

Über die Corrently API

Die Energiebranche befindet sich im Umbruch, wobei die bestehenden Veränderungen durch die doppelten Einflüsse der globalen Umwälzungen im Bereich der Energiekrise und die erhöhte Dringlichkeit im Kampf gegen den Klimawandel beschleunigt werden.

Die Umwälzung des Status quo bietet eine einzigartige Gelegenheit für Innovation und Transformation; für die Digitalisierung, um die Entwicklung neuer dienstleistungsorientierter Geschäftsmodelle und Lösungen zu beschleunigen, die einen langfristigen CO₂ freien Übergang und ein Wachstum der Branche in schwierigen Zeiten ermöglichen.

Wie die jüngsten Entwicklungen zeigen, ist die Energiebranche noch relativ unausgereift und verfügt nicht über das nötige Verständnis und die technischen Fähigkeiten, um die digitalen Möglichkeiten voll auszuschöpfen. Die Corrently API der STROMDAO löst die bestehenden betrieblichen Hindernisse für einen digitalen Wandel, die tief in der Branche verankert sind. Insbesondere untersuchen adressieren unsere Online-Dienste die Hindernisse, die einem reibungslosen Austausch von Energiedaten - einem kritischen Element der Digitalisierung - im Wege stehen, darunter die hohen Kosten der Datenerfassung und die Herausforderungen, die sich aus der veralteten IT-Infrastruktur ergeben.

Mit der Corrently API haben uns zum Ziel gesetzt, die digitale Transformation und die Dekarbonisierung durch den standardisierten Austausch von Energiedaten und digitalen Dienstleistungen zu beschleunigen. Wir sind davon überzeugt, dass ein kollaborativer Ansatz durch API-Konnektivität der Schlüssel zur Unternehmenstransformation ist und die veraltete Infrastruktur von gestern überflüssig macht.

Zu den Anwendungsfällen unserer API gehören:

- E-Mobilität,
- Energiegemeinschaften
- Datengesteuerte Profilerstellung für Versorger
- Datengesteuerter Optimierung betrieblicher Prozesse
- Schaffung eines digitalen Ökosystems vorantreibt, das letztlich die Energiewende ermöglicht.

Revision #1

Created 11 November 2022 23:17:45 by Thorsten Zoerner

Updated 11 November 2022 23:25:15 by Thorsten Zoerner