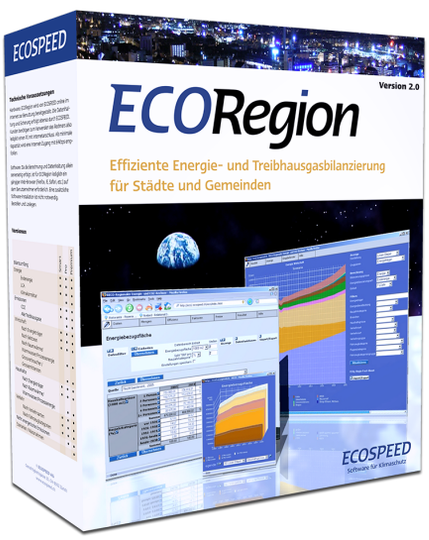
ECORegion

Die Lösung zur effizienten Energie- und Treibhausgasbilanzierung für Städte und Gemeinden

Städte und Gemeinden nehmen eine zentrale Rolle im Klimaschutz ein. Um energie- und klimapolitische Erfolge nachweisen und überprüfen zu können, ist eine regelmässige Bilanzierung der Emissionen unerlässlich.

Die Anforderungen hierfür sind jedoch hoch, da Expertenwissen gefragt ist, Rahmendaten sowie Bilanzstandards berücksichtigt werden müssen und Daten oft unvollständig vorliegen.

Zur optimalen Unterstützung dieser Bedürfnisse hat ECOSPEED für Städte und Gemeinden ECORegion entwickelt.



ECORegion bietet Ihnen:

- Schnellen Einstieg in die Bilanzierung
- Direkte Einbindung Ihrer Energieberater
- Transparente und sichere Bilanzfortschreibung
- Profitieren vom Wissen einer grossen Community
- Qualifizierte Beratungspartner

Schneller Einstieg in die Bilanzierung

ECORegion kann online bestellt und als Internetdienst sofort genutzt werden. Nach Eingabe weniger Daten errechnet ECORegion Ihre erste Startbilanz. Diese füllt später Datenlücken Ihrer Bottom-Up-Bilanz auf. Zum anderen dient sie als Orientierungshilfe für die eigene Datenerhebung.
Auch wenn sie innerhalb von Stunden nach der Bestellung berechnet ist, weicht die Startbilanz in der Regel um weniger als 5% von herkömmlichen aufwändigen Bottom-Up-Bilanzen ab!

Direkte Einbindung Ihrer Energieberater

Sie müssen sich nicht zwischen ECORegion und Ihren bewährten Beratern entscheiden.
ECORegion unterstützt die Zusammenarbeit mit Ihren Beratern durch methodische Vorgaben und einer umfangreichen und aktuellen Datenbank für Energie-, Emissions- und vielen anderen Umweltfaktoren.
Durch die vorgegebene Struktur sind Ihre Bilanzen mit anderen Städten, auch nach einem Beraterwechsel, vergleichbar.
Die Bilanzierung wird nachhaltig!

Transparente und sichere Bilanzfortschreibung

Mit ECORegion erstellen Sie keine Einmalbilanzen, die nach Fertigstellung in einer Schublade verschwinden.
ECORegion ermöglicht einen transparenten Bilanzierungsprozess, auch über Jahre hinweg. Sie können jederzeit Änderungen in den Datengrundlagen oder der Methodik nachvollziehen. Dadurch können energie- und klimapolitische Massnahmen überprüft werden.

Profitieren vom Wissen einer grossen Community

Sie profitieren vom Erfahrungsaustausch mit den zahlreichen Städten und Beratern, die bereits mit ECORegion arbeiten.
Darüber hinaus steht hinter ECORegion eine ständig wachsende Community an Einrichtungen, die in Kooperation mit ECOSPEED an der länderspezifischen Weiterentwicklung der Datengrundlagen arbeiten.

Qualifizierte Beratungspartner

ECOSPEED bietet Ihnen gerne fachkundige Beratung in Sachen ECORegion und Umweltbilanzierung an.
Ferner stellt ECOSPEED mit verschiedenen Partnern sicher, dass Sie bei Bedarf auch vor Ort die richtige Beratung zu ECORegion erhalten.

ECORegion ist weit mehr als Software

Verschiedene Kundenansprüche – drei ECORegion-Versionen

Module	Smart	Pro	Premium
Energie	•	•	•
Endenergie	•	•	•
LCA (Life Cycle Analysis, energetisch)	•	•	•
Energieautarkie	•	•	•
Witterungsbereinigung (Heizgradtage)		•	•
Emissionen	•	•	•
CO_2	•	•	•
Alle Treibhausgase gemäss Kyoto-Protokoll (IPCC)		•	•
Wirtschaft	•	•	•
Nach Energieträgern	•	•	•
Nach Sektoren	•	•	•
Nach Raumwärme, Warmwasser, Prozessenergie		•	•
Grossverbraucher/Grossemittenten		•	•
Haushalte	•	•	•
Nach Energieträgern	•	•	•
Nach Raumwärme, Warmwasser, Prozessenergie		•	•
Verkehr	•	•	•
Nach Verkehrsarten	•	•	•
Nach Fahrzeugkategorien	•	•	•
Bilanzierungsmethoden IPCC und LCA	•	•	•
Nicht energetische Emissionen gemäss Kyoto-Protokoll		•	•
Szenarien- und Massnahmensimulation			•

Alle Versionen sind auch als Community-Version erhältlich. Damit lassen sich Gesamtbilanzen über mehrere Einzelbilanzen erstellen (z.B. für Kantone, Landkreise, Stadtwerke).

Verfügbarkeit

Land	Smart	Pro	Premium
Schweiz	•	•	•
Deutschland	•	Juni 2010	Juni 2010
Italien	•	Juni 2010	Juni 2010
Österreich	•	Juni 2010	Juni 2010

Weitere europäische Ländermodelle sind im Aufbau.

Berichte und Resultate

Ausgabeoptionen	Smart	Pro	Premium
Covenant of Mayors (SEAP-Template)	•	•	•
Benchmarkprojekt Deutschland	•	•	•
Klima-Bündnis	•	•	•
European Energy Award	•	•	•

Referenzen

- Europäisches Klima-Bündnis
- European Energy Award
- Covenant of Mayors
- Über 300 Städte und Gemeinden im deutschsprachigen Raum
- Über 20 Communities und Städtenetze

Climate Alliance

european energy award

Covenant of Mayors
Committed to local sustainable energy

Weitere Informationen zu ECORegion, Preise und Demoversionen finden Sie unter www.ecospeed.ch

© ECOSPEED AG, Gerechtigkeitsgasse 20, CH-8002 Zürich, T +41 44 493 93-00, F +41 44 493 93-09, E info@ecospeed.ch, W www.ecospeed.ch