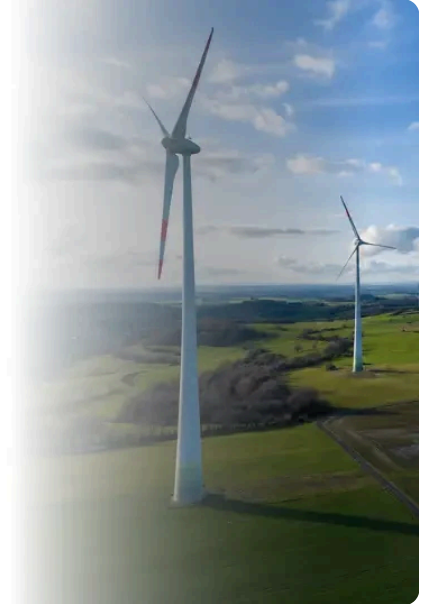


So verwaltet Mars PPA-Herkunftsnachweise mit Soldera

Soldera übernimmt die vollständige Abwicklung der europäischen Herkunftsnachweise (GO) von Mars: 600+ GWh pro Jahr werden über eine Plattform verwahrt und entwertet. Die erste Charge, 100+ GWh für 27 Zielmärkte, wurde innerhalb einer Woche nach Eingang entwertet.

MARS



Die Herausforderung

Mars ist ein globales Familienunternehmen, das in den Bereichen Snacks, Lebensmittel und Heimtierpflege tätig ist. Mit seinem Renewable Acceleration Program ist das Unternehmen führend beim Einsatz erneuerbaren Stroms. Dieses innovative strategische Konzept erweitert die Beschaffung erneuerbarer Energien über die eigenen Standorte hinaus bis tief in die Wertschöpfungskette. Dies unterstützt unmittelbar die Entwicklung und den Ausbau erneuerbarer Stromerzeugung und ist schneller und effizienter, als mit vielen Partnern in der Lieferkette zusammenzuarbeiten, die jeweils kleine Mengen erneuerbarer Energien einzeln beschaffen. Dadurch verdreifacht sich der Einsatz erneuerbaren Stroms bei Mars, und langfristige Stromabnahmeverträge (PPA) unterstützen den Bau von Anlagen für erneuerbare Energien. Die aus diesen PPA stammenden Herkunftsnachweise (GO) müssen im Namen der Partner in der Lieferkette entwertet werden.

Anfang 2026, nach Abschluss eines großen Windenergie-PPA und vor Ablauf seiner Berichtsfrist, musste Mars 100+ GWh GO für seine Begünstigten in 27 europäischen Märkten entwerten lassen. Jedes Register hat seinen eigenen Prozess und seine eigenen möglichen Verzögerungen. Aus PPA entstehen das ganze Jahr über GO. Daher benötigte Mars auch einen wiederholbaren Prozess, betreut von einem Partner, der das Unternehmen schnell aufnehmen und sofort beginnen konnte.

Die Lösung

Soldera nahm Mars auf und begann innerhalb weniger Tage mit der Arbeit. Drei Dinge machten dies möglich:

- Vom Dienstleister geführte Konten. Soldera besitzt Registerkonten in den meisten europäischen Ländern, sodass Zertifikate direkt von der Quelle eingehen, ohne Import- und Exportgebühren oder Verzögerungen bei der Übertragung.
- Ein Anbieter für alle Märkte. Jeder Zielmarkt wird über einen einzigen Partner betreut.
- Automatisierte Abläufe. Übertragungen, Überwachung und Entwertungen erfolgen automatisch. Die Plattform sammelt und speichert die Entwertungsdokumentation, die jederzeit durchsucht und heruntergeladen werden kann und für die Prüfung

durch Dritte bereitsteht.

Laufender Service

Die jährlichen GO-Mengen von Mars werden nun über die Infrastruktur von Soldera abgewickelt. 600+ GWh GO werden auf der Plattform verwahrt und automatisch für die Zielmärkte von Mars entwertet. Die Entwertung erfolgt zweimal jährlich, um den Ablauf der Zertifikate zu vermeiden.

Mars kann jedes Zertifikat vom Eingang der PPA-Menge bis zur endgültigen Entwertung verfolgen und entscheiden, wie die Zertifikate auf die Märkte verteilt werden. Die Struktur umfasst auch mehrere PPA-Verträge, sodass neue Mengen hinzugefügt werden können, ohne den Prozess neu aufzubauen.

Zitate

"Wir erhalten unsere PPA-Mengen auf unserem vom Dienstleister geführten Konto, und Soldera automatisiert die Übertragungen und Entwertungen. Wir können jederzeit sehen, wo sich jedes Zertifikat befindet, und unser Team hat eine Sache weniger, um die es sich kümmern muss."



JYOTI DEKA

globale Programmleiterin für erneuerbare Energien

MARS

"Große PPA-Mengen sollten keinen großen manuellen Arbeitsaufwand bedeuten. Die Zertifikate gehen ein, werden entwertet, und die Dokumentation ist verfügbar, wenn sie benötigt wird. Auf der Plattform kann Mars jedes einzelne Zertifikat verfolgen und jederzeit genau sehen, wo es sich befindet "



RONNY HÖGSTRÖM

Leiter Wachstum

 **Soldera**

Weitere Informationen

Für weitere Informationen wenden Sie sich an Ronny Högström, Leiter Wachstum bei Soldera, unter ronny@soldera.org.