



Nachhaltige Energiekooperationen und –dienstleistungen in Industrieparks auf dem Prüfstand

www.sparcs-h2020.eu

Überblick

Das Projekt S-PARCS entwickelt Konzepte, die eine nachhaltige Reduktion von Energiekosten und Energieverbrauch durch innovative Energieeffizienzmaßnahmen in Industrieparks ermöglichen, und gleichzeitig eine Steigerung der lokal erzeugten erneuerbaren Energien erzielen.

7 "Lighthouse Parks" in 4 Ländern & Einer großen Anhängergemeinschaft

Die Voranalyse von sieben am Projekt teilnehmenden Industrieparks („Lighthouse Parks“) in Spanien, Portugal, Italien und Österreich, weist ein hohes Potential für Energiekooperationen auf, welche auch auf weitere Industrieparks („Follower Parks“) in Großbritannien, Schweden, der Türkei, Russland, Italien, Portugal, Österreich und Norwegen übertragbar sein können.

Projektziele

- Entwicklung und Einsatz von Instrumenten zur Steigerung der Wettbewerbsfähigkeit von Unternehmen durch Energiekooperationen im Realbetrieb
- Entwicklung von replizierbaren Businessmodellen für unternehmensübergreifende Energie-Contracting-Services in Industrieparks
- Beitrag zur Schaffung rechtlicher und regulatorischer Rahmenbedingungen, welche die Anwendung innovativer Instrumente für Energiekooperationen vereinfachen, sowie Know-How-Transfer an politische Entscheidungsträger
- Know-How-Transfer und Kompetenzaufbau von Unternehmen in der europäischen Industrie



Aktivitäten

S-PARCS wird während der Projektlaufzeit insbesondere folgende Aktivitäten durchführen:

- Aufzeigen von bestehenden Energiekooperationen in Industrieparks, Potentialanalyse, Chancen und Hemmnisse
- Aufbereitung von innovativen Instrumenten und Business-Modellen für verstärkte Energiekooperationen
- Entwicklung eines Bewertungstools für Industrieparks zur Vorab-Analyse von bestehenden Potentialen für Energiekooperationen
- Unterstützung von Industrieparks zur Steigerung von Energiekooperationen



Erwartete Auswirkungen

Als Ergebnis des Projektes wird allen 5 Lighthouse Parks ein innovatives Bewertungstool zur Verfügung stehen, dass sie bei zukünftigen Entscheidungsprozessen für gemeinsame Investitionen unterstützt. Außerdem wird die Übertragbarkeit der vielversprechendsten Projekte analysiert, sowie eine Strategie für langfristige Aktivitäten erarbeitet.



KOORDINATOR:

Andrea Kollmann
Kollmann@energieinstitut-linz.at

contact@sparcs-h2020.eu

KONTAKT

