

# INWAY

InWay on tark süsteem tööstusele, mis jälgib laagrite kulumist, aitab planeerida hooldust ja ennetada ootamatuid tootmisseisakuid.

## Probleem

Tootmises, kus on liikuvad osad, on alati ka laagrid. Laagrite kulumist mõjutab suur hulk tegureid. Kui laager kulub üle lubatud piiri või puruneb, tuleb tootmine peatada. Aeg ja raha, mis kulub laagrite vahetamisele on kordades suurem võrreldes õigeaegse laagrite vahetusega. Halvimal juhul võib see tootmiseseadme täielikult rikkuda.

## Lahendus

- InWay on tark süsteem tööstusele, mis jälgib laagrite kulumist, aitab planeerida hooldust ja ennetada ootamatuid tootmisseisakuid.
- Arendame koostöös tööstusega universaalse tootelahenduse, mida saab kasutada erinevate laagrite puhul.
- Eesmärk on luua laagrite jälgimiseks tehnoloogia, mis sisaldab nii riist- ja tarkvara.

## Ärimudel

Rendime kliendile laagrite seisukorda jälgivaid sensoreid ning pakume monitoorimise teenust, mille abil koostatakse hooldusplaaniid ja vahetatakse õigeaegselt laagrid. Sõltuvalt teenuse paketest ja sensorite arvust kujuneb ka teenuse lõplik hind.

## Turg

Veepuhastusjaamad, lennujaamad, piimatööstus, naftaterminalid, kaevandused, elektri jaamad, keemia- ja puidutööstus.

## Konkurendid

Tootmistarvikute maaletoojad pakuvad välja keerukaid tarkvaralisi lahendusi, mis ei ole ettevõtte jaoks tulusad. Nende idee on arvestada laagrite töötunde ja puhtalt arvestusliku eluea põhjal anda nõuandeid laagrite vahetamiseks. Sellisel viisil tegutsedes ei hinnata laagri tegelikku seisundit, mille tõttu võib vahetus toimuda liiga vara või jääda ka hiljaks.



### Mikk Markus Sihver

Kommunikatsioon/müük/turundus

Taust: 6-aastane töökogemus nii Eestis kui Austraalias B2B ning B2C müügis.

+372 504 2523



### Karl Klein

Riist- ja tarkvaraarendus

Taust: 8-aastane töökogemus nii Eestis kui Saksamaal. Omandanud praktilisi teadmisi energeetikasektoris ja lennukitööstuses.

+ 372 5695 0195