StormGeo Nena

Unser Modell der zentralwesteuropäischen Strommarktanalyse

// Es umfasst Short-Term (Day Ahead, aktuelle Woche + nächste 3 Wochen) für Zentralwesteuropa (engl. CWE = Central Western Europe)

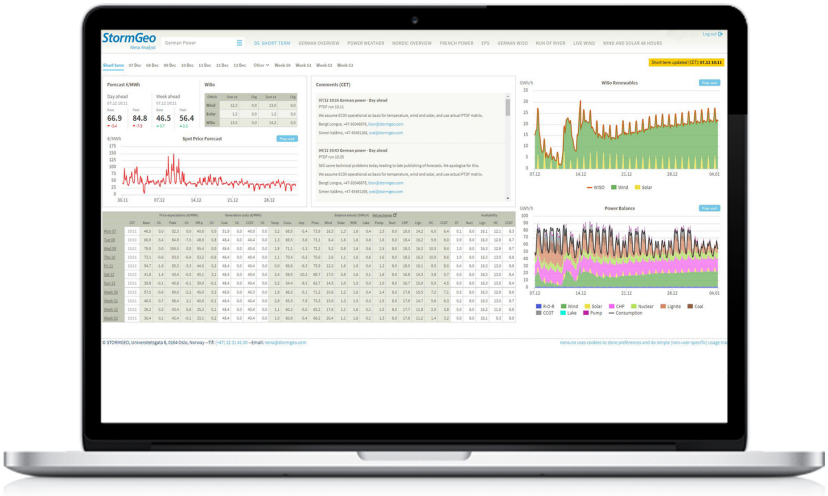
Im Einklang mit der lastflussbasierten Marktkopplung in Zentralwesteuropa löst unser Modell Angebot und Nachfrage, Lastflüsse und Preisbildung in allen sechs Ländern (16 Länder ab Q3 2021 - siehe Tabelle) gleichzeitig und kommt so zu einer validen und stabilen Lösung.

Die Besonderheiten und Vorteile:

// Das "Conti-Modell" prognostiziert lastflussbasiert Spot- und Short-Term-Preise in stündlicher Auflösung; für Day-Ahead, den Rest der Woche und die kommenden drei Wochen.

// Das neue fundamentale Modell basiert auf dem Prinzip der lastflussbasierten Marktkopplung in CWE.

// Grenzüberschreitende Stromflüsse werden anhand von PTDF-Matrizen durch ein knotenbasiertes System berücksichtigt.



Details zur Short-Term Analyse:

// Für Day Ahead verwendet unser Modell die aktuelle PTDF-Matrix, die von JAO auf täglicher Basis veröffentlicht wird.

// über Day Ahead hinaus verwenden wir historische PTDF-Matrizen, die mit der Leistungsbilanz des aktuellen Tages übereinstimmen.

// Wir lösen die Leistungsbilanz in allen Ländern simultan und erhalten so valide und stabile Lösung.

// Das Modell liefert mehrmals täglich Daten, die via unserem Webportal und FTP, API verfügbar sind.

Bereits im Modell enthaltene Länder

Belgien	Niederlande
Deutschland	Österreich
Frankreich	Großbritannien

Länder, die ab Q1 - 2021 im Modell enthalten sein werden:

Belgien	Österreich
Deutschland	Schweiz
Frankreich	Slowakei
Italien	Slowenien
Kroatien	Spanien
Niederlande	Tschechische Republik
Polen	Großbritannien
Rumänien	Ungarn

// Kontaktieren Sie gern einen StormGeo-Nena Mitarbeiter via E-Mail (nena@stormgeo.com,), um weitere Informationen und einen kostenlosen Trial zu erhalten.

stormgeo.com/products/nena/contimodel