



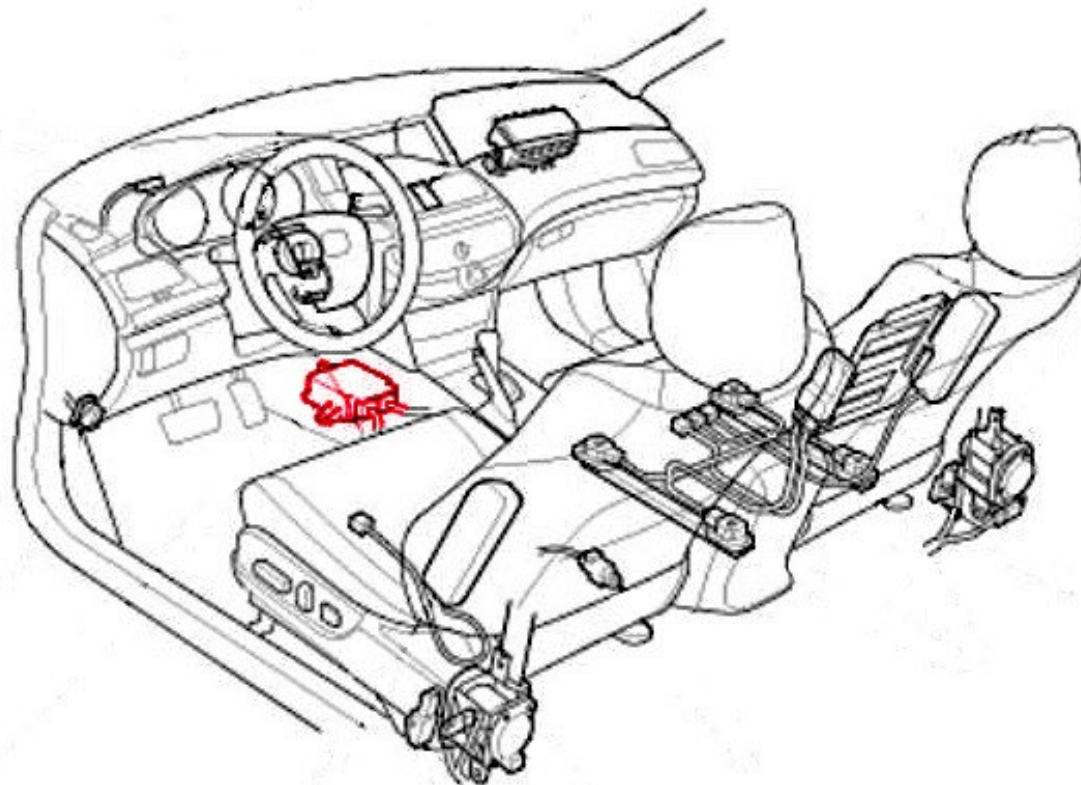
**TALLINNA**  
**TEHNIKA KÕRGKOO**  
TTK UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES

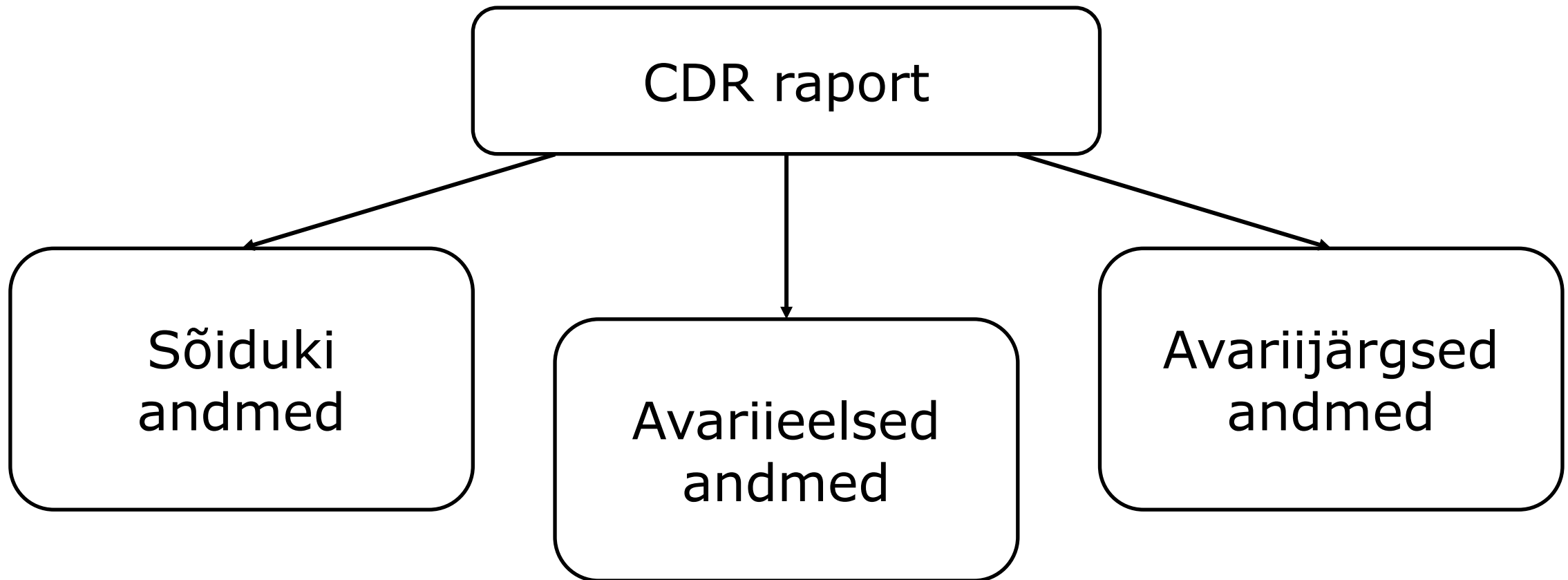
# Liiklusõnnetuse rekonstrueerimine EDR süsteemi abil

Neiro Villo

AT2018

# Sündmusandmete salvesti ehk EDR





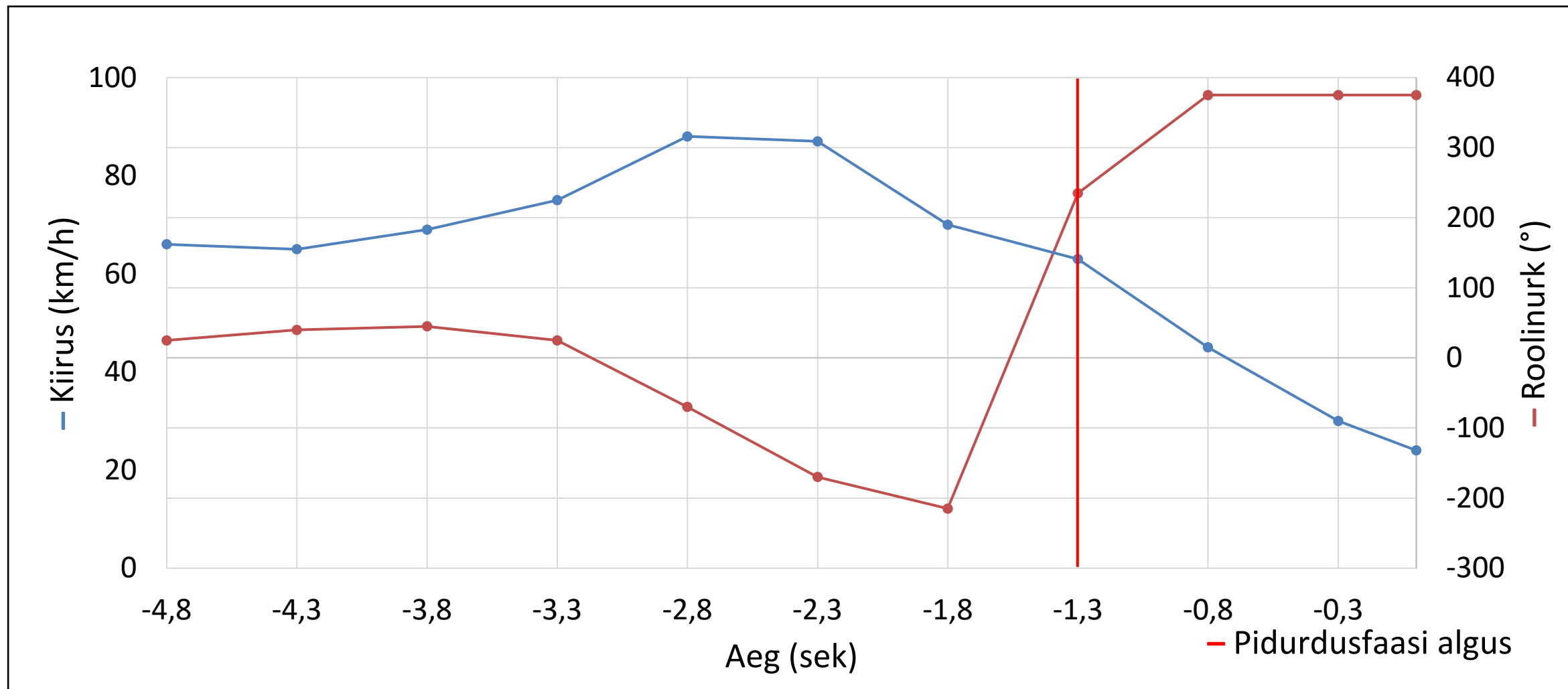
- Salvestussüsteemi andmete kasutamine õnnetusjuhtumi rekonstrueerimisel- turvalisuse ja täpsuse tagamine järeldest
- Kasutatud autode müümise läbinähtavamaks muutmine
- Ettepanekud:
  - Transpordiamet
  - Kindlustusettevõtted

- Milliseid andmeid on võimalik koguda EDR salvestistest ning kas on võimalik tuvastada süsteemi salvestise abil avariilisi sõidukeid?
- Kui täpselt ning milliste süsteemi poolt salvestatavate andmete põhjal on võimalik liiklusõnnetusi rekonstrueerida?

# Avariilise sõiduki tuvastamine



# Liiklusõnnetuse rekonstrueerimine: Juhtum I





# Liiklusõnnetuse rekonstrueerimine: Juhtum I





- EDR salvestise abil on võimalik tuvastada avariiliseid sõidukeid, kuid CDR raporti põhjal ei võimalik tuvastada kindlat seost salvestise ja sõiduki vahel.
- Ainuüksi EDR salvestise põhjal ei ole võimalik rekonstrueerida liiklusõnnetusi.

- Esmaregistreerimisel EDR salvestise kontroll
- Liiklusõnnetuste analüüs ja täiendkoolitused
- CDR raportite koostamise ja edastamise reguleerimine
- EDR tulevikus



**TALLINNA**  
**TEHNIKA KÕRGGKOO**  
TTK UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES

# Liiklusõnnetuse rekonstrueerimine EDR süsteemi abil

Neiro Villo

AT2018