

eco2lot - die zentrale Plattform zur Erfassung und Steuerung von Energie-, Maschinen-, Umwelt- und Betriebsdaten für kleine und mittelständische Unternehmen.

Jetzt unverbindliches Analysegespräch vereinbaren



Was eco2lot für Ihre Energieeffizienz konkret leistet



Zertifizierung leicht gemacht

eco2lot unterstützt Sie bei der Umsetzung von ISO 50001, Energieaudits und ESG-Reporting.



Standorte vergleichen, Potenziale erkennen

Behalten Sie alle Standorte im Blick. eco2lot vereinheitlicht Ihre Energiedaten und macht sie vergleichbar, damit Sie fundierte Entscheidungen treffen und gezielt optimieren können.



Alle Energiedaten an einem Ort

eco2lot vernetzt Strom, Gas, Wasser, Druckluft und Wärme auf einer Plattform. Dadurch haben Sie jederzeit einen ganzheitlichen Überblick.



Verbrauch und Leistung in Echtzeit steuern

Beobachten Sie Lastgänge live, erkennen Sie Abweichungen sofort und reagieren Sie genau dann, wenn es zählt



Schneller Start, langfristiger Nutzen

In der Regel startklar in unter 4 Wochen. Ohne Systemwechsel. Ohne Cloudpflicht



BAFA-förderfähig

Bis zu 40 % Zuschuss für eco2lot. Wir unterstützen Sie bei der Antragstellung.

[Kontakt →](#)

Häufige Fragen – klar beantwortet

[Kontakt →](#)

> **Wie schnell kann das System eingeführt werden?**

I. d. R. ist das System innerhalb von 3-4 Wochen startklar. Inklusive Anbindung an die Messgeräte, die Einrichtung des Dashboards und die Schulung Ihres Teams.

> **Gibt es Fördermöglichkeiten?**

Ja. Viele unserer Projekte erfüllen die Voraussetzungen für BAFA-Förderungen oder andere Programme. Wir unterstützen Sie bei Antragstellung und beim Nachweisen.

> **Sind meine Daten sicher?**

Absolut. Sie entscheiden, ob Sie lokal oder cloudbasiert arbeiten möchten. Ihre Daten bleiben unter Ihrer Kontrolle.

> **Brauche ich neue Hardware, um eco2lot zu nutzen?**

Nicht zwingend. eco2lot ist herstellerunabhängig mit Ihrer bestehenden Infrastruktur. Wenn etwas fehlt, liefern wir passende Komponenten - vorkonfiguriert und anschlussfertig.

> **Welche Medienarten kann ich erfassen?**

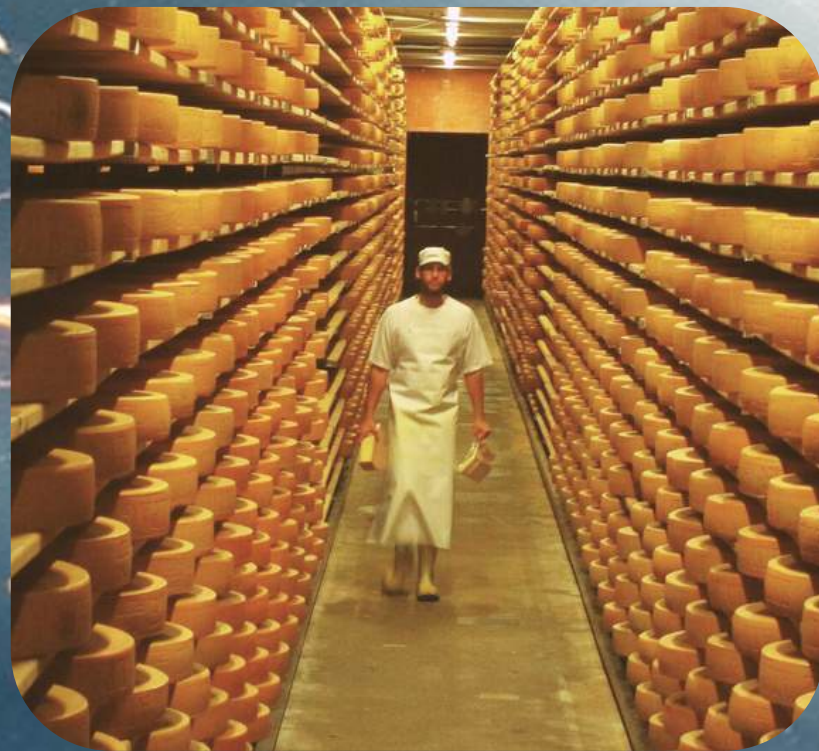
Strom, Gas, Wasser, Druckluft, Wärme, Solarertrag u.v.m. eco2lot ist multimodal und flexibel einsetzbar.

> **Ist eco2lot für kleinere Unternehmen geeignet?**

Ja. Durch den modularen Aufbau eignet sich das System sowohl für Einsteiger mit wenigen Zählern, als auch für große, vernetzte.

Kontakt →

eco2lot - die zentrale Plattform zur Erfassung und Steuerung von Energie-, Maschinen-, Umwelt- und Betriebsdaten für kleine und mittelständische Unternehmen aller Sparten!



So läuft die Zusammenarbeit mit BS-Systeme

Einfach starten. Sicher einführen. Nachhaltig weiterentwickeln.

DAS SYSTEM



Schritt 1: Analyse & Potenzialcheck

Wir starten mit einem unverbindlichen Gespräch. Darin klären wir, wo Sie stehen, welche Daten vorhanden sind und wie Sie heute arbeiten. Gemeinsam prüfen wir, welches Modul den größten Nutzen bringt und wie der Einstieg aussehen kann.

- ✓ Klarer Überblick
- ✓ Realistische Einschätzung
- ✓ Persönliche Begleitung ab Tag eins



Schritt 2: Einführung & Anbindung

Wir starten mit einem unverbindlichen Gespräch. Darin klären wir, wo Sie stehen, welche Daten vorhanden sind und wie Sie heute arbeiten. Gemeinsam prüfen wir, welches Modul den größten Nutzen bringt und wie der Einstieg aussehen kann.

- ✓ Systemstart oft in unter 4 Wochen
- ✓ Keine Zusatzsoftware notwendig
- ✓ Reibungsloser Einstieg mit Support



Schritt 3: Betrieb & Weiterentwicklung

Nach dem Start begleiten wir Sie aktiv mit Schulungen, Auswertungen und Erweiterungen, wann immer Sie mehr wollen. Ihr Team erhält Zugang zur eco2know Akademie, bei Fragen sind wir direkt erreichbar.


- ✓ Persönliche Ansprechpartner
- ✓ Wissen aufbauen, nicht nur Technik einführen
- ✓ Optionales KI-Modul jederzeit aktivierbar

Jetzt unverbindliches Analysegespräch vereinbaren

[Jetzt kostenlose Live-Demo sichern](#)

Warum BS-Systeme und nicht irgendein Standard-Tool?

UNTERSCHIED KONKURRENZ

	 bs-systeme	Andere Anbieter
Systemarchitektur	✓ Modular & anpassbar an Ihren Bedarf	✗ Feste Pakete, unflexibel
Einführung	✓ Startklar in 3-4 Wochen	✗ Lange Projektphasen
Hardware	✓ Bestehende Systeme bleiben nutzbar, keine Austauschpflicht	✗ Zwang zum Systemwechsel
Erweiterbarkeit	✓ Optional erweiterbar – z. B. mit KI-Modul für höchste Effizienz	✗ Kaum modular, keine Weiterentwicklung möglich
Wissensaufbau	✓ Schulung & Begleitung mit der eco2know Akademie	✗ Nach Projektstart meist „allein gelassen“
Förderung	✓ Begleitung bei BAFA & Co. inklusive	✗ Keine Unterstützung beim Antrag
Support	✓ Persönliche Ansprechpartner mit kurzen Antwortzeiten	✗ Standard-Hotline mit langen Reaktionszeiten

Als Andreas Babel, Gründer und Geschäftsführer, vor über 20 Jahren als technischer Leiter in verschiedenen Unternehmen tätig war, begegnete ihm immer wieder dasselbe Problem:

“Die Daten waren da, aber niemand konnte sie richtig nutzen. Zettelwirtschaft, Excel-Tabellen, verpasste Chancen und teure Ausfälle waren an der Tagesordnung. Systeme funktionierten nebeneinander, aber nicht miteinander. Und statt Effizienz brachte Digitalisierung oft nur neue Komplexität. “

Heute ist BS-Systeme eine feste Größe im Bereich Energie-, Prozess- und Maschinendatenmanagement. Mit modularer Software, offener Schnittstellentechnologie und einem Team, das Lösungen liefert, wo andere Tools aufhören.

Als **Mitglied** der **Bundeschmission für Energieeffizienz im Wirtschaftsrat Deutschland** bringe ich meine Expertise direkt in politische und wirtschaftliche Entscheidungsprozesse ein.

Unser Ziel ist es, Sie als Partner in die Lage zu versetzen, Ihre Energieprozesse eigenständig zu steuern und zu verbessern.

Jetzt unverbindliches Analysegespräch vereinbaren

WIRTSCHAFTSRAT
Deutschland

Berufen in die
Bundeschmission
Energieeffizienz

Andreas Babel

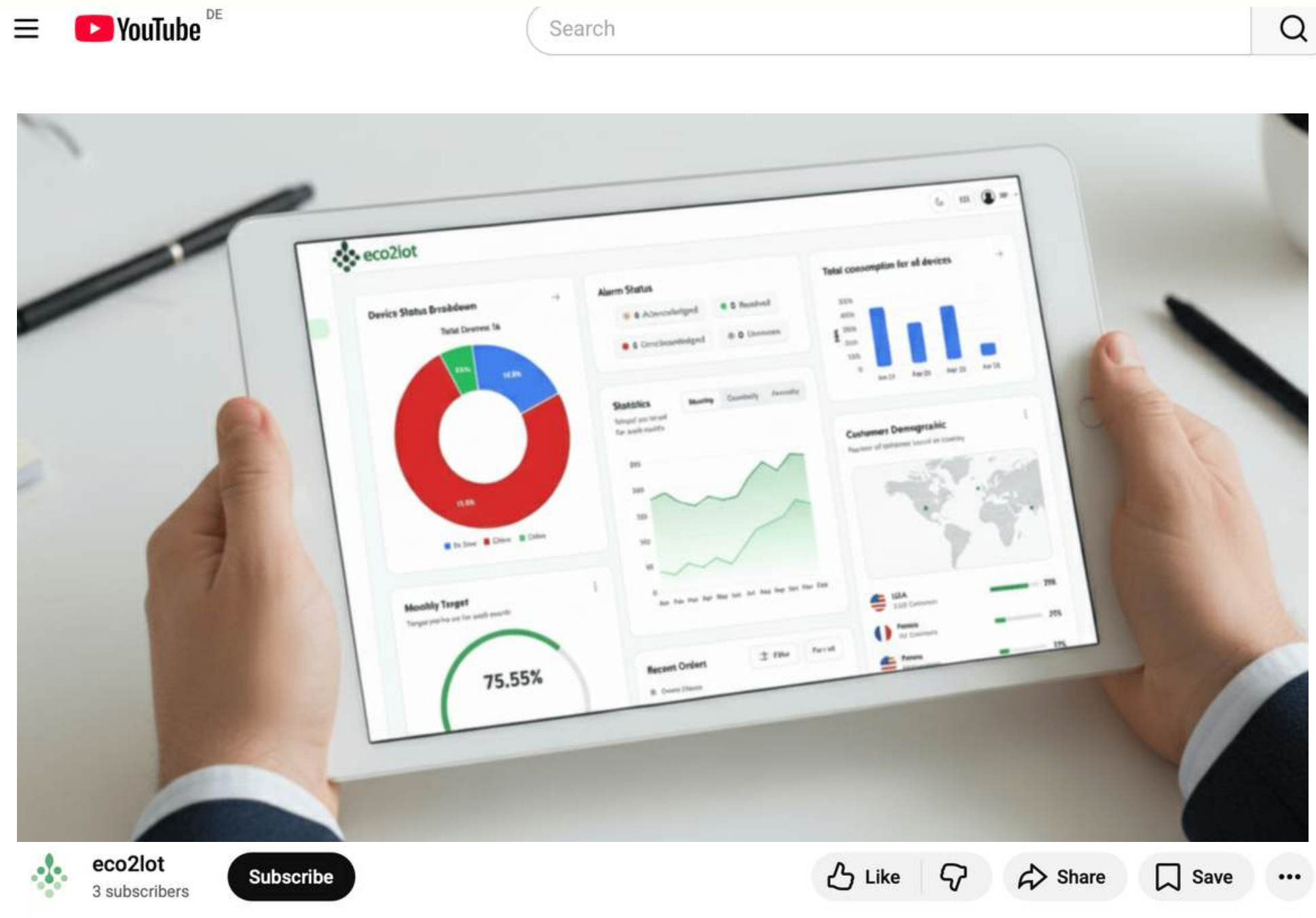
Geschäftsführer

BS-Systeme GmbH

Wirtschaftsrat Deutschland - 2025



Weiterführende Informationen finden Sie in unserem Video und auf www.bs-systeme.de



Jetzt unverbindliches Analysegespräch vereinbaren