

# prader

electric solutions

electro, automation, security

**iEnergy**

bis zu **80%**  
Energiekosten  
sparen

# iEnergy



## Bis zu 80% Energiekosten sparen

iEnergy ist unsere Haustechniklösung für Neubau und Sanierung. Mit iEnergy sparen Sie nicht nur beim Bau, sondern reduzieren die Strom-/Heizkosten durch Eigenproduktion und als Sanierer schreiben Sie einen Großteil der Anlage mit 50% von den Steuern ab.

### Für Neubau

Mit iEnergy brauchen Sie keinen Heizraum, kein Pelettslager und auch keinen Kamin für den Heizkessel. Sie sparen sich zudem die teuren Wartungskosten, da sie schlichtweg keine Verschleißteile wie Kessel und Pumpen haben. Mit iEnergy heizt die E-Fußboden/-wandheizung Ihre Räume und ein E-Boiler versorgt Sie mit Warmwasser.

### Für Sanierung

Die Nachrüstung von iEnergy ist auch für Nachrüster und Sanierer einfach und schnell realisierbar. Mit der optimal dimensionierten Photovoltaikanlage reduzieren Sie Ihre Stromkosten um über 65%. Durch den zusätzlichen Steuervorteil ist die Anlage in 7-8 Jahren amortisiert und Sie sparen danach bares Geld, Jahr für Jahr.

## iEnergy N

### BEINHALTET:

- ▶ Komplette Haustechnikanlage mit
- ▶ PV Anlage
- ▶ Elektro
- ▶ Heizung
- ▶ Sanitär uvm.

### SIE SPAREN:

- ▶ bis zu 50% an Strom- und Heizkosten.

## iEnergy S

### BEINHALTET:

- ▶ Optimal dimensionierte PV Anlage

### SIE SPAREN:

- ▶ > 65% an Ihren aktuellen Stromkosten.

### AMORTISIERUNGSZEIT:

- ▶ 7-8 Jahre

### OPTIONAL:

- ▶ E-Heizstäbe zur Einsparung von Heizkosten

# iEnergy - Jetzt 14.200 € sparen

## Alles aus einer Hand – für ein gutes Gefühl

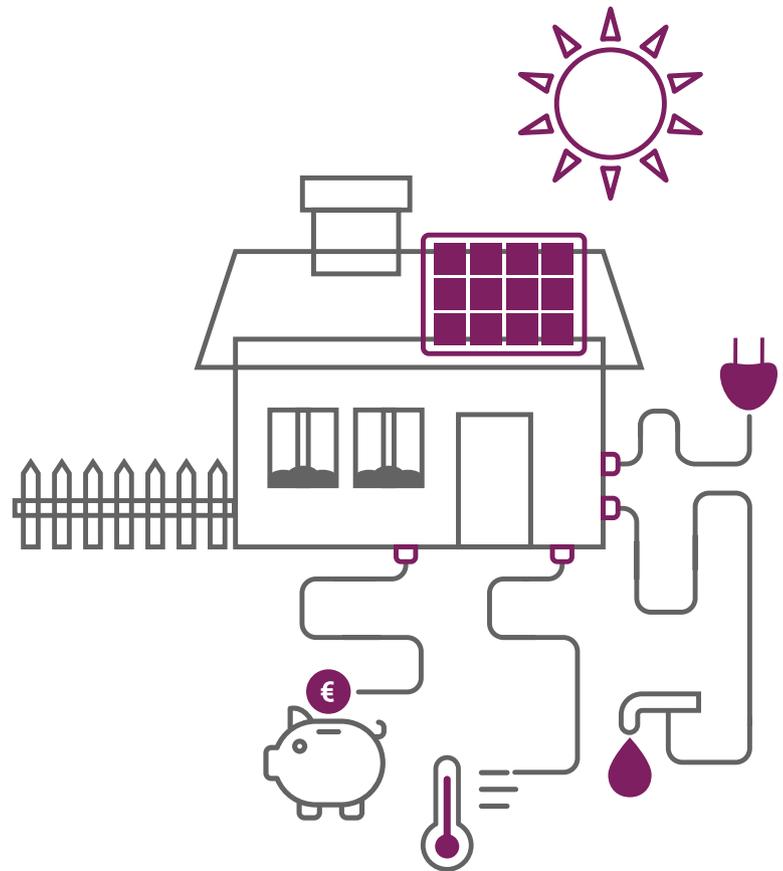
Mit iEnergy haben Sie sich für eine Lösung entschieden, bei der Sie entspannt mit uns bauen. Wir kümmern uns um sämtliche Bereiche der Haustechnik, wie Elektro, aber auch Heizung und Sanitär.

## Einfach genial

Mit iEnergy laden Sie Ihr E-Bike und E-Mobil kostenlos mit Ihrem eigenen Strom.

## Highlight

Durch den sogenannten „Scambio sul posto“ können Sie Ihren Strom im Sommer produzieren und im Winter aus dem Netz zurückholen, somit können Sie den überschüssig produzierten Strom im Sommer auch im Winter für Ihre E-Heizung nutzen.



Elektro



Automation



Sicherheit



“

... ich bin mit der Steuerung der Elektroheizung über meinen myGEKKO sehr zufrieden... Vor Allem der Lastabwurf meiner Verbraucher bzw. die Nutzung der Energie von meiner PV-Anlage ist eine super Sache.

**Thomas**  
Eppan

“

... Die Idee von Prader, den Warmwasserpuffer mit unserem eigenen Strom über E-Heizstäbe zu heizen war für uns sofort einleuchtend. Wir dachten uns, sollten wir nicht ausreichend Strom haben, könnten wir ja immer noch den Pelettskessel ohne Aufwand nachbauen, praktisch null Risiko.

**Ivan**  
Feldthurns



“

... Nach einem Jahr Benutzung schätze ich vor allem die einfache Bedienung und Kontrolle meines Zuhause über die Web App.

**Christian**  
Badia



## Beispielrechnung iEnergy:

	NEUBAU	SANIERUNG
<b>Energie Bedarf:</b>		
Jahresenergiebedarf Heizung:	3300 kWh	
Jahresenergiebedarf Warmwasser:	3417 kWh	
Jahresenergiebedarf Geräte Strom:	2700 kWh	3500 kWh
<b>Summe:</b>	<b>9417 kWh</b>	<b>3500 kWh</b>
<b>Energieproduktion:</b>		
PV Anlagenleistung:	8kW	3kW
Produktion der PV Anlage:	<b>8800kWh</b>	<b>3300 kWh</b>
<b>Einfache Energiekostenrechnung mit „Scambio sul Posto“:</b>		
Eigennutzung PV Produktion:	2900 kWh	1100 kWh
Jahresenergiekosten (Strom+Heizung+WW):	768,93 €	182,00 € (nur Strom)
	<b>(64,08€/Monat)</b>	<b>(15,17€/Monat)</b>
<b>Vergleich ohne iEnergy</b>		
Jahresenergiekosten Heizung + Warmwasser:	806,40 €	
Jahresenergiekosten Strom:	675,00 €	875,00 €
	<b>(123,45€/Monat)</b>	<b>(72,92€/Monat)</b>
<b>Gesamtersparnis auf 20 Jahre</b>	<b>14.249,40 €</b>	<b>13.860,00 €</b>



“

Nach dem Motto “Alles aus einer Hand” verfolgen wir das Ziel, Komplettlösungen für die Bereiche von Elektro, Automation und Sicherheit zu realisieren und nahtlos zusammenzuführen. Durch einheitliche Lösungen bieten wir unseren Kunden Effizienz und Einfachheit.



**Stefan Prader**

Geschäftsführer  
T +39 328 0815201  
stefan.prader@prader.eu

**Prader GmbH**  
Handwerkerzone  
Am Gornegg 9

39040 Lajen (BZ)  
T. 0471 1880647

info@prader.eu  
MwSt. Nr. IT02698060213