



PROMARK WORKFORCE MANAGEMENT

# ProOEE



## **PROOEE – OVERALL EQUIPMENT EFFECTIVENESS**

ProOEE er Mark Informations løsning, som gør det muligt at monitorere både planlagt og aktuel produktionsstatus i realtid. ProOEE passer til alle typer produktion og hjælper virksomheden med at sikre, at der arbejdes på de rigtige opgaver, samt at de udføres i henhold til planen.



## ARBEJDER VI MED DE RIGTIGE OPGAVER?

### PLANLAGT OG AKTUEL PRODUKTIONSSTATUS I REALTID

Med ProOEE kan virksomheden synliggøre både planlagt og igangværende produktion. På basis af medarbejdernes registreringer af tid og produktionsresultater visualiseres aktuel status i de enkelte produktionsenheder. Derved skaber ProOEE fundamentet for kontinuerligt at sikre at virksomhedens ressourcer anvendes korrekt, og at informationen om hvad der bør udføres, er tilgængelig for alle.

## HOLDER PLANEN?

Den forbrugte tid og det aktuelle produktionsresultat opdateres i realtid og kan sammenholdes med det planlagte. Derved kan uregelmæssigheder og potentielle forsinkelser identificeres tidligt. Dette muliggør således at virksomheden sættes i stand til at agere før det er for sent.

Så snart en opgave overskrider den planlagte tid, vil tiden blive fremhævet på skærmen, så man tydeligt bemærker afvigelsen og kan sætte ind med korrigerende handlinger.

R&D Team DK							
Order	Job	Planned End	Planned	Used Time	Est. time left		
CAS-25653	New exciting features for smart devices (I pads etc)	Specification	22-10-12 23:59	88:00	20:54	67:06	
PSD-45123	Special CleanUp functionality	Development	23-10-12 23:59	10:00	10:04	-0:04	
PSD-45123	Special CleanUp functionality	Unit test	24-10-12 12:00	4:00	0:00	4:00	
CAS-35684	Advanced Notifications using all media	Code Review and design verification	31-10-12 23:59	5:00	0:00	5:00	

Settings  
Last updated: 10/26/2012 10:17:00 AM

## SIKRE OPTIMAL PRODUKTIVITET

### FORDELE

En af fordelene ved ProOEE er at kunne eksponere produktionsdata på storskærme/monitorer i produktionen (Production Display). De ansvarlige medarbejdere i produktionen kan derudover benytte løsningen til ad-hoc produktionsovervågning.

I mange virksomheder benyttes tavler til at visualisere status på produktion og projekter. De kan være baseret på udskrifter som hænges op eller at status tegnes direkte på fx et whiteboard. Ofte er informationen allerede uddateret når den kommer op på tavlen, og viser derfor en fejlagtig status.

## OPFANGE AFVIGELSER I PRODUKTIONEN SOM PÅVIRKER LEVERANCER

Med ProOEE kan du i realtid opfange afvigelser i produktionen/på projekter som eksempelvis maskinstop, mangel på personale og materialer. På den måde kan man tidligt justere for at sikre at ordrer leveres til tiden og at indsatsen er i tråd med det planlagte.

# ProOEE

ProOEE kan konfigureres, filtreres og sorteres efter kundens ønsker; man kan have op til 10 kolonner med information relateret til ordrer og operationer, og man kan bl.a. se:

- Planlagte timer
- Faktiske timer
- Køretid
- Resterende køretid
- Status (fx produktion eller nedbrud)
- Bemanding
- Planlagt slutdato
- Tid til færdiggørelse

ProOEE viser både planlagt og aktuel produktionsstatus i realtid. Man kan publicere ProOEE i det format man ønsker: på storskærme eller PC, Ipad (tablet) og smart-phone. ProOEE er overordentlig fleksibelt og kan uden problemer tilpasses behovene i de enkelte produktionsenheder og giver en opdateret produktionsstatus på det eller de medier der ønskes anvendt.

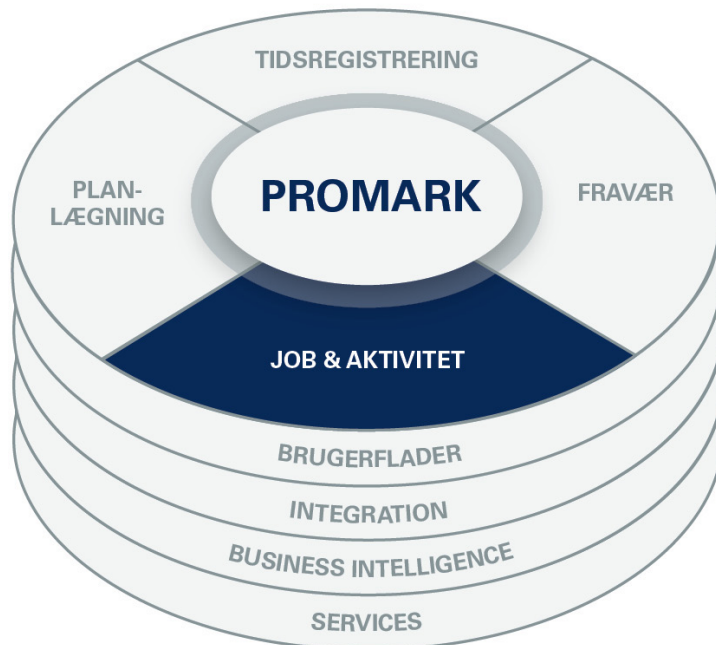
## **OPTIMAL ANVENDELSE AF VIRKSOMHEDENS RESSOURCER**

Med ProOEE kan man overvåge produktionen i realtid, således at man altid har opdateret information, når man skal træffe beslutninger. Man kan se om de forskellige ordrer, operationer og projekter følger planen, eller om der er opstået afvigelser som følge af maskinfejl, manglende bemanding, manglende materialer eller lignende.

Ønsker du at sikre at du udnytter dine ressourcer optimalt, er ProOEE løsningen for dig. Ressourcer som ikke udnyttes, kan være tabt forretning, og den får du antagelig ikke tilbage senere. En forsinkelse pga. nedbrud er vanskelig at indhente, i hvert fald uden at der påløber ekstra omkostninger og ekstra belastning på personale og maskiner, så det gælder om at reagere hurtigt, når det sker.

# PROMARK WORKFORCE MANAGEMENT

ProOEE hører til under Job og Aktivitet i ProMark Workforce Management. Med ProMark hjælper vi med at styre virksomhedens største, mest værdifulde og strategiske ressource – arbejdsstyrken. Kontakt os på 4690 0000 for mere information om alle mulighederne eller se [www.mark-info.dk](http://www.mark-info.dk).



### TIDSREGISTRERING

Registrering af arbejdstid og afvigelsesårsager valideret mod overenskomster og aftaler skaber det rette løngrundlag



### FRAVÆR

Avanceret håndtering af optjening, afholdelse og overførsel af ferie. Sygdomshåndtering med fordeling på de rette konti og workflows til opfølgning, refusion og overblik



### JOB OG AKTIVITET

Registrering af medarbejdernes aktiviteter (job, projekt eller proces) forædler ERP-data til opfølgning på ressourcer og produktivitet



### PLANLÆGNING

Planlægning og bemanning til effektiv anvendelse af virksomhedens ressourcer – også ved afvigelser



### BRUGERFLADER

Smartphones, terminaler og portal til registrering, overblik og godkendelser



### INTEGRATION

Standardintegration mod løn/HR/ERP sikrer udveksling af vigtige data



### BUSINESS INTELLIGENCE

Rapporter og analyse af data til måling af fravær, produktivitet og besparelser



### SERVICES

Hotline, private cloud, application management, superbrugerservice og hardwareservice, der letter den daglige drift af ProMark

2019-05

## MARK INFORMATION

Mark Information er en innovativ softwareleverandør der tilbyder Workforce Management-løsninger fra kontorer i Danmark, Sverige, Norge, Storbritannien og Rumænien. Mark Informations Workforce Management-løsning ProMark hjælper kunderne med at øge produktiviteten og opnå besparelser gennem planlægning af de rette ressourcer til rette tid til den rette opgave og sikrer at ressourcerne aflønnes korrekt på den mest effektive måde. Mark Information servicerer globale virksomheder og har mere end 1000 installationer og 300.000 brugere. Læs mere på [www.mark-info.dk](http://www.mark-info.dk).

