



Sim4Blocks



enisyst
energy intelligence

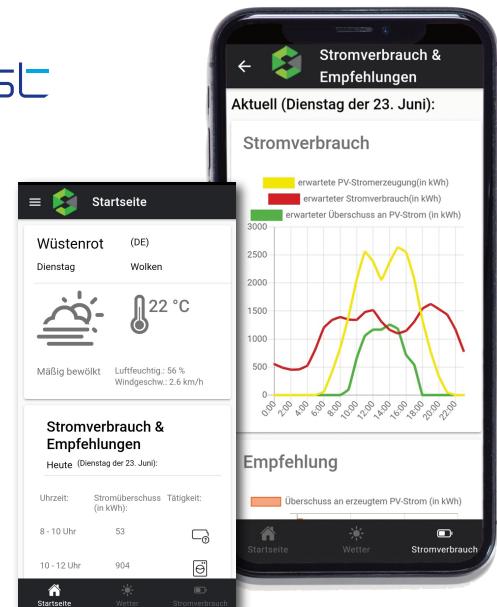
Holen Sie sich die Sim4Blocks-App

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/139169?lang=de>



Plattformübergreifend

Unterstützt werden sowohl Android wie auch iOS Betriebssysteme. Die App ist sowohl im Play Store als auch im App Store zu finden.



Stromverbrauch und Empfehlungen

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



Benutzerfreundlich

Durch eine klar strukturierte Menü-Steuerung und ein einfaches Design ist die Nutzung der App intuitiv.



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.



Pushnachrichten

Die Pushnachrichten informieren täglich über den Eigenstromverbrauch der Gemeinde, ohne dass die App aktiv geöffnet werden muss.



Nachrichten und Veranstaltungen der Gemeinde

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



Kostenlos

Alle Dienste der App sind kostenlos.



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



Gemeinde Wüstenrot

Thomas Löffelhardt · Eichwaldstr.19 · 71543 Wüstenrot · Tel. 07945-919953 · thomas.loeffelhardt@gemeinde-wuestenrot.de



enisyst GmbH

Dr. Dirk Pietruschka · Robert-Bosch-Str.8/1 · 72124 Pliezhausen · Tel. 07127-3497988 · info@enisyst.de · www.enisyst.de