

Kā Mars pārvalda PPA izcelsmes apliecinājumus ar Soldera

Soldera pilnībā pārvalda Mars Eiropas izcelsmes apliecinājumus (GO), vienā platformā glabājot un dzēšot 600+ GWh gadā. Pirmā partija — 100+ GWh, kas dzēsti 27 mērķa tirgiem — tika pabeigta vienas nedēļas laikā pēc saņemšanas.

MARS



Izaicinājums

Mars ir globāls ģimenes uzņēmums, kas darbojas uz kodu, pārtikas un mājdzīvnieku aprūpes jomā. Tas ir līderis atjaunīgās elektroenerģijas izmantošanā, pateicoties savai Renewable Acceleration Program programmai. Šis inovatīvais stratēģiskais risinājums paplašina atjaunīgās enerģijas iepirkumu ārpus paša uzņēmuma darbības vietām, dziļi tā vērtības ķēdē. Tas tieši atbalsta atjaunīgās enerģijas ražošanas attīstību un paplašināšanu un ir ātrāks un efektīvāks nekā sadarbība ar daudziem piegādes ķēdes partneriem, lai katrs atsevišķi iepirktu nelielu atjaunīgās enerģijas apjomu. Tādējādi Mars atjaunīgās elektroenerģijas izmantošana trīskāršojas un ar ilgtermiņa elektroenerģijas pirkuma līgumiem (PPA) tiek atbalstīta atjaunīgās enerģijas ražotņu būvniecība. Šo PPA izcelsmes apliecinājumi (GO) ir jādzēš uzņēmuma piegādes ķēdes partneru vārdā.

2026. gada sākumā, pēc liela vēja enerģijas PPA noslēgšanas un pirms pārskatu iesniegšanas termiņa, Mars bija nepieciešams dzēst 100+ GWh GO saviem labuma guvējiem 27 Eiropas tirgos. Katram reģistram ir savs process un savi iespējamie kavējumi. PPA rada GO visa gada garumā, tāpēc Mars bija nepieciešams arī atkārtojams process, ko vadītu partneris, kurš spētu ātri uzņemt uzņēmumu un nekavējoties sākt darbu.

Risinājums

Soldera uzņēma Mars un sāka darbu dažu dienu laikā. To padarīja iespējamu trīs lietas:

- Pakalpojuma sniedzēja pārvaldītie konti. Soldera ir reģistru konti lielākajā daļā Eiropas valstu, tāpēc sertifikāti ienāk tieši no avota bez importa un eksporta maksām vai pārvedumu kavējumiem.
- Viens pakalpojumu sniedzējs visiem tirgiem. Visi mērķa tirgi tiek apkalpoti ar viena partnera starpniecību.
- Automatizētas darbplūsmas. Pārvedumi, uzraudzība un dzēšana notiek automātiski. Platforma apkopo un glabā dzēšanas dokumentāciju, kurā jebkurā laikā var veikt meklēšanu, kuru var lejupielādēt un kura ir gatava trešās puses pārbaudei.

Pastāvīgs pakalpojums

Mars ikgadējie GO apjomi tagad tiek pārvaldīti Soldera infrastruktūrā. Platformā tiek glabāti 600+ GWh GO, kas tiek automātiski dzēsti Mars mērķa tirgiem. Dzēšana notiek divreiz gadā, lai nepieļautu sertifikātu derīguma termiņa beigšanos.

Mars var izsekot katram sertifikātam no ienākošā PPA apjoma līdz galīgajai dzēšanai un lemt, kā sertifikāti tiek sadalīti starp tirgiem. Risinājums aptver arī vairākus PPA līgumus, tāpēc jaunus apjomus var pievienot, nepārveidojot procesu.

Citāti

"Mēs saņemam savus PPA apjomus mūsu pakalpojuma sniedzēja pārvaldītajā kontā, un Soldera automatizē pārvedumus un dzēšanu. Mēs jebkurā brīdī varam redzēt, kur atrodas katrs sertifikāts, un mūsu komandai ir par vienu lietu mazāk, par ko domāt."



JYOTI DEKA

globālās atjaunīgās enerģijas programmas vadītāja

MARS



RONNY HÖGSTRÖM

izaugsmes vadītājs

 **Soldera**

Papildu informācija

Lai uzzinātu vairāk, sazinieties ar Soldera izaugsmes vadītāju Ronny Högström, rakstot uz ronny@soldera.org.