

Att mäta är att veta

Underhållssystem för lönsam driftsäkerhet

Peter Barkland, VD Aretics AB



Tre reflektioner kring mätning

1. Övergripande: Vad använder vi mätning till?
2. Sammanhang: Varför mäter vi?
3. Förutsättning: Basera beslut på *hela* bilden!



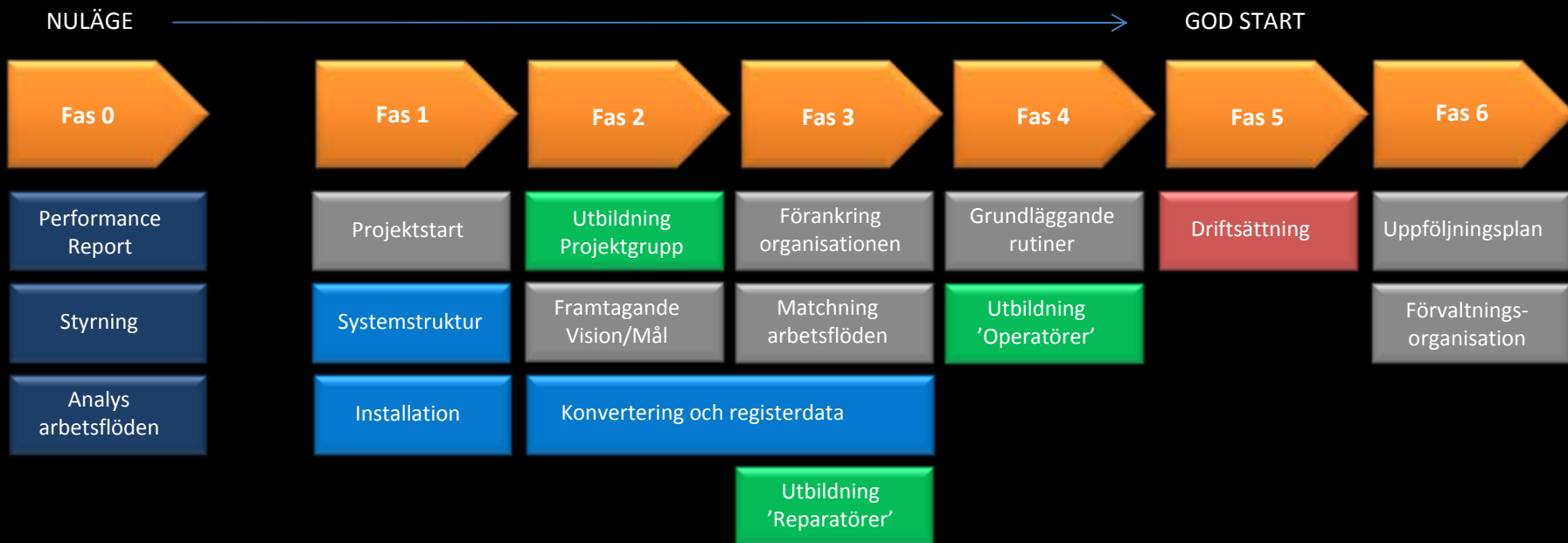
1. Vad använder vi mätning till?

- Sätta mål
- Definiera seger
- Tydlig start och avslut

- På Aretics: Alla aktiviteter ska rymmas i projekt
- Silverplate (Aretics projektmodell för implementering, se nästa sida):
 - Grindar med delmål mellan varje fas



Aretics Silverplate™



aretics

lönsam driftsäkerhet™

2. Varför mäter vi?

- För att se var vi är
 - För att se vart vi är på väg
 - För att veta när vi går i mål
-
- Sammanhanget för mätningar är i de fem grundpelare för att lyckas med förbättringar



aretics

lönsam driftsäkerhet™

Förbättring som lyckas

Styrning Verktyg Rutiner Resurser Inspiration



aretics

lönsam driftsäkerhet™

(min parantes)

- Handlingsplanen som visar vilka aktiviteter som tar oss mot målet har en viktig roll att spela eftersom vi inom industrin saknar incitament att jobba förebyggande. Eller värre, vi har gott om incitament att arbeta avhjälpande:
 - Chefens uppskattning (tårta!) när vi löser akuta problem
 - Driftens och kollegors uppskattning (ryggdunk!) när vi ställer upp
 - Extra pengar i lönekuvertet för uttryckningar, OB, jour, övertid...
- Har vi delmål i handlingsplanen varje vecka så kan dessa vara i fokus istället för problemen
- Kan vi dessutom få en del av lönen i förhållande till OEE...



3. Förutsättning för mätdata



- De flesta problem rapporteras inte
- Beslutsunderlagen blir bristfälliga
- Objektiva mätningar direkt vid maskin (Aretics T7.Collector)
- Underhållssystem direkt vid maskin (Aretics T7.Injector)



Användbarhet och användning är helt avgörande!






Aretics T7.Injector x +
http://zoe/T7WebInjector/StateViewer/StateViewer.aspx







  Peo Rapp 17:00

Huvudmeny

Beställ jobb

-  Felanmälan
-  Tillbud
-  Förbättringsförslag

Arbeta med jobb

-  Pågående stillestånd Allas (4)
-  Planerade jobb Mina (0)
Min grupp (62)
Allas (203)
-  Påbörjade jobb Mina (9)
Min grupp (12)
Allas (16)
-  Rapportera på instämplat jobb
-  Rapportera utan arbetsorder
-  Följ upp beställda jobb

Logga ut v1.0.0.37



aretics lönsam driftsäkerhet™

Att mäta är att veta

Underhållssystem för lönsam driftsäkerhet

Peter Barkland, VD Aretics AB

Välkommen till www.aretics.se för mer och test av T7.Injector



aretics

lönsam driftsäkerhet™