

AUSTRIA IST ÜBERALL.



## Energy & Environment

Colombia

Situation & Chancen & Projekte

## Energiewirtschaft - Aktuell

- Ausbau Stromlinien
- Hidroituango Krise
  - größte Wasserkraftwerk Kolumbiens
  - Geschädigt aufgrund Überschwemmungen Anfang 2018
  - Fertigstellung der 2,4 GW in Frage
  - Beschleunigung andere Projekte (Wind, PV, Kleinwasserkraft)
  - evtl. neue thermische Kraftwerke
- Erste langfristige Stromauktion
  - In Februar 2019 stattgefunden
  - gescheitert aufgrund der Währung (COP) und ungünstige Vertragsdauer(12 Jahre) (hohes Risiko)
- Neue erneuerbare Energie Auktion in Juni vorgesehen
  - USD und 15 Jahre wird von beteiligten Firmen verlangt.
  - Bedingungen werden noch veröffentlicht.



## Erneuerbare Energie - Chancen

Chancen für österreichische Unternehmen kurz bis mittelfristig:

- **Windenergie:** Die Planung, Entwicklung und Finanzierung von Windparks in Gebieten mit hohem Potenzial, besonders im Departamento La Guajira.
- **Solarenergie:** Die massive Entwicklung von kleinen und mittelgroßen PV-Projekten sowohl in La Guajira als auch in anderen Departamentos wie Santander, Atlantico und Bolivar.
- **Fernnetzanlagen:** Die Entwicklung und Verbreitung von Hybridanlagen in den Gebieten außerhalb des Hauptstromnetzes. (z.B. Chocó und Amazonas)
- Immer wieder Klein und Mittel Wasserkraftwerke
- Energieeffizienz

