



Visjoner for fremtidens transportbehov og løsninger

SMARTLOG-seminar, 27. november 2009

Heidi C. Dreyer, NTNU/SINTEF

Transport = utfordringer og potensial

- Transport er pulsåren i samfunnet



Miljø og klimautfordringer



De små margintalls verden



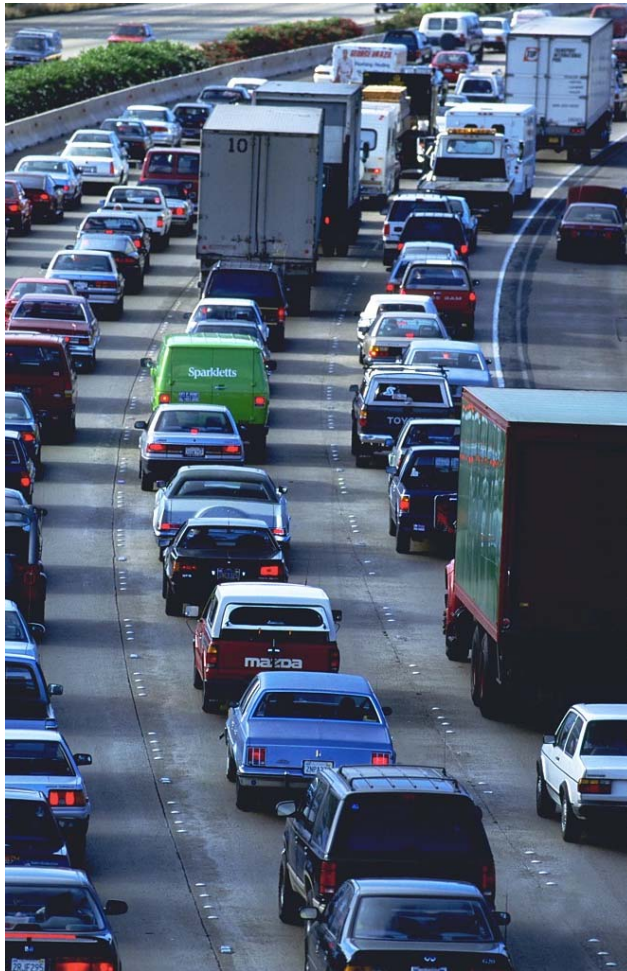
Storskalautfordringene



Sikkerhet og sårbahet



Plassmangel og lange avstander



Potensial



6 minutter



6 måneder

Potensial



Sjåfør



Løsning

- Commission Communication

**A sustainable future for transport:
Towards an integrated, technology-
led and user friendly system**

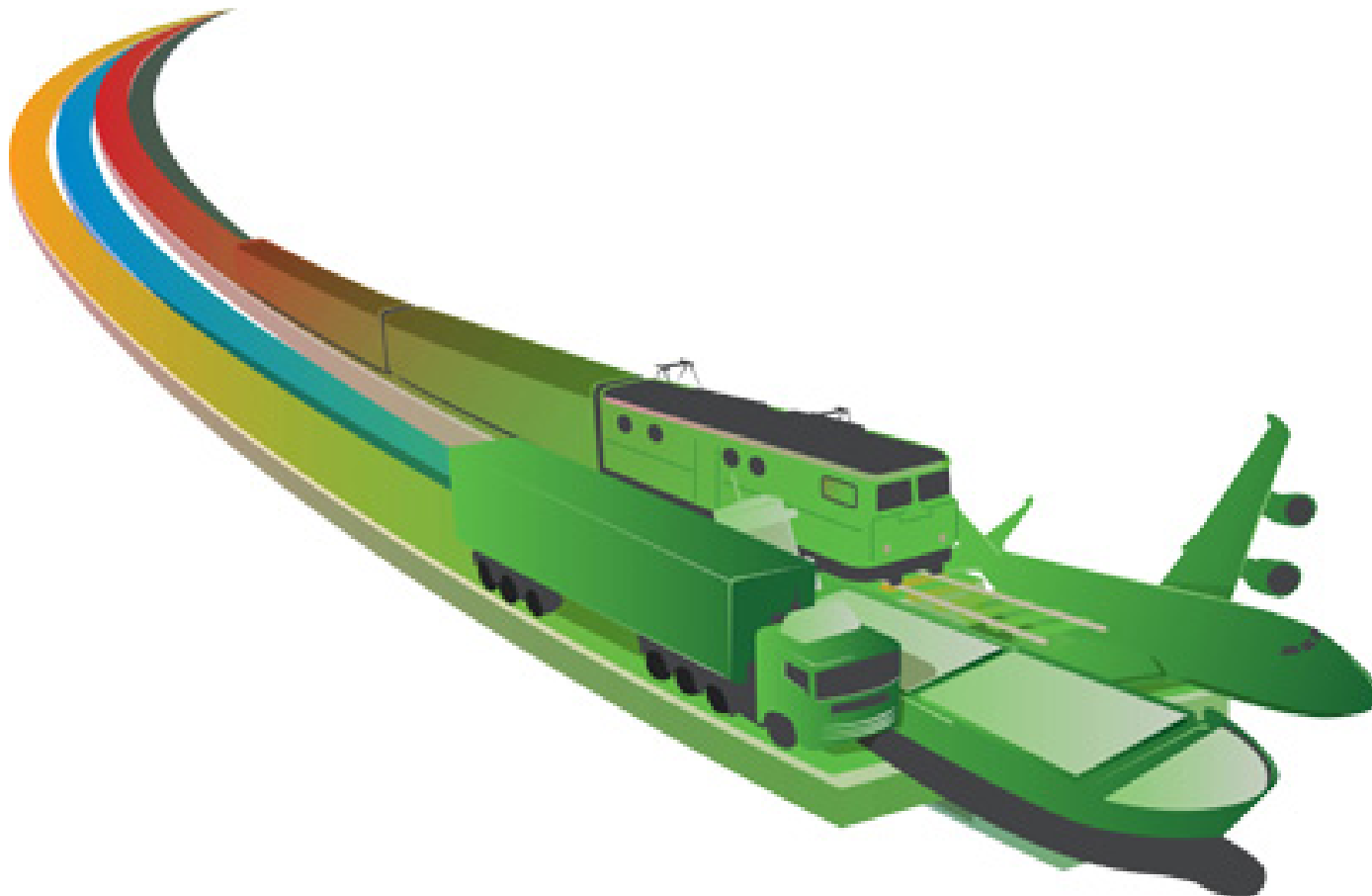
Directorate-General
for Energy
and Transport



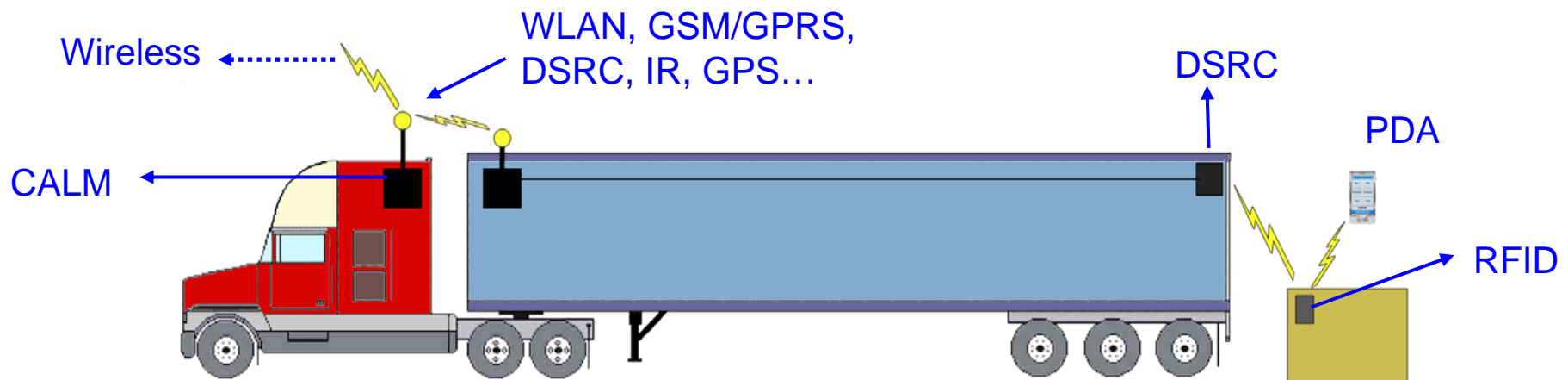
EUROPEAN
COMMISSION

DG TREN A1
17 June 2009

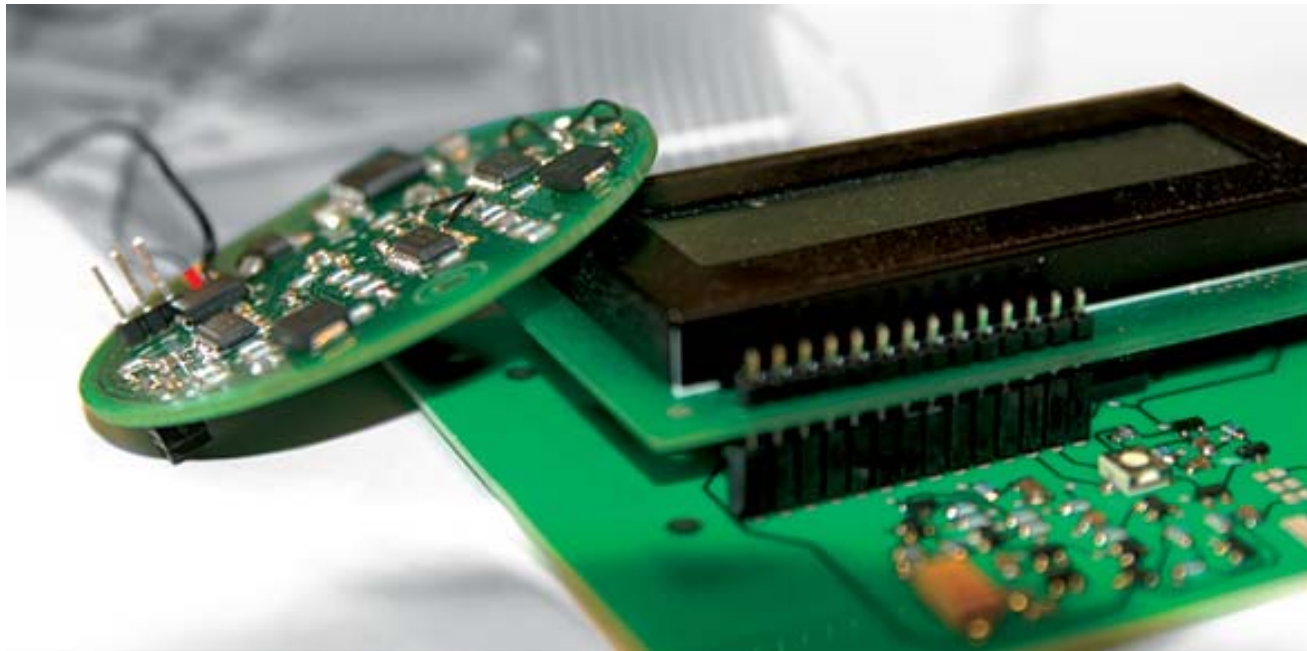
Integrasjon, helhet og styring



Intelligente og automatiserte løsninger



Masseprodusert skreddersøm



Nye former for samarbeid



Kunnskap og kompetanse = Innovasjon





INTRANS

