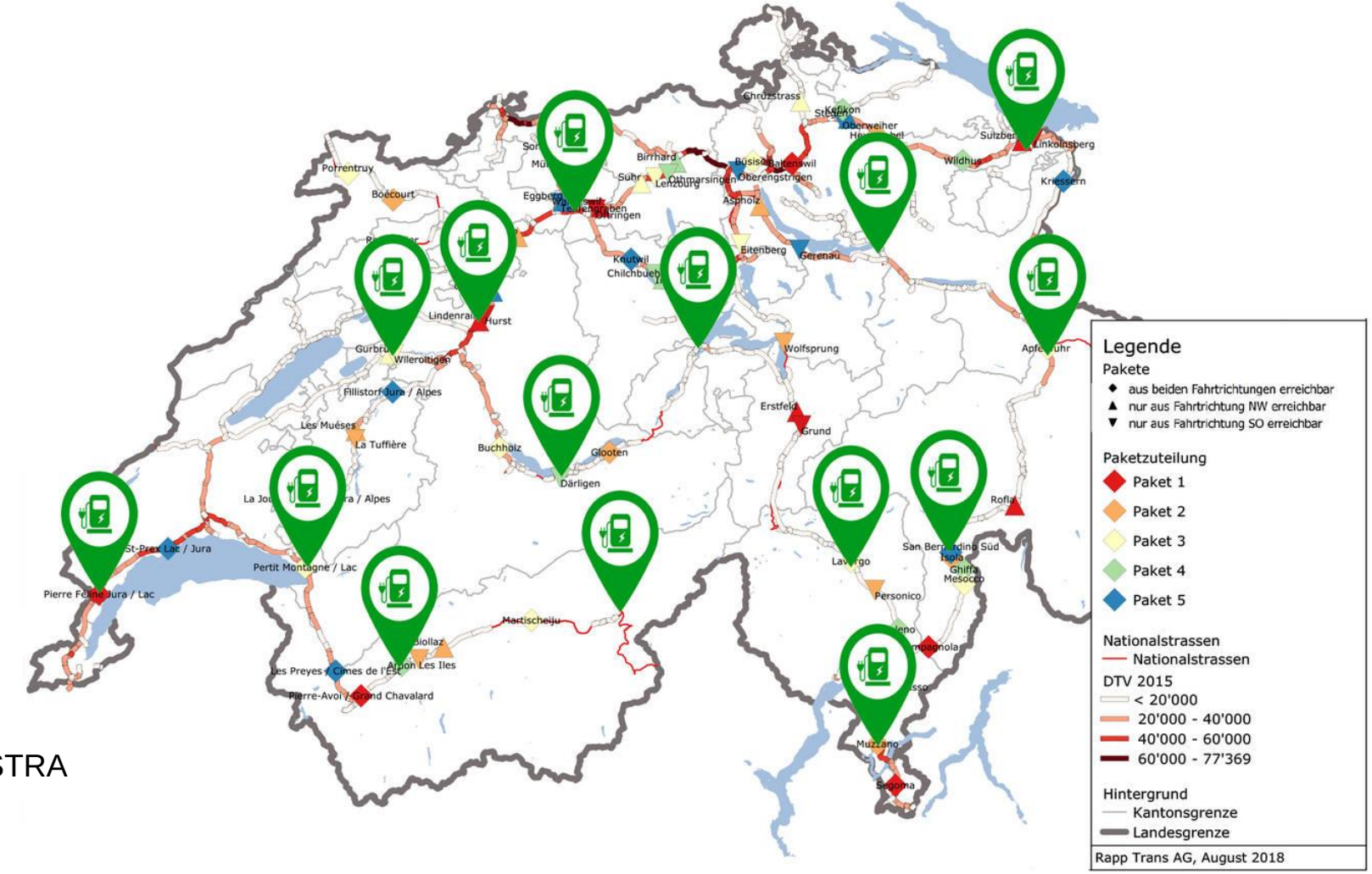
Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Eidgenössisches Departement für
Umwelt, Verkehr, Energie und Kommunikation UVEK

Bundesamt für Strassen ASTRA

Aufbau eines nationalen Schnellladenetzes entlang der Nationalstrassen (48)



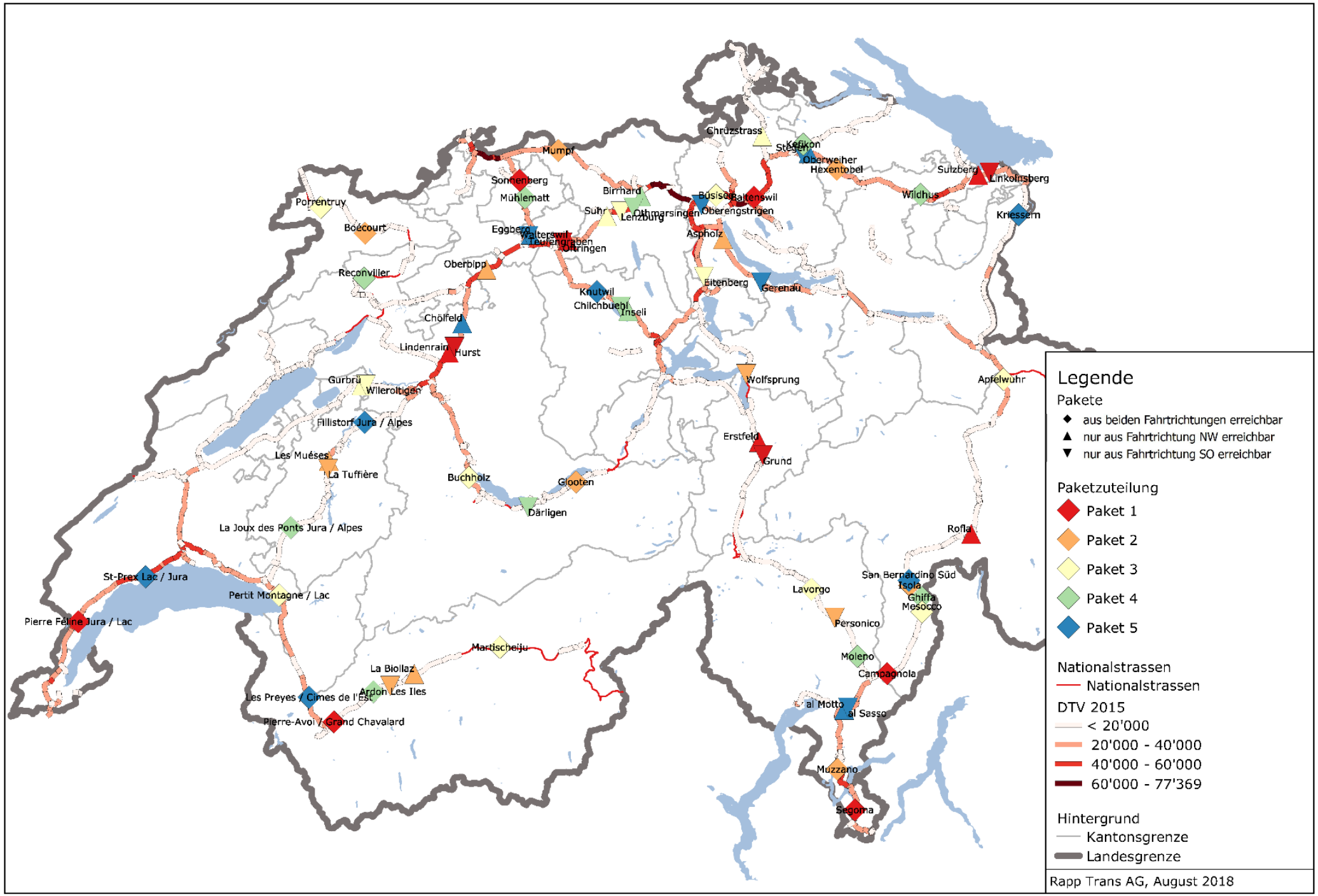
18. September 2019

Volker Fröse
Bereichsleiter
Bundesamt für Strassen ASTRA
Abteilung Strassenverkehr
Stabsbereich Verkehr

Rastplatz
Hexentobel Nord
Rastplatz Hexentobel

Ausgangslage:

- Über 100 Rastplätze entlang der Schweizer Nationalstrassen (ca. alle 40 km ein Rastplatz)
- Heutige Ausstattung: Parkplätze für PW und LKW, WC, Picknick-Plätze, evtl. Imbissstände
- Rechtslage: Seit 1. Januar 2018 kann das ASTRA auf Rastplätzen Schnellladestationen bewilligen:
  - Bewilligungsdauer bis zu 30 Jahre
  - Bund stellt eine ausreichende Stromstärke auf den Rastplätzen sicher (Vorleistung), keine (finanzielle) Beteiligung an Bau und Betrieb der Ladestationen
  - Entgelt, berücksichtigt die Vorleistung des Bundes



Legende

Pakete

- ◆ aus beiden Fahrtrichtungen erreichbar
- ▲ nur aus Fahrtrichtung NW erreichbar
- ▼ nur aus Fahrtrichtung SO erreichbar

Paketzuteilung

- Paket 1
- Paket 2
- Paket 3
- Paket 4
- Paket 5

Nationalstrassen

- Nationalstrassen

DTV 2015

- < 20'000
- 20'000 - 40'000
- 40'000 - 60'000
- 60'000 - 77'369

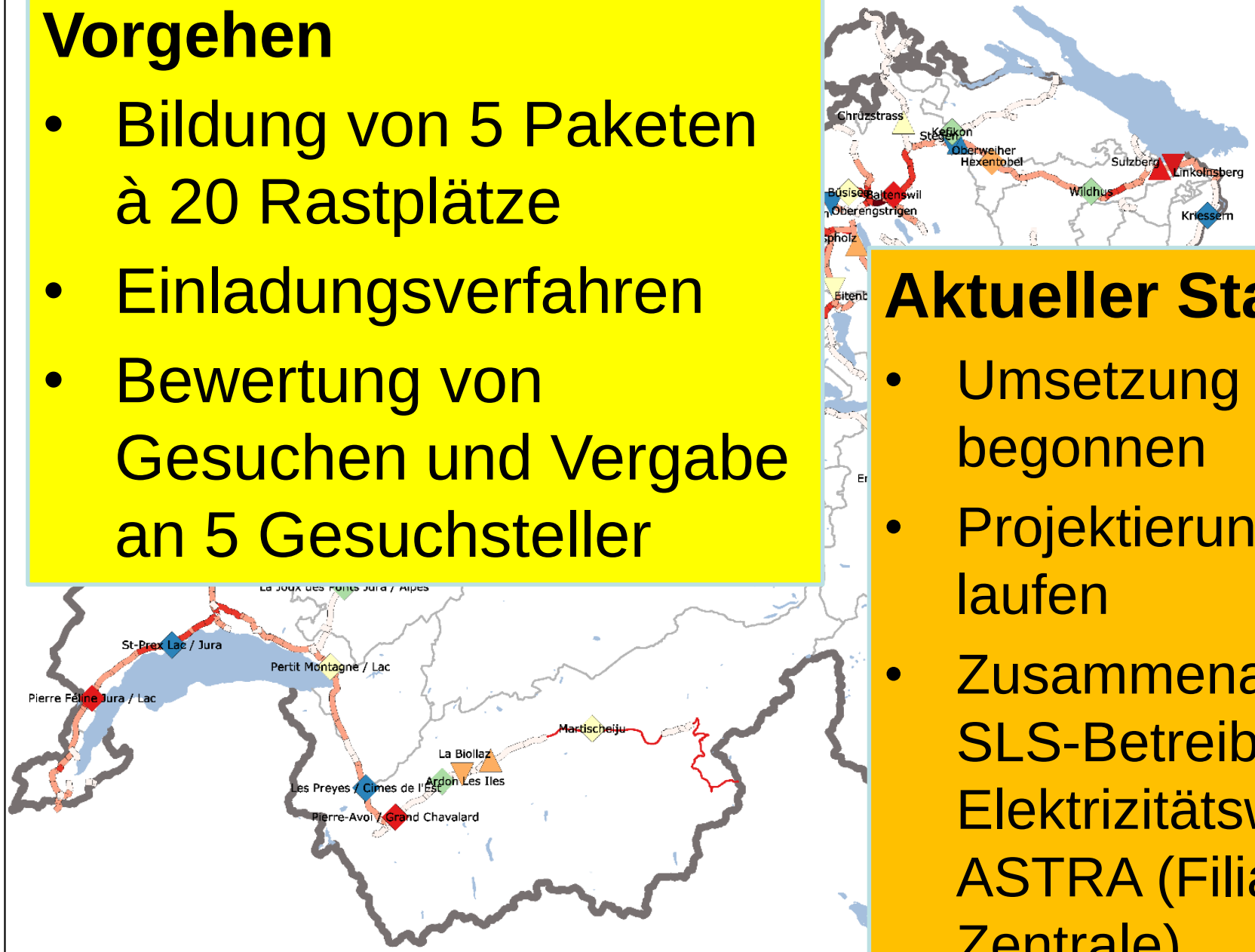
Hintergrund

- Kantonsgrenze
- Landesgrenze

Rapp Trans AG, August 2018

Vorgehen

- Bildung von 5 Paketen à 20 Rastplätze
- Einladungsverfahren
- Bewertung von Gesuchen und Vergabe an 5 Gesuchsteller



Aktueller Stand

- Umsetzung hat begonnen
- Projektierungen laufen
- Zusammenarbeit SLS-Betreiber, Elektrizitätswerke und ASTRA (Filialen und Zentrale)

Die Betreiber der Schnellladestationen

GOFAST

- Studium der Betriebswirtschaft (Universität St. Gallen und University of Oregon, USA)
- Rund 10 Jahre in der Finanzindustrie tätig
- Seit 2016 bei «GOFAST» mit dem Ziel, das beste Schnellladenetz der Schweiz für Elektrofahrzeuge aufzubauen

Domenic Lanz
CEO
+41 77 903 61 79 · d.lanz@gofast.swiss

GOtthard FASTcharge AG
Via Industria 10 · CH-6826 Riva San Vitale
www.gofast.swiss

Lebenslauf

Seit 2019 : **CH-Member** WorkGroup E-Mobility **der Eurelectric** in Brüssel

Groupe E AG in Granges-Paccot, 2014 – heute

Verantwortlicher Elektromobilität
Verwaltungsratspräsident MOVE Mobility AG www.move.ch

Leiter Produktmanagement (2014 – 2018)

ewb in Bern, 2007 – 2014

Leiter Marketing und Produktmanagement
Produktmanager Elektrizität (2007-2008)

ascom in Bern, 1990 - 2007

Diverse Leitungsfunktionen für Spezialkommunikationslösungen

http://linkedin.com/in/nicolas-müller-44458396

Nicolas Müller
Verantwortlicher Elektromobilität
nicolas.mueller@groupe-e.ch
+41 (0)26 352 71 39
+41 (0)79 408 35 38

// Fastned betreibt derzeit 107 Stationen in den Niederlanden, Deutschland und UK und expandiert nach Belgien und in die Schweiz

Ansprechpartner

Georg Schmidt-Holzmann
Head of Construction Management

+49 172 8849231

georg.schmidt-holzmann@fastned.de

Andreas Blaschke
Asset Manager

SOCAR Energy Switzerland GmbH
Nüschelerstrasse 24, 8001 Zürich
Phone: +41 44 214 41 96
Mobile: +41 79 913 28 91
andreas.blaschke@socarenergy.com
Andreas Blaschke @ Skype for Business

- Alter: 46 Jahre, verheiratet, ein Kind (11)
- Wohnort: Dussnang (Thurgau)
- Bei SOCAR seit: 2016
- Verantwortlich für: Immobilien, Wartung & Unterhalt der Tankstellen, Zukunftsprojekte
- Motto: Alle haben gut zugehört und gesagt «Das geht nicht !!!». Nur einer hat nicht aufgepasst und es dann einfach gemacht.

Daniel Laager

Primeo Energie AG
Abteilungsleiter Energieberatung
T +41 61 415 46 94
d.laager@primeo-energie.ch

MOVE Mobility SA
Verwaltungsrat

Gesprächsrunde