

## **SAP Mobile Løsninger**

Kan dette være noe for DIN bedrift?



# Agenda

- Hva er SAP Netweaver Mobile?
- Hvorfor velge mobil teknologi fra SAP
- Demonstrasjon av en offline løsning fra SAP
- Hvordan utvikle egne applikasjoner?
- Demonstrasjon av skreddersydd løsning for Yara Industrial
- Komme i gang!

# Hva består SAP Netweaver Mobile av?

- Mobile Infrastructure (kort SAP MI)
- Mobile .NET Client (mySAP CRM)
- Mobile Web Dynpro
- Hot from the press: Mobile

The screenshot displays the SAP Netweaver Mobile interface for Order Management. At the top, the SAP logo is visible on the left, and a dropdown menu shows 'Order Management'. Below this, the order number 'Order 500902' is displayed with a list icon and an up arrow icon. A navigation bar contains buttons for 'Order', 'Part.', 'Objects', 'Operations', and 'PMats'. The main content area is titled 'Order Detail' and 'Order Approval', showing the following information:

- Customer Name: Customer03
- Order ID: Order03-002
- Order Price: 124
- Order Discount: 2

Below this is the 'Order Items' section, which contains a table with the following data:

Product ID	Quantity
<input type="checkbox"/> screen	4
<input type="checkbox"/> adapter	4
<input type="checkbox"/> converter	3

At the bottom of the screen, there are three large buttons: 'Accept', 'Reject', and 'Restart'. The interface also includes a sidebar with a navigation menu, a calendar view, and various status indicators.

## Hvorfor "Go Mobile"?

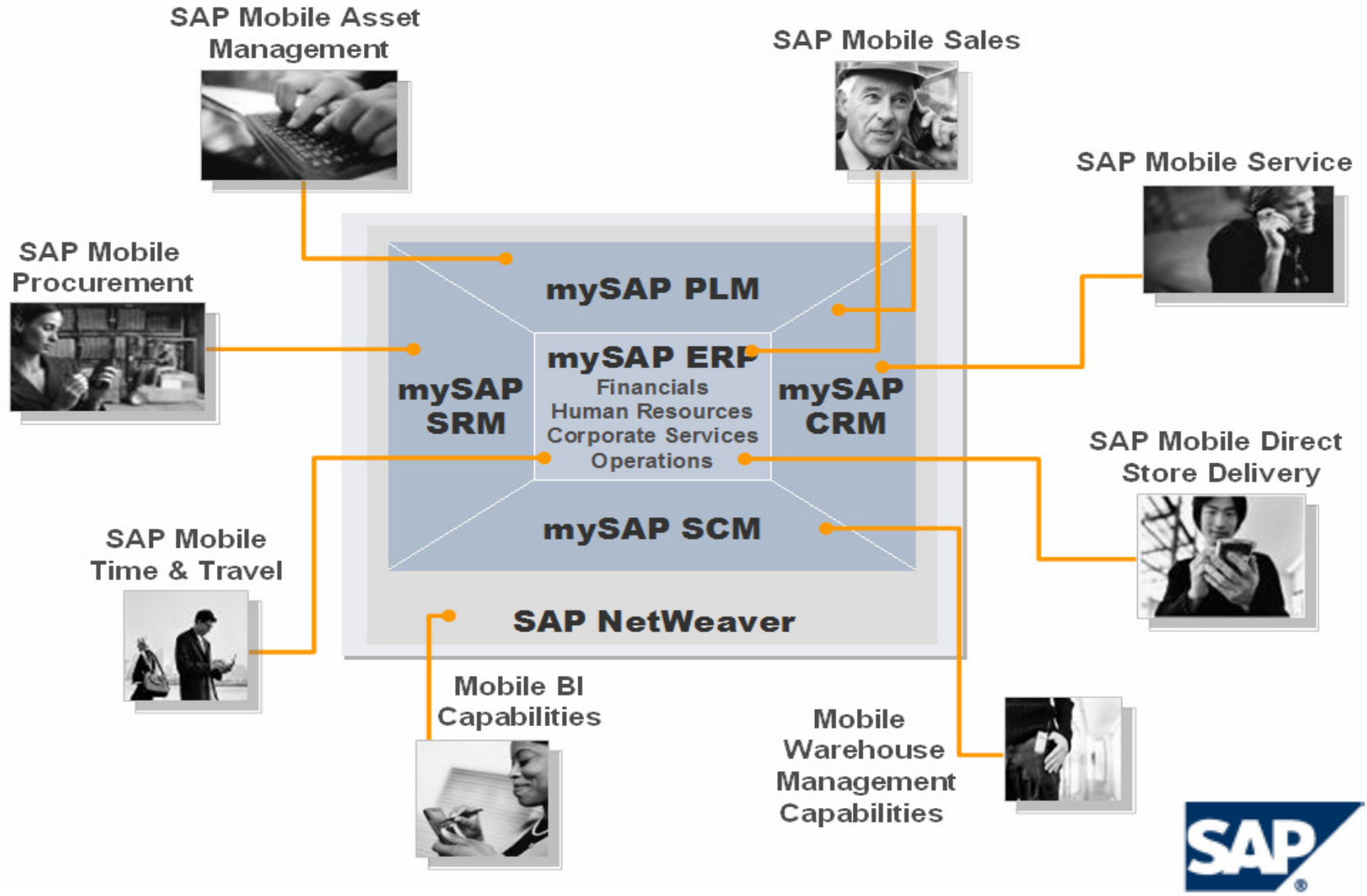
- Ny og bedre teknologi
- Utnytt arbeidstokken bedre
- Spar tid og penger
- Løsrivelse



## Internett finnes ”overalt” – hvorfor velge en offline løsning?

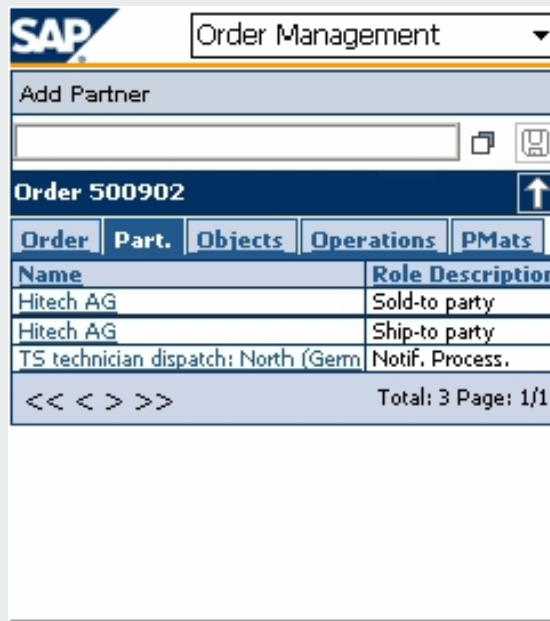
- Kostnader
- Tilgjengelighet
- Reaksjon / hurtighet

# SAP Standard mobile løsninger



# Demonstrasjon

- Demonstrasjon av SAP Mobile Asset Management 2.5
- Still spørsmål underveis!





## Utvikle egne applikasjoner?

- Muligheter for alle løsningene
  - Mobile Development Kit (MDK) - JAVA + HTML + JSP + AWT
  - Mobile Application Studio (MAS) - .NET
  - Mobile Web Dynpro (MWD) – Web Dynpro for Java
- Basiskunnskap
- Support

# Demonstrasjon




- Demonstrasjon av Yara Deliveryapplication
- Skreddersydd applikasjon for utlevering av varer

Gl: 26.08.2004   

104576 STATOIL AVD. TRONDHEIM

Neste scan:  Fylt  Tomt

**Delivery** Return

Vare	Saldo	Returnert	
<u>Empty Cylinder</u>			
700500	301	<input type="text" value="0"/>	ST X 
<u>PAKKE LUFTGASS</u>			
700250	38	<input type="text" value="0"/>	ST 
<u>BEHOLDER CRYO DURA 5500 196 L</u>			
700630	1	<input type="text" value="0"/>	ST 

1 / 3

Scan:  0/0

## Hvordan komme i gang?

- Identifisere håndterbare businesscases
  - Isolere områder der mobile løsninger vil gi umiddelbar verdi
  - Hvilke data skal / må brukerne ha tak i?
  
- Involver alle i startfasen
  
- Vedlikehold / administrasjon / skalering
  - Hva slags enheter skal brukerne benytte?
  - Hvor mange brukere skal løsningen dekke?
  
- Iterativ tilnærming

## Nyttige Lenker

- Generell info på SAPs egne hjemmesider  
<http://www.sap.com/mobile>
- Guided Tour om SAP Mobile Technology (krever innlogging)  
[https://websmp101.sap-ag.de/~form/sapnet?\\_SHORTKEY=01100035870000605211&](https://websmp101.sap-ag.de/~form/sapnet?_SHORTKEY=01100035870000605211&)
- Netweaver Mobileområdet på service.sap.com (krever innlogging)  
<https://websmp101.sap-ag.de/nw-mobile>
- For de virkelig interesserte (krever innlogging):  
<https://www.sdn.sap.com/irj/sdn/developerareas/mi>

## Kontakt Spring Consulting AS



- Springs mobile initiativer - en del av Spring Netweaver Solutions

Sten Erik Berntsen:

Epost: [sten.erik.berntsen@springconsulting.com](mailto:sten.erik.berntsen@springconsulting.com)

Tlf: 982 24 980

Hans Petter Bjørn

Epost: [hans.petter.bjorn@springconsulting.com](mailto:hans.petter.bjorn@springconsulting.com)

Tlf: 982 24 924