



**energ.ee** empower  
your energy

## Professionelle EVU-Abrechnungen selbst erstellen

Für die Produzenten von Strom aus erneuerbaren Energien stellt die IBYKUS AG mit **energ.ee** eine webbasierte Abrechnungslösung bereit, die auch die Anforderungen der EEG-Novelle 2012 berücksichtigt.

*„Vertrauen ist gut,  
Kontrolle ist besser.“*

Vertrauen Sie Ihren Energieversorgungsunternehmen (EVU) oder Dritten, die für die Abrechnung nicht unerhebliche Gebühren erheben, mehr als sich selbst?

Empfinden Sie die Berechnungen als zu komplex und undurchsichtig? Ist Ihnen der Zeitaufwand für den Abgleich mit Ihren eigenen Belegen zu hoch?

Dann nehmen Sie das doch künftig selbst in die Hand. Die Abrechnung der Einspeisevergütung für EEG- und KWKG-Anlagen ist einfacher als Sie denken!

*„Schonen Sie Ressourcen  
und erhöhen Sie Transparenz.“*

Mit **energ.ee** können Sie die Abrechnung Ihrer erzeugten Energien künftig eigenständig, professionell und vor allem Ressourcen schonend vornehmen.

Die Anwendung liefert Ihnen einen umfassenden Überblick über die eingespeiste Energiemenge sowie die Vergütung pro Anlage bzw. Einspeisepunkt. Auch Eigenverbrauch und Direktvermarktung lassen sich damit berücksichtigen.





## Funktionen

- Berechnung der Einspeisevergütung pro Anlage/Einspeisepunkt
- Dynamische Einstellung aller abrechnungsrelevanten Parameter und Berechnungsverfahren sowie gesetzlichen Änderungen (Degression, Referenzertrag, Systemdienstleistungs-, Repowering-Bonus, Einführung der optionalen Marktprämien)
- Automatisierte Prüfszenarien
- Vollständig automatisierte, revisionssichere Rechnungserstellung
- Archivierung der Rechnungen im optionalen Dokumentenmanagementsystem
- Reporting gegenüber Übertragungsnetzbetreibern (ÜNB) und der Bundesnetzagentur (BNetzA)
- Mehrsprachfähig und standardmäßig in Deutsch und Englisch verfügbar

## Vorteile

- Vollständige Kontrolle über erwirtschaftete Erträge durch transparente und nachvollziehbare Berechnungen
- Anwenderfreundliche und intuitiv bedienbare Oberfläche aufgrund moderner, zukunftsfähiger Web-Architektur
- Standardschnittstellen für leichte Integration in bestehende IT-Anwendungslandschaft
- Unabhängigkeit von kostenpflichtigen Dienstleistungen Dritter
- Weniger Zeitaufwand für Datenkontrolle
- Unterstützung der Direktvermarktung
- Customizing, Installation, Einführungsunterstützung sowie Support durch IT-Dienstleister IBYKUS

# Viele Funktionen für professionelle Abrechnungen

## Importmodul

Die für die Berechnung der Einspeisevergütung relevanten Daten werden in die Anwendung importiert:

- Normierung der Messwerte/Formatierung über entsprechende Vor-Software oder über das vorgeschaltete Zusatzmodul „Messdatenkonverter“
- Import der Zählerstände der Anlagen bzw. Einspeisepunkte auf Basis eines standardisierten Formates (Standardschnittstelle zu ROTORSOFT)
- Einspeise-Abrechnung der Energieversorger auf Basis von MSCONS
- Archivierung der papierbasierten Einspeise-Abrechnung im optionalen Dokumentenmanagement
- Einlesen von Windprognosen über standardisierte Schnittstelle

## EVU-Abrechnung

Das Kernstück von **energ.ee** bildet das Abrechnungsmodul:

- Einstellen, Pflege & dynamische Anpassung aller verrechnungsrelevanten Parameter, gesetzl. Änderungen, Berechnungsverfahren sowie Stammdaten (Bezeichnung, Zählernummer, Adresse der Anlagen, Debitoreninformationen)
- Prüfung von eingehenden Messdaten hinsichtlich Qualität und Plausibilität
- Manuelle Korrekturmöglichkeit von fehlerhaften Daten
- Berechnung der Einspeisevergütung auf Basis der ermittelten Zählerwerte sowie die Verteilung auf die einzelnen Anlagen bzw. Einspeisezähler
- Automatische Zuteilung zu den einzelnen Betreibern
- Die Berechnungen werden auf der Grundlage der gesetzlich bestimmten Vergütungskriterien durchgeführt.
- Berücksichtigung der verschiedenen Anlagenteile oder der Inbetriebnahmezeitpunkte
- Rechnungserstellung über die jeweils ermittelten Abgabemengen auf Basis der hinterlegten Einspeiseverträge und deren dynamische Zuordnung zu den Zählpunkten

## Outputmodul

Die für den Output relevanten Daten werden hier aus der Anwendung exportiert.

- Erzeugen der Abrechnung für die Anlagenbetreiber nach frei definierbaren Zeiträumen
- Druck der EVU-Rechnung und automatische Sicherung im File-System
- Bereitstellen der erzeugten Buchungsdatensätze zur Übermittlung an externe Buchhaltungssoftware bzw. Steuerberatungsunternehmen im Standardformat
- Reporting: Vorgefertigte Berichte und Auswertungen z.B. über Kosten- und Messwertverläufe
- Prognosen

## Dokumentenmanagement (optional)

Für das Rechnungsmanagement stellen wir Ihnen ein Dokumentenmanagement-System zur Verfügung.

- Umwandlung der Rechnungen in ein revisionssicheres Format (TIF, PDF)
- Automatisierte Ablage im Archiv
- Recherchemöglichkeit über Dokumente über definierte Suchkriterien (Rechnungsempfänger, Debitoren-/Rechnungsnummer, Rechnungsdatum/-betrag usw.)
- Konformität mit Anforderungen der Wirtschaftsprüfungsgesellschaften



**energ.ee** *empower  
your energy*



Jetzt kostenlosen Testzugang anfordern!

[www.ibykus.de/energee](http://www.ibykus.de/energee)



IBYKUS AG für Informationstechnologie  
Herman-Hollerith-Straße 1  
99099 Erfurt

Tel. +49 361 4410 0  
Fax. +49 361 4410 410

E-Mail. [energee@ibykus.de](mailto:energee@ibykus.de)  
Internet. [www.ibykus.de/energee](http://www.ibykus.de/energee)