Alliander Netz Heinsberg

Redispatch 2.0 mit Kisters-Lösung

[17.05.2021] Alliander Netz Heinsberg setzt auf Redispatch-2.0-Software und das Leitsystem von Kisters. Der Verteilnetzbetreiber führt damit das Strom- und Gasnetz mehrerer Industrieparks.

Der anstehende Redispatch 2.0 erfordert von den Verteilnetzbetreibern (VNB) eine vorausschauende Engpass- und Maßnahmenbestimmung sowie einen engen Abstimmungsprozess untereinander, um Netzstabilität und Versorgungssicherheit zu gewährleisten und eine kostenoptimale Gesamtlösung umzusetzen. In die Prognosen und Maßnahmen zur Engpassbeseitigung müssen sie ab Oktober 2021 eine große Anzahl an Anlagen, nämlich alle Erneuerbare-Energien-Anlagen, KWK-Anlagen und Speicher ab 100 Kilowatt, einbeziehen.
Um den neuen Herausforderungen zu begegnen und im gleichen Zug das existierende Leitsystem durch ein modernes, IS0-27001-konformes zu ersetzen, hat sich der rheinländische Netzbetreiber Alliander Netz Heinsberg für Software von Kisters entschieden. Mit der Redispatch-2.0-Lösung und dem Leitsystem des Aachener IT-Anbieters für die Energiewirtschaft wird Alliander das Strom- und Gasnetz inklusive mehrerer Industrieparks führen, aktuelle und zukünftige Anforderungen an die Informationssicherheit erfüllen sowie den Redispatch-2.0-Prozess regelkonform abwickeln.

(al)

Stichwörter: Informationstechnik, Kisters, Alliander Netz Heinsberg, Redispatch 2.0