

CEZ GRUPPE
NEUE
ENERGIE-
LÖSUNGEN



ÜBER DIE CEZ GRUPPE

Der tschechische Energieversorger CEZ gehört mit einer Marktkapitalisierung von rund 8 Mrd. Euro zu den zehn größten Energieunternehmen Europas. Rund 26.000 Mitarbeiter in mehr als 100 Tochterunternehmen versorgen Verbraucher in Mittel- und Osteuropa mit Energie.

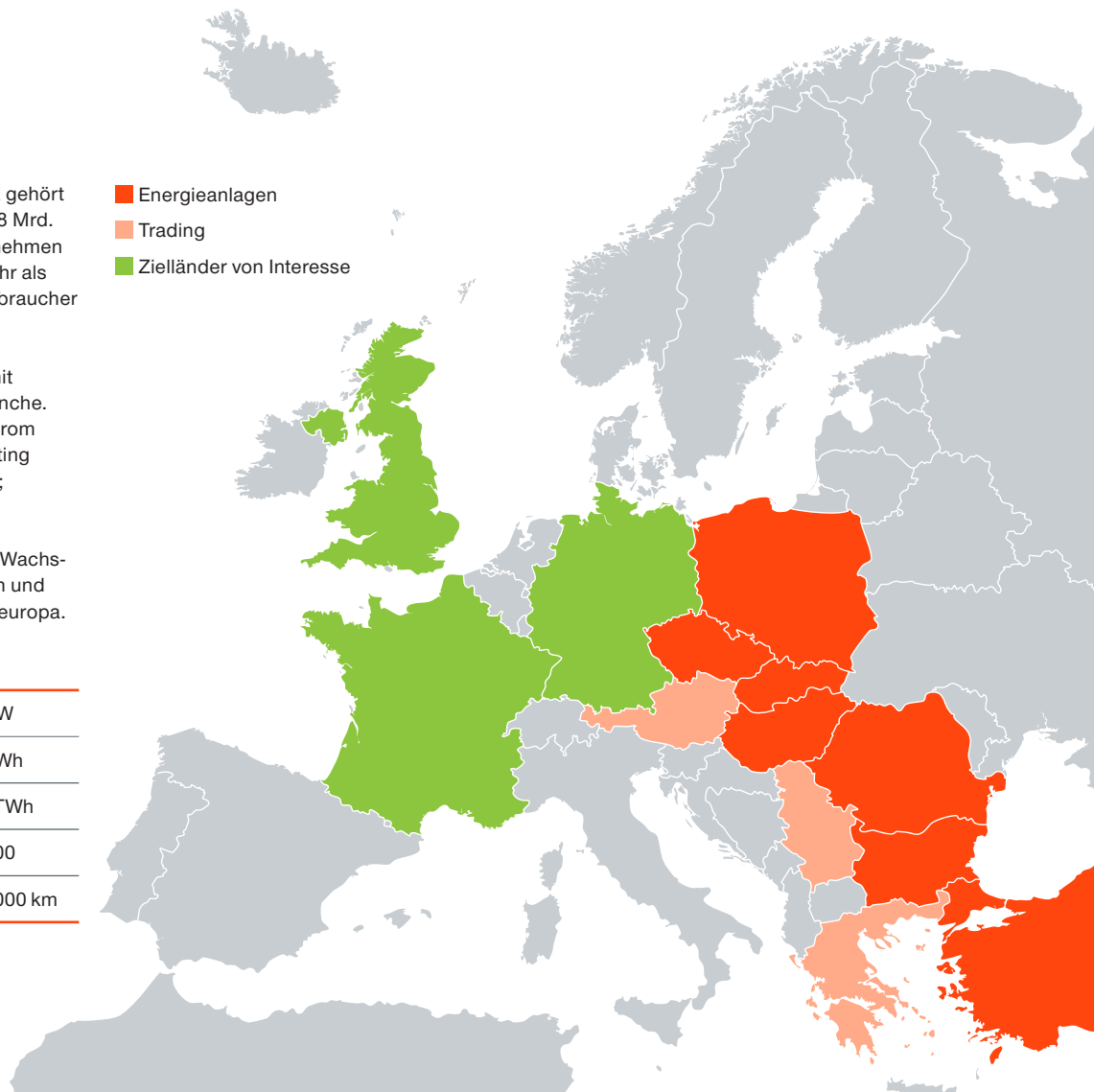
CEZ gehört zu den Energieversorgern mit der niedrigsten Verschuldung in der Branche. Trotz niedriger Großhandelspreise für Strom hält CEZ ein ausgezeichnetes Credit-Rating (Standard & Poor's: A-, stabiler Ausblick; Stand: Dezember 2015).

Diese Position ermöglicht CEZ weiteres Wachstum durch aussichtsreiche Akquisitionen und weitere Entwicklungschancen in Zentraleuropa.

CEZ Gruppe insgesamt

Installierte Kapazität	16 GW
Brutto-Stromerzeugung	63 TWh
Gehandelte Elektrizität	320 TWh
Anzahl der Mitarbeiter	26 000
Länge des Verteilungsnetzes	336 000 km

- Energieanlagen
- Trading
- Zielländer von Interesse



ERNEUERBARE ENERGIEQUELLEN – DER WEG ZU SAUBERER ENERGIE

Die installierte Kapazität von erneuerbaren Energieträgern der CEZ Gruppe liegt bei fast 3 350 MW.

Wasserkraftwerke

46 Kraftwerke mit einer insgesamt installierten Kapazität von 2325 MW (97 % große Wasserkraftwerke) in der Tschechischen Republik, der Türkei, Rumänien und Polen.

Solkraftwerke

13 Kraftwerke mit einer insgesamt installierten Kapazität von 130 MW in der Tschechischen Republik und Bulgarien.

Biomasse und Biogas

110 MW bei Biomasse und 160 MW bei der Mitverbrennung von Biomasse in der Tschechischen Republik und in Polen, 0,5 MW bei Biogas in der Tschechischen Republik, 2 MW im Bau in Bulgarien.

Windkraftwerke

5 Windparks mit einer insgesamt installierten Kapazität von 623 MW in der Tschechischen Republik, Rumänien und der Türkei.



- Wasserkraftwerke: 69 %
- Solkraftwerke: 4 %
- Biomasse und Biogas: 8 %
- Windkraftwerke: 19 %

DER GRÖSSTE ONSHORE- WINDPARK EUROPAS

Der größte Onshore-Windpark in Europa wird von CEZ in Fantanele und Cogealac in Rumänien betrieben: Der Windpark erstreckt sich über eine Fläche von 7.200 ha und umfasst 240 Windenergieanlagen des Typs GE 2,5XL mit einer installierten Gesamtleistung von 600 MW. Die innovativen Windkraftträder sind 100 Meter hoch und haben einen Rotordurchmesser von 99 Metern. Sie liefern jährlich Strom für mehr als eine Million rumänische Haushalte.



ENTWICK- LUNGSPLÄNE DER CEZ GRUPPE



CEZ plant in den kommenden fünf Jahren bedeutende Investitionen im Bereich Erneuerbare Energien. Deutschland steht neben Frankreich, Polen und Großbritannien im Mittelpunkt der Investitionen.

Im Fokus der CEZ Gruppe steht:

- Der Erwerb von bereits bestehenden Projekten oder geplanten und bereits genehmigten Projekten
- Der Aufbau strategischer Partnerschaften für den gemeinsamen Bau und Betrieb von regenerativen Energiequellen
- Der Langzeitbetrieb und die Wartung von Anlagen zur Optimierung von Betrieb und Rentabilität



NEUE ENERGIE

Die CEZ Gruppe sucht aktiv nach attraktiven Investment-Möglichkeiten in den Bereichen dezentrale Energie, Energieeinsparung, Abfallmanagement, Lösungen für Smart-Home- und Steuerungs-Systeme. CEZ bietet seinen Kunden eine Reihe von innovativen Energieprodukten an. CEZ plant in den nächsten fünf Jahren eine Gesamtsumme von etwa zwei Milliarden Euro in den Bereich Neue Energien zu investieren.

- Das Unternehmen ist führend im Betrieb von kleinen KWK in der Tschechischen Republik
- CEZ bietet die Installation und Finanzierung von Solarmodulen für Photovoltaik-Anlagen auf Hausdächern an. Ergänzend besteht die Möglichkeit der Einrichtung von Batteriesystemen zur Speicherung der erzeugten Energie
- CEZ entwickelt umweltfreundliche Systemlösungen zur Einsparung von Energie für Unternehmen, Kommunen und staatliche Institutionen
- CEZ optimiert den Verbrauch von Anlagen, empfiehlt Technologien und Energieträger und stellt die Installation sowie den langfristigen Betrieb einschließlich der Beratung sicher
- CEZ ist aktiv bei der Entwicklung von Projekten für Elektromobilität. CEZ betreibt fast 60 Ladestationen in der Tschechischen Republik



NEUE SYNERGIEN

In Deutschland ist CEZ bereits über die Investment-Tochter INVEN CAPITAL an dem bayerischen Unternehmen Sonnen GmbH beteiligt. Sonnen GmbH ist ein weltweit führender Spezialist für Energiespeicher von Photovoltaikanlagen.

Darüber hinaus hat CEZ einen Anteil an dem Dresdner Cleantech-Unternehmen Sunfire erworben, das Lösungen in den Bereichen Power-to-Liquids und Power-to-Gas entwickelt.

CEZ möchte weitere Synergien in der Energiewirtschaft schaffen, die auf Dezentralisierung und erneuerbaren Energiequellen basieren.



CEZ Deutschland GmbH

Gutruf Haus
Neuer Wall 10
20354 Hamburg

info@cezdeutschland.de
www.cezdeutschland.de