



# Robottiautot – mission impossible

Lehdistötilaisuus, 18.5.2017  
Matti Kutila, projektipäällikkö

@VTTFinland

#VTTMarilyn

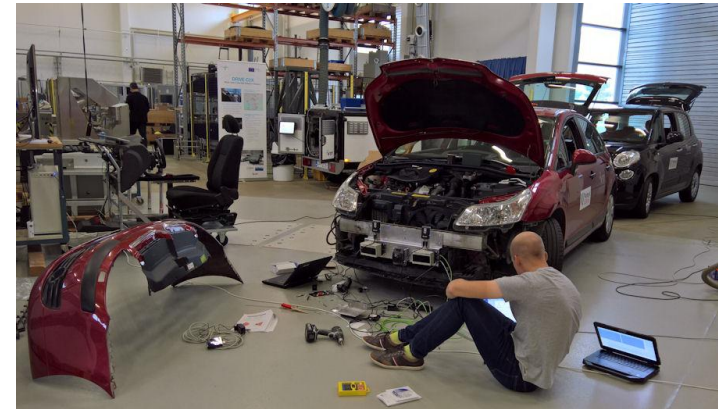
#robotcar

**Alussa oli Citroen....**

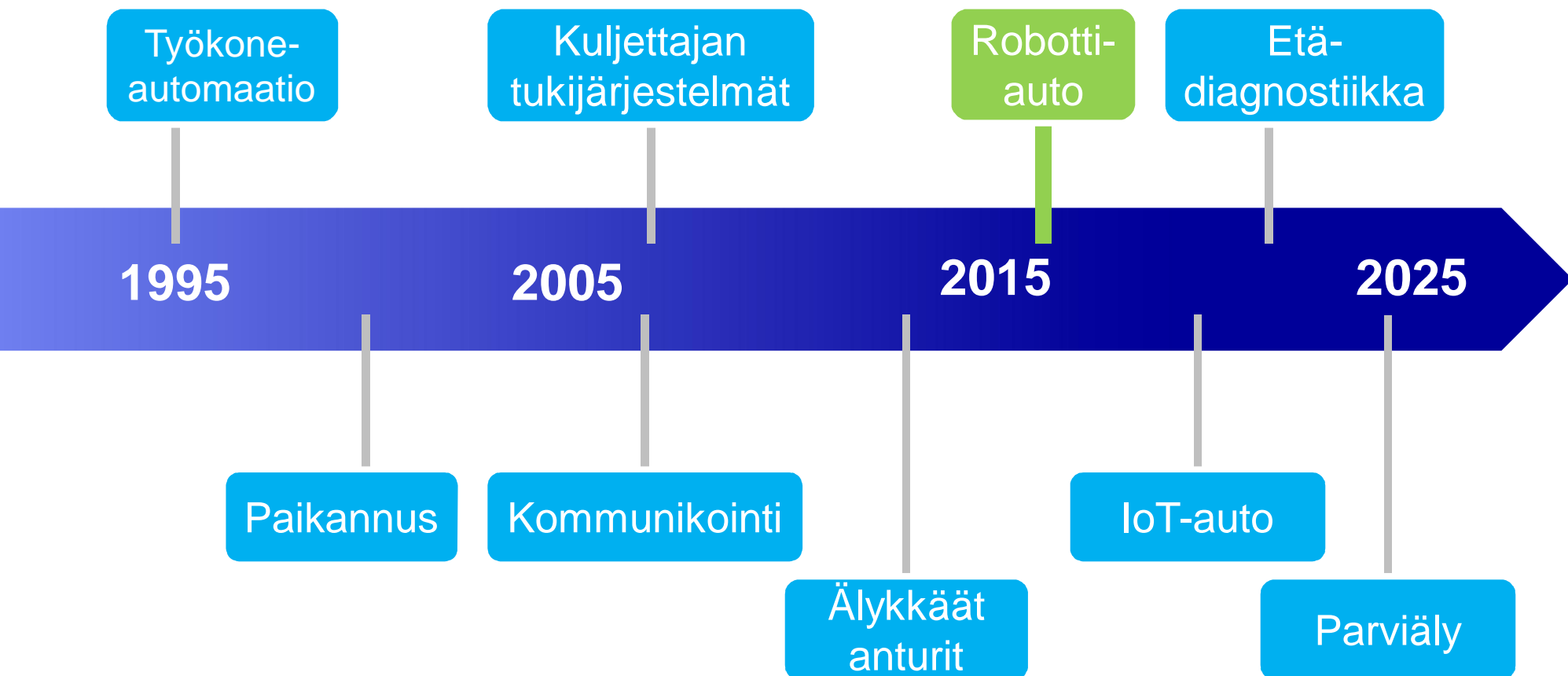
**...josta tuli MARILYN – 07/2016**

**...sitten tuli MARTTI – 02/2017**

- Autojemme kehityshistoria ulottuu kuitenkin vuoteen 1998
- Olemme rakentaneet:
  - Autoja: 6
  - Kuorma-autoja: 1
  - Tienvarsiyksiköitä: 1 + 1
  - Työkoneita: 1



# VTT:n ajoneuvojen historia ja tulevaisuus



# Kumppanuusverkostoa



NOMOVOK



DAIMLER



eict



VAISALA

innoluce



Xenics



HITACHI



ulm universität



DENSE

## Hyödyt ja motivaatio

- VTT on maailman tunnetuin suomalainen toimija robottiajoneuvojen alueella
- Maailmanluokan tekniikkaa ja kumppanit (kilpaillaan ja vertaillaan keskenään)
- Ymmärrys talviolosuhteista on harvojen käsissä (VTT on top 10:ssä)
- Hyödynnämme autopuolen osaamista suomalaisten työkonevalmistajien hyväksi



Kaiken ydin on **jäätävä ymmärrys ohjelmistojen ja järjestelmien soveltamisessa** liikkuviin kulkuvälineisiin

# ROBOTCAR CREW





