

11 MAY 2016

# Energy Storage NL



# POWERED BY DUTCH TECHNOLOGY

FME IS NEDERLANDS GROOTSTE ONDERNEMERS-  
ORGANISATIE IN DE TECHNOLOGISCHE INDUSTRIE

**70 MILJARD  
OMZET** WORDT GEREALISEERD  
DOOR 2.300 FME-LEDEN

**35 MILJARD  
EURO** AAN EXPORT WAARDE  
WORDT GEREALISEERD  
DOOR FME-LIDBEDRIJVEN



**225.000**   
**BANEN** BIJ FME-LIDBEDRIJVEN

**100 BRANCHE-  
VERENIGINGEN**  
ZIJN AANGESLOTEN BIJ FME



WIST JE DAT FME-LEDEN EEN  
ZEDE REALISEREN VAN WAT  
NEDERLAND MET EXPORT  
VERDIENT?

# Mission statement

Energy Storage NL represents the interests of Dutch companies and organizations that develop, manufacture and apply innovative storage technologies.

It connects companies, governmental bodies, knowledge- and financial institutions with the objective to develop sustainable business cases for energy storage that contribute to a clean, affordable and reliable energy system.

# Members Energy Storage NL



Energy  
Storage NL



POWERED  
BY DUTCH  
TECHNOLOGY

# Programme

- Welcome – new members
- **Financing energy storage** - Matthijs van Leeuwen – Attorney Norton Rose Fulbright
- **ETPA – new Trade Platform for Flexibility** - Pol van der Linde, CEO
- Break
- **Insights from development and operations of AES storage** (Zeeland) - Paul McCusker, Vice President Energy Storage
- **Results ESNL Pizza Party** (30 March) on legal & regulatory barriers
- Progress **National Action Plan Energy Storage**
- ‘Borrel’



**NORTON ROSE FULBRIGHT**

Law around the world  
[nortonrosefulbright.com](http://nortonrosefulbright.com)



# ETPA

ENERGY TRADING PLATFORM





# ESNL Pizza Party



# Outcome Pizza Party

## Kijk (observaties) Wet & Regelgeving

1. Aanbestedingsregels Netbeheerders
2. Gebrek aan kennis bij AM van Netbeh.
3. Ontsluiten van waarde, ToU niet beprijsd
4. Belasting In & Out
5. Tariefsystematiek Netaansluiting
6. Onzekerheid LT (saldering)
7. CO<sub>2</sub> beprijzing, ETS

# National Actionplan Storage

- Basic Idea: Create Action Plan from existing building blocks (research ESNL & others) concerning innovation, demonstration, regulation & commercialization of Energy Storage
- Technology neutral
- Planning
  - First draft subjects & structure: mid April
  - Review & feedback ESNL Board: 9 May
  - Writing concept: May – June
  - Feedback board & members: July – August
  - Presentation: September

# ESNL Agenda 2016

- 23 mei – Ronde Tafel grootschalige energieopslag i.s.m. NL Ingenieurs
- Zomer – Launch Nationaal ActiePlan Energie Opslag
- Najaar – werkbezoek Fraunhofer Aachen (D) of Energy Ville (B)
- 5 oktober – Energy Storage Day – Vakbeurs Energie