



Bundesministerium  
für Verkehr und  
digitale Infrastruktur

# Saubere Mobilität mit Wasserstoff und Brennstoffzelle

Ergebniskonferenz des NIP

14.–15. Dezember 2016

Bundesministerium für Verkehr und digitale Infrastruktur

Invalidenstraße 44 · 10115 Berlin

**Programm**



## Programm

---

### Mittwoch, 14. Dezember 2016

13.30 Uhr Registrierung (Imbiss)

14.30 Uhr **Einführung**  
Moderation Dr. Klaus Bonhoff, *Geschäftsführer und Sprecher NOW GmbH*

**Grußwort Bundesministerium für Verkehr und digitale Infrastruktur**  
Birgitta Worringen, *Leiterin der Unterabteilung „Nachhaltige Mobilität, Energie, Logistik“ im Bundesministerium für Verkehr und digitale Infrastruktur*

**Bilanz Nationales Innovationsprogramm**  
Dr. Klaus Bonhoff, *Geschäftsführer und Sprecher NOW GmbH*

15.00 Uhr **Mobilität – Wasserstoff und Brennstoffzelle auf der Straße**  
15.15 Uhr **Clean Energy Partnership (CEP) –  
Ergebnisse des NIP-Leuchtturmprojekts im Bereich Mobilität**  
Thomas Bystry, *Vorsitzender der CEP/Shell Deutschland Oil GmbH*

15.30 Uhr **Ergebnisberichte aus den CEP-Arbeitsgruppen  
Öffentlichkeitsarbeit**  
Claudia Fried, *Pressesprecherin CEP*

15.45 Uhr **Infrastruktur**  
Wilhelm Lang, *OMV*

16.00 Uhr **Pkw**  
Thomas Brachmann, *Honda*

16.15 Uhr **Busse**  
Heinrich Klingenberg, *HySolutions/Hamburger Hochbahn*

16.30 Uhr **Produktion, Speicher**  
Alexander Zörner, *Linde*

16.45 Uhr **Vorbereitende Technologieentwicklung – Perspektive der Zulieferer**  
Dr. Jürgen Kraft, *ElringKlinger*

---

17.00 Uhr Pause (Imbiss)

---



## Programm

### Mittwoch, 14. Dezember 2016

- Moderation** Plenum – Schlüsseltechnologie Wasserstoff  
Jürgen Pfeiffer
- 18.00 Uhr** **Grußwort**  
Alexander Dobrindt MdB, CDU/CSU  
Bundesminister für Verkehr und digitale Infrastruktur
- 18.15 Uhr** **Grußwort**  
Martin Burkert MdB, SPD  
Vorsitzender des Ausschusses für Verkehr und digitale Infrastruktur
- 18.25 Uhr** **Strom, Wärme, Verkehr – das technologische Potential von Wasserstoff**  
Dr. Uwe Albrecht, Geschäftsführer Ludwig-Bölkow-Systemtechnik (LBST)
- 18.40 Uhr** **Podiumsgespräch**  
**CO2-freie Mobilität in Deutschland – politische Ziele und Maßnahmen**  
Bundesminister Alexander Dobrindt MdB, CDU/CSU  
Martin Burkert MdB, SPD  
Steffen Bilger MdB, CDU/CSU  
Stephan Kühn MdB, Bündnis 90/Die Grünen  
Dr. Uwe Albrecht, LBST
- 19.10 Uhr** **Mobilität mit Wasserstoff und Brennstoffzelle – was wurde seit 2006 erreicht**  
Prof. Dr. Christian Mohrdieck, Leiter Brennstoffzelle, Daimler AG
- 19.20 Uhr** **Sauber tanken – die Entwicklung der Infrastrukturseite durch das NIP**  
Stijn van Els, Geschäftsführer Shell Deutschland GmbH
- 19.35 Uhr** **Podiumsgespräch**  
**Bewertung des NIP aus Sicht von Industrie und Politik – anstehende Herausforderungen**  
Andreas Rimkus MdB, SPD  
Thomas Lutze MdB, DIE LINKE  
Philip Ross, Senior Vice President Honda Motor Europe Ltd.  
Dr. Reinhard Lüken, Hauptgeschäftsführer VSM  
Stijn van Els, Geschäftsführer Shell Deutschland GmbH
- 20.00 Uhr** **Abendempfang**



## Programm

---

### Donnerstag, 15. Dezember 2016

9.00 Uhr Einlass

9.45 Uhr **Begrüßung 2. Konferenztag**

Norbert Barthle, *Parlamentarischer Staatssekretär beim Bundesminister für Verkehr und digitale Infrastruktur*

**Brennstoffzellen im maritimen Bereich und in speziellen Märkten**

Moderation Wolfgang Axthammer, *Geschäftsführer NOW*

10.05 Uhr **E4ships – Ergebnisse des NIP-Leuchtturmprojekts im maritimen Bereich**

Ragnar Christenson, *MEYER WERFT*

Keno Leites, *ThyssenKrupp Marine Systems*

10.30 Uhr **Clean Power Net – Ergebnisse des NIP-Leuchtturmprojekts im Bereich der sicheren Stromversorgung**

Dr. Henrik Colell, *Sprecher des CPN und Vorstand der Heliocentris Energy Solutions AG, Berlin*

Sebastian Goldner, *Proton Motor Fuel Cell GmbH*

---

11.00 Uhr Kaffeepause

---

11.30 Uhr **Produktion von Wasserstoff/Brennstoffzellentechnologie im Haus und auf der Schiene/Akzeptanz von Wasserstoff**

11.30 Uhr **Callux – Brennstoffzellen in der Hausenergie**

Alexander Dauensteiner, *Vaillant Group*

11.45 Uhr **Wasserstoffbereitstellung – Ergebnisse zentraler NIP-Studien**

Dr. Oliver Ehret, *Programmleiter Strombasierte Kraftstoffe NOW GmbH*

12.00 Uhr **HyTrustPlus – regionale Energiewende mit Wasserstoff (Flexkraftwerke Steinfurt)**

Nadine Hölzinger, *Spilett New Technologies GmbH*

12.15 Uhr **HyTrustPlus – Ergebnisse zur Öffentlichkeitsbeteiligung und Akzeptanz**

Christian Klasen, *IFOK GmbH*

12.30 Uhr **Wasserstoff und Brennstoffzelle im Schienenverkehr**

Michael Ritter, *Alstom*

12.45 Uhr **Ausblick auf NIP 2**

**Ausblick auf die zweite Phase des Nationales Innovationsprogramms**

Birgitta Worringen, *Leiterin der Unterabteilung „Nachhaltige Mobilität, Energie, Logistik“ im Bundesministerium für Verkehr und digitale Infrastruktur*

13.15 Uhr Ende (Mittagsimbiss)



Impressum

Herausgeber

Bundesministerium für Verkehr und digitale Infrastruktur  
Invalidenstraße 44, 10115 Berlin  
[www.bmvi.de](http://www.bmvi.de)

Gestaltung und Produktion

Event Consult GmbH  
Gesellschaft für Messe- und Congress-Management  
Neue Kantstraße 20 · 14057 Berlin

Geschäftsführer: Michael Wolf  
E-Mail: [nip-konferenz@event-consult-berlin.de](mailto:nip-konferenz@event-consult-berlin.de)  
[www.event-consult-berlin.de](http://www.event-consult-berlin.de)

Stand

12. Dezember 2016, 12.00 Uhr