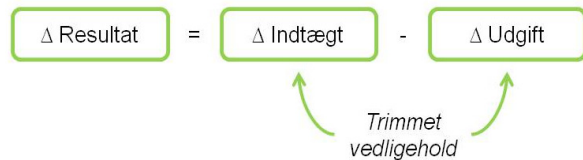


Trimmet vedligehold

- færre grænser, flere resultater

Trimmet vedligehold er Reliassets filosofi for vedligeholdsoptimering som tager udgangspunkt i Lean Maintenance - en videreudvikling af Lean målrettet til vedligeholdsorganisationer.

”Lean anerkender ikke vedligeholdets bidrag til indtægtssiden, Trimmet Vedligehold skaber forbedringer både på indtægts- og omkostningssiden”



Trimmet vedligehold opfatter vedligehold som en værdiskabende aktivitet idet hensigtsmæssigt udført vedligehold fører til højere anlægspåidelighed og produktions evne og dermed bidrager til indtægtssiden.



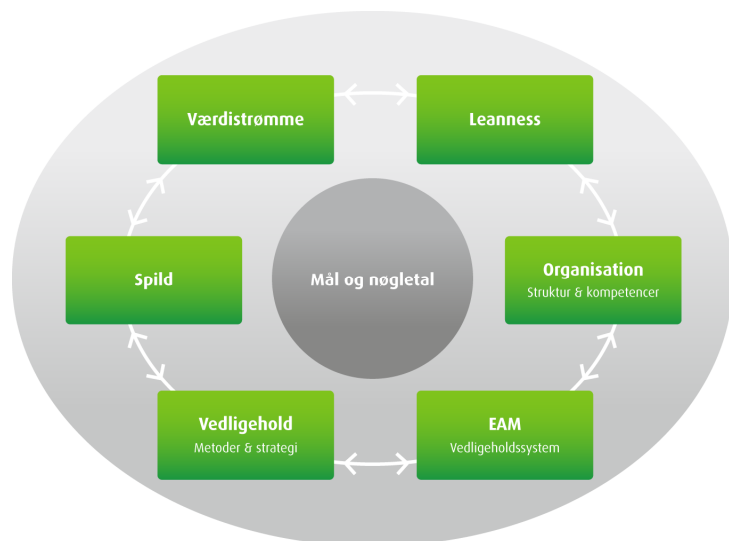
Herved adskiller *Trimmet vedligehold* sig markant fra almindeligt Lean som kun opfatter vedligehold som et spild, der skal reduceres.

Forskellige syn på vedligeholdets bidrag til resultatet

Mange virksomheder har gennemført Lean projekter som også har omfattet vedligeholdsorganisationen. Dette kan give produktivetsforbedringer i vedligeholdets udførelse men har ikke fokus på kvalitetsforbedringer i vedligeholdet. Med *Trimmet vedligehold* kombinerer Reliasset Lean filosofien med rådgivning i metodevalg fra den rige palette af gængse vedligeholdsmetoder. Herved opnår virksomheden en effektiv vedligeholdsstyring både i forhold til produktivitet og kvalitet.

Med *Trimmet vedligehold* opnår virksomheder:

- overblik over status og forbedringspotentialer i vedligeholdsorganisationen
- fokusering mod få klare forretningsmål
- valg af rette vedligeholdsmetoder i forhold til mål og omkostninger
- effektivt vedligehold ved reduktion af spild og nedbrydning af grænser
- sammenhæng mellem vedligeholdssystem og forretnings mål
- fokus på processer for løbende forbedringer



Fokusområder for *Trimmet vedligehold*

Trimmet vedligehold tilpasses den enkelte virksomheds situation i forhold til vedligeholdsbudgetter og de servicekrav der stilles til vedligeholdsorganisationen. Tidligt i processen vil Reliasset rådgive virksomheden i at opstille og prioritere nogle få klare forretningsmål som vedligeholdsoptimeringen styres mod.

Med *Trimmet vedligehold* holdes fokus på at udføre det rigtige vedligehold med brug af veldokumenterede vedligeholdsmetoder som Failure Mode and Effects Analysis (FMEA), Reliability Centered Maintenance (RCM), Root Cause Analysis (RCA) og Total Productive Maintenance (TPM) eller elementer fra disse.

Det afgørende er at sikre det valg af værktøjer som mest effektivt opfylder de ønskede mål. Et væsentligt udbytte af *Trimmet vedligehold* er derfor at virksomhederne opnår et overblik over metodelandskabet og en rådgivning om metodevalg.

Reliasset tilbyder virksomheder forbedringer med *Trimmet vedligehold* med ydelser på tre udviklingstrin:

1. **Forbedringspotentialer og mål** - Intensivt forløb på 2 uger
Reliasset gennemfører en foranalyse som klarlægger forretningsmål og forbedringspotentialer. Der opstilles en plan for forbedringsproces på kort og mellemlangt sigt.
2. **Indførelse af forbedringer** - Afgrænsede projekt forløb på 3-6 uger
Forbedringsprocessen gennemføres løbende i organisationen og med anvendelse af Reliasset til i afgrænsede projektføløb at skabe varige forbedringer gennem indførelse af metoder.
3. **Nye mål og kontinuerlige forbedringer** - Tilbagevendende forløb på 1 uge
Da *Trimmet vedligehold* udvikler sig med organisationen gennemfører Reliasset et årligt tilbagevendende projekt med evaluering af de opnåede forbedringer, opstilling af nye mål og plan for forbedringsproces.

Trimmet vedligehold er således handlingsorienteret og vil på få uger give de første synlige og varige forbedringer i virksomhedens vedligehold og anlægsledelse.

Lad *Trimmet vedligehold* skabe resultater i din vedligeholds organisation!

Hvad er potentialet ved *Trimmet vedligehold*?

Virksomheder såsom Heinz og John Deere har oplevet en stigning i gennemsnitstid mellem fejl, forlænget pålidelighed og øget maskintilgængelighed og oppetid ved at arbejde med samspillet mellem Lean og vedligeholdsmetoder.

"Following use of Infor EAM and lean practices, we've realized 10% to 11% efficiency improvements, and our maintenance costs have dropped by 5% to 10%."

Milton Slagowski, Maintenance Manager ved Heinz Frozen Foods i USA