

# INTERDISZIPLINÄR UNDISZIPLINIERT

## THE FUTURE OF MOBILITY

Günther Schabhüttl, AC Tel Aviv

AUSTRIA IST ÜBERALL.



# ISRAEL GEWÖHNT SICH DAS ERDÖL AB

## ■ Transport heute

- 96% Abhängigkeit von Erdöl
- ¼ der CO2 Emissionen
- Auswirkungen auf Mensch und Umwelt

## ■ Israel wird Riesentestgelände für Alternativantriebe

- 60% Erdöl Reduktion bis 2025

## ■ Interdisziplinärer Ansatz

- Academia, Industrie, Policy Makers und Start Ups
- 10 Ministerien, 130 Forschungsgruppen und 1000 Unternehmen
- Internationale Kooperation

powered by:   
 

# STOREDOT - DIE VERGESSLICHE BATTERIE

---

- **Nebenprodukt der Alzheimerforschung**
  - Tel Aviv University Project
  - Interdisziplinärer Ansatz
- **Smartphone laden in 30 Sekunden**
  - Präsentation auf CES 2015
  - 42 Mio. USD Finanzierungsrunde
  - Marktreife bis 2016
- **Ausweitung auf E-Fahrzeuge**
  - Aufladen eines Fahrzeug-Akkus in weniger als 5 Minuten

powered by: *go international*  
WKO WIRTSCHAFTSKAMMER bmw WIRTSCHAFTS

AUSTRIA IST ÜBERALL.

**WKO**  
AUSSENWIRTSCHAFT AUSTRIA

# IN ISRAEL...OF ALL PLACES

---

## ■ Visionäre, Chuzpe oder Selbstüberschätzung

- Innovationshotspot
- Florierende Hightech Szene
- 2014 Rekord Exits und M&A

## ■ Bilaterales Forschungsabkommen Österreich Israel

- Bottom Up Ansatz
- Cut off Dates: Sep 2015, Feb 2016

## ■ Pitching Days Tel Aviv 2016

- Israelische Investoren  
für österreichische Start Ups
- 8. bis 10. Februar 2016

powered by:   
 