

Einbindung in EnergieManagement und SmartHome

Die Strom-Quittung kann in bestehende Heimautomatisierung oder EnergieManagement integriert werden. Die schnellste Integration ist eine einfache Übergabe der abzurechnenden Werte als GET-Parameter (angehängt an die URL) der Webseite:

<https://corrently.de/service/quittung.html>

Einbindung mithilfe eines GET-Parameters

Die Formularfeldnamen der Strom-Quittung können vorausgefüllt werden, indem deren Namen an die URL angehängt werden. Lediglich die DSGVO-Checkbox kann mit diesem Mechanismus nicht direkt ausgefüllt werden und ist vom Nutzer vor der Erstellung des finalen Beleges zu setzen.

Beispiel 1: Bezug in Kilo-Watt-Stunden vorausgefüllt

<https://corrently.de/service/quittung.html?bezug=1337>



Vorgang / Untermessung

oder manuell erfassen

Bezug 1337 kWh

Beispiel 2: Verkäufer vorausgefüllt

https://corrently.de/service/quittung.html?last_name=Mustermann&email=max%40@mustermann.de&zip=10117

Verkäufer

Mustermann

max@@mustermann.de

10117

Ort wird automatisch ergänzt

Übergabe von Zählerständen

Ergänzend zur direkten Übergabe der Werte für den Beleg, ist auch die Übergabe einzelner Zählerstände möglich, aus denen die Quittung berechnet wird.

Hierfür sind die folgenden Parameter zu verwenden:

Parameter	Bedeutung	Beispiel
startKWH	Zählerstand am Beginn des Vorgangs in Kilo-Watt-Stunden	1234.506
endKWH	Zählerstand am Ende des Belegzeitraums in Kilo-Watt-Stunden	1235.678
startTime	Start des Belegzeitraums in Millisekunden	1624607242361
endTime	Ende des Belegzeitraums in Millisekunden	1624610856393

<https://corrently.de/service/quittung.html?startKWH=1234.506&endKWH=1235.678&startTime=1624607242361&endTime=1624610856393>

Bezug 1,172000000000255

kWh

Dauer 60,23386666666664

Minuten



Revision #2

Created 25 June 2021 10:16:20 by Thorsten Zoerner

Updated 25 June 2021 10:49:56 by Thorsten Zoerner