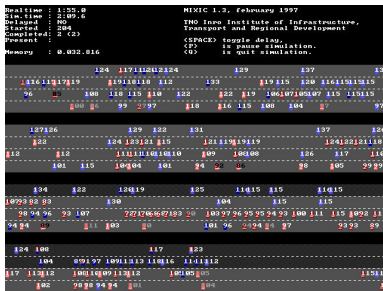


MIXIC 1.3

```
MIXIC 1.3, February 1997
TNO Inro Institute of Infrastructure,
Transport and Regional Development
Contract: Logica Planning,
Simulation,
CF, IC, CFM Simulation
Memory: 0.022.016
Date: 1:05:00
Time: 00:00:00
Date: 2000
Computer: 1
Present: 2
Memory: 0.022.016
```



Ronald van Katwijk - TNO Inro

Ontwikkelingen

- Dynamisch dwarsprofiel
- Intelligent Speed Adaption (ISA)
- Cooperative Following (CF)

Lessen

- MIXIC wordt zelden gebruikt als COTS-tool (Commercial Off-The-Shelf), maar meer als researchtool
- Wijzigingen in het gedrag van deelmodellen als gevolg van modeluitbreidingen laten zich vaak moeilijk op voorhand inschatten

Technische investeringen

- UMIXAPI/UFOMIX
- STREAM
- MIXIC 2.0

Inhoudelijke opbrengst

- Stapsgewijze verfijning van deelmodellen
- Hergebruik van deelmodellen



Mogelijke valkuilen

- Inhoudelijke aansluiting Platos Modelstelsel
 - Onderwerp
 - Detailniveau
- ← Platos Leidraad Validatiestudies
- Validatie



Stelling

Het perspectief van Platos bestaat uit een coherent systeem van online te combineren simulaties

Readmetxt van mixic demo