

# Software fördert die Energiewende in Kommunen

## Landwind-Gruppe und node.energy vereinen Kräfte für kommunale Beteiligung nach § 6 EEG

**Ansprechpartner**

Kira Lichte

+49 160 407 17 31

[kira.lichte@node.energy](mailto:kira.lichte@node.energy)[www.node.energy](http://www.node.energy)

In einer Zeit, in der die Energiewende nicht mehr nur ein Schlagwort, sondern praktische Realität ist, sind innovative Lösungen notwendig, um die Herausforderungen des grünen Wandels zu bewältigen. Die Landwind-Gruppe, ein etablierter Akteur im Bereich der erneuerbaren Energien, und node.energy, ein Vorreiter in der Softwareentwicklung für die Energiewende, haben ihre Kompetenzen gebündelt, um gemeinsam die Effizienz und Verwaltung von erneuerbaren Energieanlagen zu optimieren.

Landwind, ein familiengeführtes Unternehmen mit einer Historie, die bis ins Jahr 1754 zurückreicht, ist nicht nur ein Pionier in der Umsetzung der Energiewende, sondern auch ein Vorbild in Sachen Nachhaltigkeit, Regionalität und Bürgerbeteiligung. Die Verantwortung, die mit dem Betrieb der erneuerbaren Energieanlagen einhergeht, erfordert jedoch nicht nur Engagement, sondern auch ein Höchstmaß an Effizienz in der Verwaltung und Umsetzung regulatorischer Anforderungen.

Hier kommt node.energy ins Spiel. Als einer der führenden Anbieter von Softwarelösungen für erneuerbare Energien bietet node.energy mit seiner SaaS-Lösung opti.node eine digitale Plattform für professionelle Betreiber und kaufmännische Betriebsführer von Energieanlagen. opti.node ermöglicht es diesen, ihre Projekte umfassend zu bewerten, zu optimieren und effizient zu verwalten, um rentable Geschäftsmodelle aus erneuerbarer Energie zu entwickeln.

Ein zentraler Punkt für Landwind war die Verwaltung der § 6 EEG-Verträge zur kommunalen Beteiligung, einschließlich der Erstellung von Gutschriften für die Kommunen und des entsprechenden Rückerstattungsprozesses gegenüber der Netzbetreiber. Diese komplexe Aufgabe erforderte eine rechtskonforme und gleichzeitig automatisierte Lösung, um den Überblick der energiewirtschaftlichen bzw. vertragsrelevanten Pflichten nicht zu verlieren und gleichzeitig den Verwaltungsaufwand zu minimieren.

Durch die Implementierung des opti.node-Moduls für die automatisierte Umsetzung von § 6 EEG konnte diese Herausforderung ganz einfach gelöst werden. Das Modul bedient nicht nur alle Aufgaben im Zusammenhang mit der kommunalen Beteiligung, sondern verschafft Landwind auch einen ganzheitlichen Überblick über die notwendigen Gutschriften und Rückerstattungsanträge.

Evi Wehr-Paulus, zuständig für die Gewerbekundenbetreuung bei Landwind, bestätigt: „Der erhebliche Aufwand, der durch die regulatorischen Anforderungen entsteht, wäre ohne die Lösung von node.energy kaum zu bewältigen. Alle erforderlichen Daten manuell auszuwerten, würde zu viel Arbeitskraft binden und potenzielle Fehlerquellen sind auch nicht zu vernachlässigen. Mit der § 6 EEG-Lösung können wir effizienter arbeiten und erhalten alle abrechnungsrelevanten Daten auf Knopfdruck.“

Phillip Micke, Customer Success Manager bei node.energy, betont die Bedeutung dieser Zusammenarbeit: " Nach unserem Gespräch teilte Landwind mit, dass ohne unsere Lösung der Bewältigungsaufwand aufgrund der massiven regulatorischen Anforderungen möglicherweise zu hoch gewesen wäre. Die damit verbundene Wertschätzung unserer Lösung macht uns stolz."

Die Partnerschaft zwischen Landwind und node.energy zeigt deutlich, wie durch die intelligente Integration von Technologie und Branchenexpertise die Herausforderungen der Energiewende erfolgreich bewältigt werden können. Durch die Nutzung von opti.node eröffnen sich für professionelle Betreiber von erneuerbaren Energieanlagen wie Landwind nicht nur Effizienzpotenziale, sondern auch die Möglichkeit, einen nachhaltigen Beitrag zur Energiewende zu leisten und gleichzeitig rentable Geschäftsmodelle zu entwickeln. Zudem sorgt die kommunale Beteiligung für mehr Akzeptanz in der Region, da dadurch der Ausbau von Schulen, Kindergärten und viele weitere regionale Projekte unterstützt werden können.

## Über node.energy

Wir gehören zu den marktführenden Dienstleistern im Bereich der Energiewende in Deutschland. Rund 13.500 Wind- und PV-Anlagen sowie mehr als 750 Gewerbe- und Industrieliegenschaften nutzen unsere Lösungen bereits. Wir entwickeln und vertreiben die Energiedatenplattform „opti.node“, für professionelle Betreiber von Erneuerbare-Energien-Anlagen. Die Software vereinfacht die Planung und Verwaltung erneuerbarer Energien, indem wir mit ihr Daten integrieren, Prozesse automatisieren und komplexe Konfigurationen ermöglichen. Mit opti.node können Betreiber ihre Projekte umfassend bewerten, optimieren und effizient verwalten und so rentable Geschäftsmodelle aus erneuerbarer Energie entwickeln. Zudem bieten wir Grünstrom-PPAs für KMUs.