

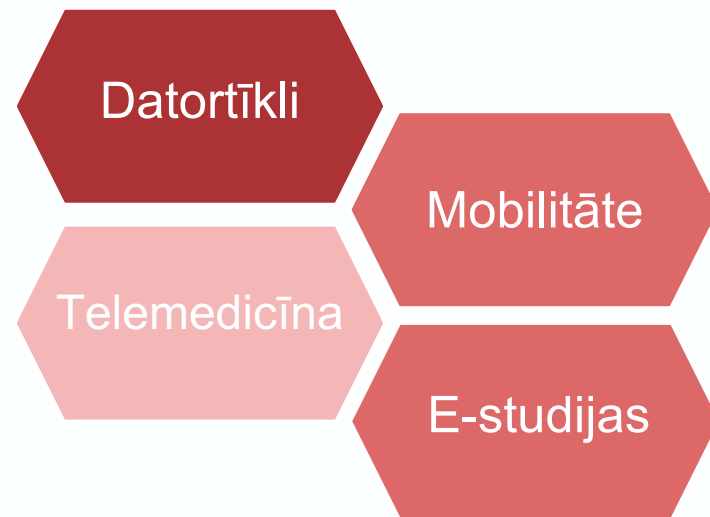
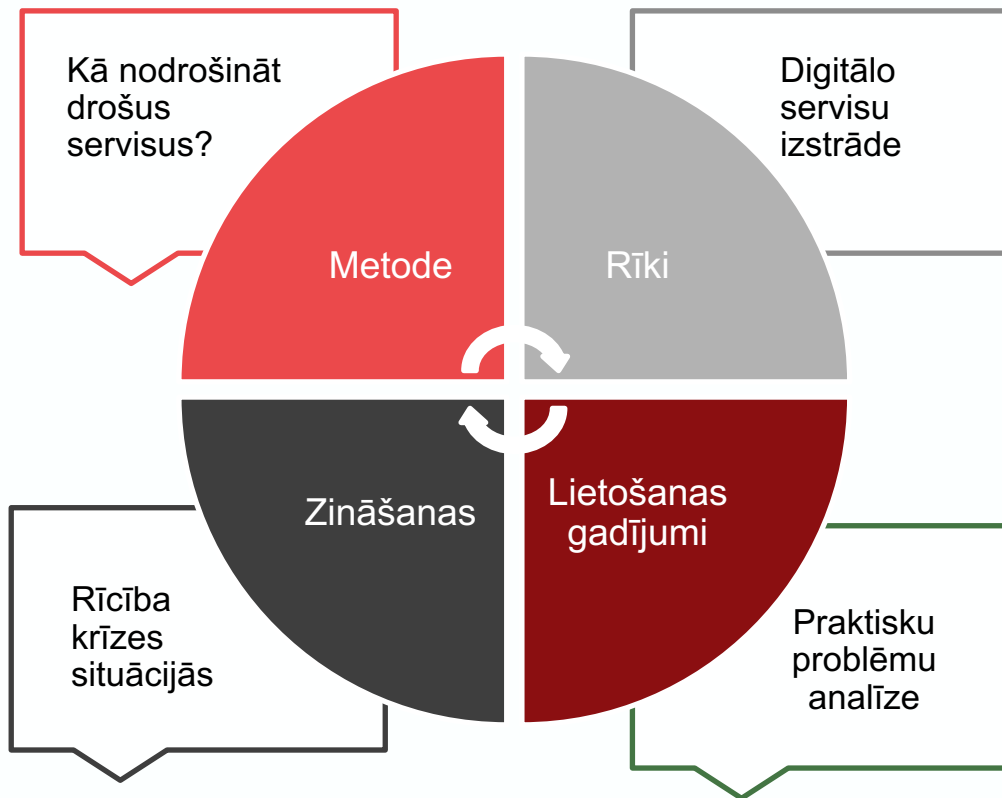
# ARTSS: Perspektīvās tehnoloģijas noturīgiem un drošiem servisiem

**MĒRĶIS** Izstrādāt metodi un tehnoloģisko risinājumu digitālo pakalpojumu dinamiskai pielāgošanai krīzes situācijām un izmantot metodi lietošanas gadījumu izpētei un rīcībpolitikas rekomendāciju sagatavošanai telemedicīnā, uzņēmējdarbībā un e-studijās



➤ Vadītājs: Jānis Grabis, Rīgas Tehniskā universitāte

# ARTSS metode un rīki



# Ieguldījums COVID-19 seku mazināšanā

## Datortīkli

- Reāllaika mašīnmācīšanās risinājumi apdraudējumu identificēšanai
  - Kā tīkla datu plūsmā atklāt iebrucējus?
  - Kā operatīvi novērst apdraudējumus?

## Mobilitāte

- Lielo datu tehnoloģijas un digitālie dvīņi sociālās distancēšanās nodrošināšanai
  - Esošās situācijas novērtēšana
  - Rīcībscenāriju izvērtēšana

## Telemedicīna

- Telemedicīnas līdzekļu analīze
  - Kā droši attālināti sazināties ar ārstu?
  - Komunikācijas līdzekļi
  - Datu glabāšanas līdzekļi

## E-studijas

- E-studiju analītiski rīki
  - Kā sagatavot studiju kursu ar nepārtrauktu atgriezenisko saiti par studiju progresu?
  - Kā apkopot mācīšanās rezultātus?

# Ieviešana praksē



**ARTSS metode un tehnoloģijas**



**Pilotprojekti uzņēmumos**



**Digitālā transformācija**

Atbalsts procesu digitalizācijai komercdarbībā  
produktivitātes paaugstināšanai

# Atvērtā zinātne

<https://artss.rtu.lv>



**Metode**



**Rīku komplekts**



**Publikācijas**



**Atvērtie dati**



**Rīcībpolitika**