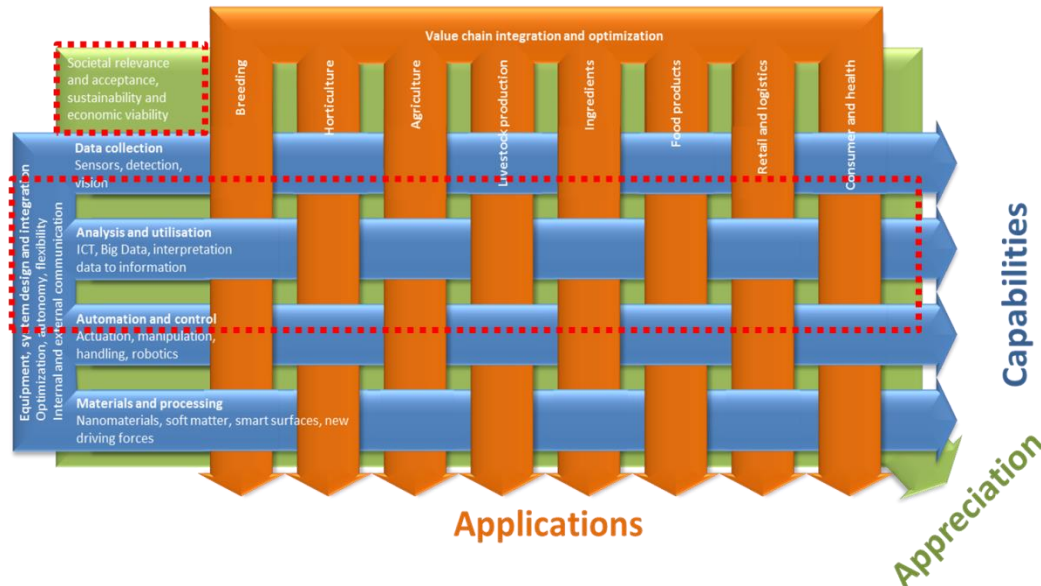


10. Data Driven Innovation (DDI)



Matthijs Vonder



- 1986 - 1992 UT-Electrotechnics
- 1992 - 1994 UT-Mechatronics (TWAIO)
- 1995 - 1998 Buhrs Zaandam
- 1998 - 2002 KPN Research
- 2003 - now **TNO**

Sr. Technical Scientist
Group: **Monitoring & Control Services**

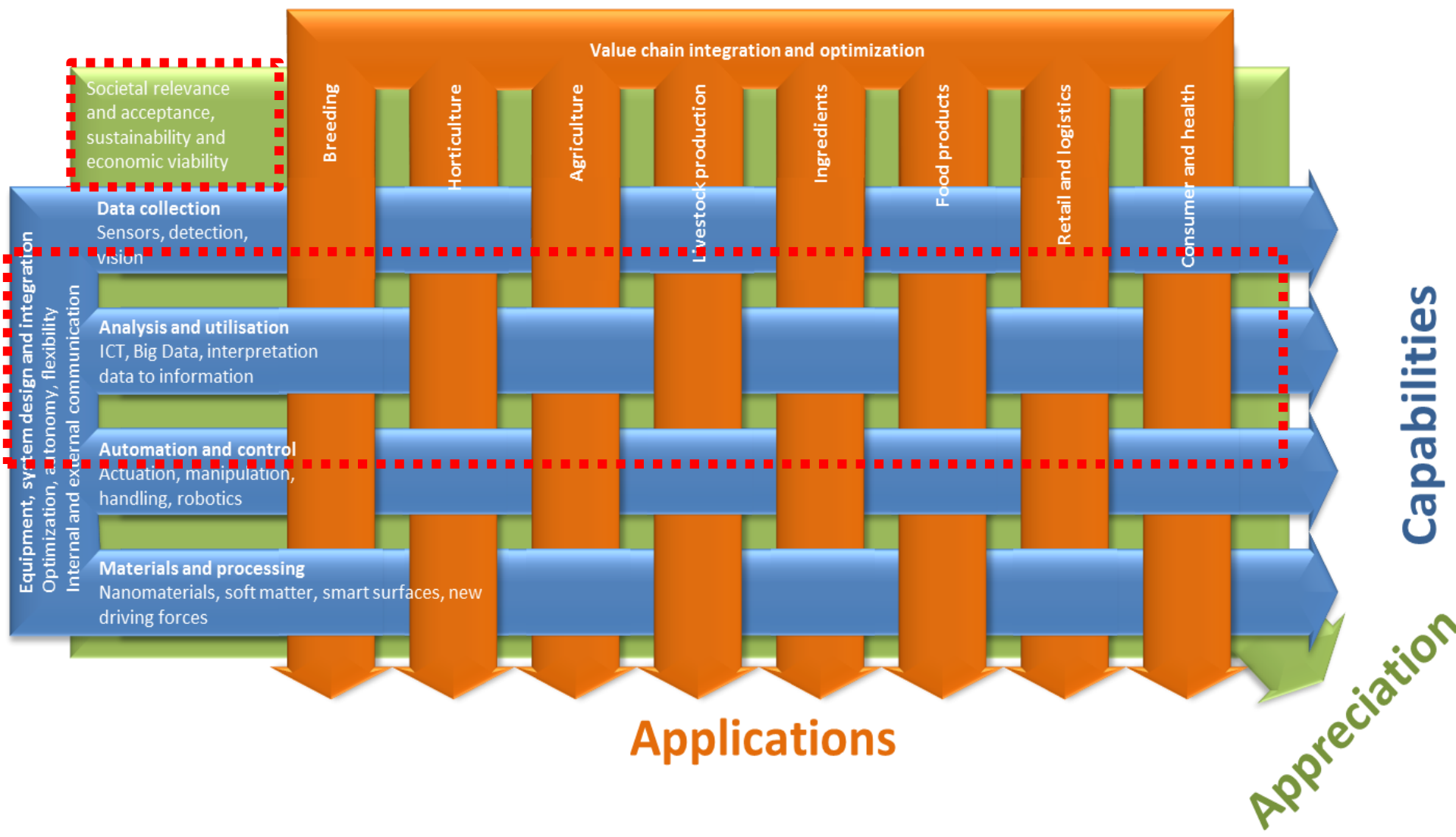
Role: IT-Architect, Project leader

Large Scale (Infrastructure) Monitoring

- IJkdijk / Floodcontrol / Earthquakes
- SmartDairyFarming 1, 2, 3, (a.o. **Young Stock Rearing**)
- Data Intensive Smart Agriculture Chains (**DISAC**) – **E-pieper**
- IoT / Big Data (architectures /DDI)

matthijs.vonder@tno.nl

DDI en het vlechtwerk van HT2FtW 2.0



Links van DDI met andere thema's uit HT2FtW 2.0

› Sterke links met:

- › 4. Internet of Things (IoT)
- › 5. Precision Farming
- › 1. Precision Fenotypering
- › 9. Personalized Nutrition

› Minder sterke / (nog) geen links met:

- › 2. Wereldwijd toepasbare adaptieve kasconcepten
- › 3. Nieuwe agrarische systemen en mechatronica
- › 6. Food processing
- › 7. Last Mile / logistieke concepten
- › 8. Voedselverspilling
- › 9. Personalized nutrition

Bedankt voor uw aandacht
info: matthijs.vonder@tno.nl

Voor meer inspiratie:
TIME.TNO.NL

TNO innovation
for life