

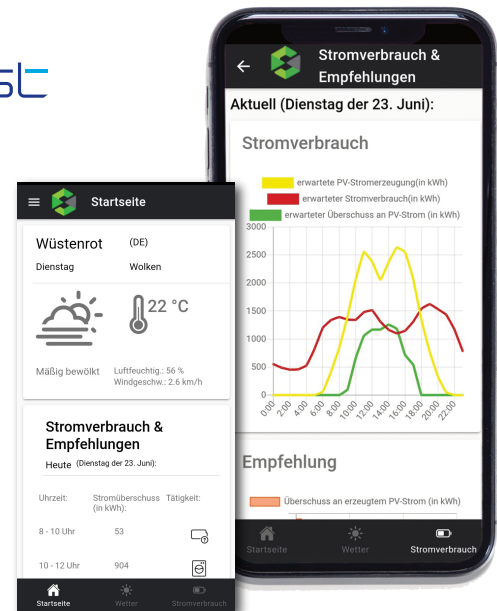
# Holen Sie sich die Sim4Blocks-App

## Die Energie-App für die Gemeinde Wüstenrot

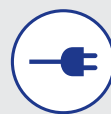
Tragen Sie aktiv dazu bei, dass unsere Gemeinde nachhaltiger und regenerativer wird! Nutzen Sie die **Sim4Blocks-App** um zu sehen, wieviel Strom gerade von den PV-Anlagen im Gemeindegebiet erzeugt und vor Ort verbraucht wird. Zur Erhöhung des Eigenverbrauchs in der Gemeinde, erhalten Sie im Voraus Empfehlungen zu günstigen Zeiträumen für den Betrieb von Haushaltsgeräten wie Waschmaschine, Wäschetrockner oder Spülmaschine.

So können Sie versuchen, Ihr Nutzungsverhalten an den verfügbaren erneuerbaren Strom zeitlich anzupassen. Zusätzliche Dienste, wie z.B. eine Wetterübersicht oder aktuelle Nachrichten und Veranstaltungen der Gemeinde runden das Portfolio der App ab.

Über folgenden Link können Sie an einer Online-Umfrage zur Benutzerfreundlichkeit der App teilnehmen: <https://surveys.tech-experience.at/index.php/1391697lang=de>



- 
**Plattformübergreifend**  
 Unterstützt werden sowohl Android wie auch iOS Betriebssysteme. Die App ist sowohl im Play Store als auch im App Store zu finden.
- 
**Benutzerfreundlich**  
 Durch eine klar strukturierte Menü-Steuerung und ein einfaches Design ist die Nutzung der App intuitiv.
- 
**Pushnachrichten**  
 Die Pushnachrichten informieren täglich über den Eigenstromverbrauch der Gemeinde, ohne dass die App aktiv geöffnet werden muss.
- 
**Kostenlos**  
 Alle Dienste der App sind kostenlos.



### Stromverbrauch und Empfehlungen

Der Eigenstromverbrauch des von der Gemeinde erzeugten PV-Stroms wird graphisch dargestellt und Empfehlungen ausgesprochen, welche Verbraucher hinzugeschaltet werden können, damit der Eigenverbrauch erhöht werden kann.



### Wetterübersicht

Auf einen Blick das aktuelle Wetter in Wüstenrot und eine Drei-Tages-Vorhersage. Überdies kann das Wetter für den eigenen Standort oder frei hinzufügbare Orte abgefragt werden.



### Nachrichten und Veranstaltungen der Gemeinde

Immer auf dem Laufenden bleiben: mit den neusten Nachrichten der Gemeinde und einer Veranstaltungsübersicht.

## i Das Forschungsprojekt Sim4Blocks

In diesem *EU Horizon 2020* Projekt werden Möglichkeiten zur Entlastung des Stromnetzes auf urbaner Ebene durch intelligente Verbrauchsanpassung, dem sogenannten verteilten „Demand Side Management“ untersucht und in realen Projekten umgesetzt und getestet. enisyst leitet in diesem Projekt das Arbeitspaket zur Implementierung der Steuerungslösungen in den Pilotprojekten in der Schweiz, in Spanien und in Deutschland. Für weitere Informationen besuchen Sie die Webseite: [sim4blocks.eu](http://sim4blocks.eu)