

Energiekosten sparen – Ressourcen gemeinsam nutzen

Für viele **Unternehmen** sind die Energiekosten mittlerweile ein entscheidender Faktor für die Wirtschaftlichkeit. Mehr und mehr nimmt auch die Versorgungssicherheit eine bedeutende Rolle für die Standortsicherung ein.

Mit dem Abwärme Energie Ressourcen Portal (AERPORT) bietet der Landkreis Goslar in Kooperation mit den Kommunen und der Wirtschaftsförderungsgesellschaft Region Goslar mbH & Co. KG (WiReGo) eine Plattform für die Realisierung von **energetischen Firmenkooperationen** und für die Wärmeplanung.

Potenzielle Energieerzeuger und -verbraucher in unmittelbarer Nachbarschaft werden identifiziert. So könnten beispielsweise mittels Abwärme aus Betrieben Wohnhäuser oder Gewächshäuser beheizt werden. Anrainern von großen Dachflächen kann die dort erzeugte Solarenergie zur Verfügung gestellt werden.

Nutzen Sie das kostenlose Portal zur Verbesserung Ihrer **Klimaneutralität** rund um die Energieversorgung. Mit wenigen Detailinformationen zu den Energieprozessen Ihres Betriebes ermöglichen Sie der Wirtschaftsförderung und den Kommunen die Initiierung von nachhaltigen Projekten. Über die interaktive Karte können potenzielle energetische Nachbarschaften analysiert und Sie als Unternehmen eingebunden werden. Viele Unternehmen haben bereits ihre Daten freigegeben.

AERPORT eröffnet Chancen für kalkulierbare Energiekosten und unabhängige Energieversorgung. Seien Sie dabei! Füllen Sie das folgende Formular und die Einverständniserklärung aus und Ihre Daten werden zeitnah in der Datenbank zur Verfügung stehen.

Gemeinsam für eine klimaneutrale Zukunft!

Einwilligungserklärung zur Datenfreigabe/Datennutzung im System AERPORT

- 1. Hintergrund Der Landkreis Goslar betreibt das Abwärme Energie Ressourcenportal (AERPORT). In dem Portal werden Daten zum Abwärmeanfall und/oder zum Wärmebedarf des Unterzeichners erfasst.
- 2. Zweck Die erfassten Daten zu vorhandenen Abwärmepotenzialen sind für die Darstellung in einer sog. Wärmelandkarte vorgesehen, die unter der Adresse www.aerport.de im Internet abrufbar ist. Darüber hinaus sollen die erfassten Daten für die energetische Entwicklung des Landkreises und Kommunen im Hinblick auf die Wärmeversorgung, Klimaschutz und für die Wirtschaftsförderung herangezogen werden.
- **3. Datenverarbeitende Stelle (Verwender der Daten)** Verwender der Daten sind die Landkreis Goslar und dessen kreisangehörigen Kommunen sowie die Wirtschaftsförderung Region Goslar.
- **4. Zu erhebende Daten** Mit Unterzeichnung der vorliegenden Erklärung erteilt das Unternehmen/der erfasste Betrieb sein Einverständnis zur Nutzung der Datensätze gemäß Anlage 1 für die vorgenannten Zwecke und durch die vorstehend aufgeführten Verwender. Die erhobenen Daten dienen zur Berechnung der Abwärmemenge, die im Unternehmen/Betrieb entsteht, bzw. der Wärmemenge, die im Unternehmen/Betrieb benötigt wird (energetische Nachbarschaften).
- 5. Möglichkeiten zum Widerruf der Zustimmung zur Datennutzung Das Unternehmen hat das Recht auch nach Unterzeichnung der vorliegenden Erklärung jederzeit die Zustimmung zur Nutzung dieser Daten mit Wirkung für die Zukunft per Briefpost, Fax oder E-Mail an die zuständigen Landkreise zu widerrufen. Der zuständige Landkreis wird die übrigen o.g. Verwender unverzüglich über den Widerruf informieren. Nach dem Widerruf erfolgt eine umgehende Löschung der Daten des Unternehmens/des Betriebes, die im Wärmeatlas hinterlegt sind.

Unternehmensname

Ort

Straße, Hausnummer

Abwärmepotenzial vorhanden ja nein

7

Daten nur für die interne Nutzung der Verwender

2.1 Abwärmeprozess

Typ

Heizmedium

Minimale Wärmetemperatur* [°C]

Maximale Wärmetemperatur* [°C]

Zeitl. Verlauf (Uhrzeiten und Tage)

Mittlere Abwärmeleistung [kW]

Rücklauftemperatur [°C]

2.2 Kälteprozess

Anlagentyp

Kältenutztemperatur* [°C]

Zeitl. Verlauf (Uhrzeiten und Tage)

Mittlere Kältelast [kW]

Rücklauftemperatur [°C]

2.3 Abgasstromprozess

Beschreibung/Herkunft

Temperaturniveau* von-bis [°C]

Zeitl. Verlauf (Uhrzeiten und Tage)

Mittlere Nennwärmeleistung [kW]

Rücklauftemperatur [°C] (falls relevant

2.4. Abwärme aus Abwasser

Typ

Heizmedium

Minimale Wassertemperatur* [°C]

Maximale Wassertemperatur* [°C]

Zeitl. Verlauf (Uhrzeiten und Tage)

Mittlere Abwärmeleistung [kW]

Rücklauftemperatur [°C] (falls relevant)