sogar nachts Strom aus Sonnenenergie nutzen, das ist doch cool!«*



## Eigenen Strom speichern im Rundum-sorglos-Paket



**1. Online Energiespeicher-Check** unter [www.stadtwerke-bielefeld.de/biflexible](http://www.stadtwerke-bielefeld.de/biflexible)  
Auf Wunsch beraten wir Sie auch gern persönlich im Kundenzentrum Jahnplatz Nr. 5 und erläutern Ihnen die Vertragsdetails.



**2. Vertragsabschluss**  
Im Rahmen des zwischen Ihnen und den Stadtwerken Bielefeld geschlossenen Vertrages planen, bauen und warten die Stadtwerke Bielefeld Ihren Energiespeicher. Dafür zahlen Sie eine Miete und haben so mehr finanziellen Freiraum für sich.



**3. Rundum-sorglos-Paket**  
Installation, Inbetriebnahme sowie die regelmäßige Wartung und ggf. anfallende Reparaturen werden durch uns erledigt.



**4. Sie speichern Ihren selbstproduzierten Solarstrom** aus Sonnenenergie und profitieren langfristig von stabilen Erzeugungskosten der Photovoltaik-Anlage und des Energiespeichers.

Mit der kostenlosen App haben Sie Ihre Energie- und Speichernutzung immer im Blick!