

The background of the entire image is a dense, repeating pattern of small, vibrant green leaves, creating a lush, natural texture.

# Velkommen til ASPECT4 Days 2022

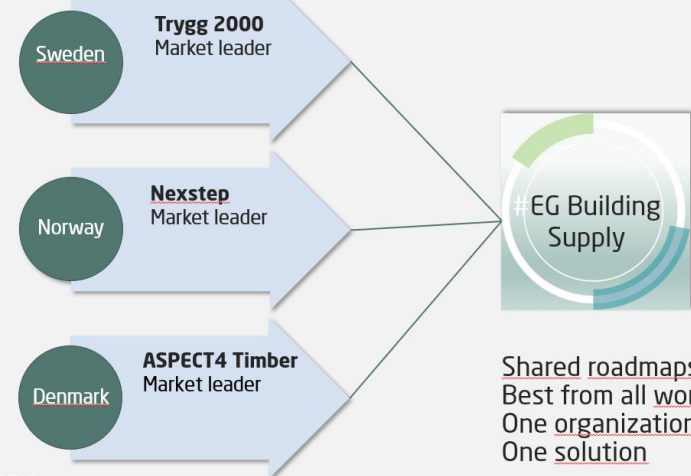




# EG Building Supply

1. maj 2022

## EG Building Supply for Timber/DIY industries



**NEW**





# We are joining forces

- EG har 3 stærke forretningsenheder, der imødekommer de samme kundebehov indenfor trælast/byggemarkeder/DIY – ASPECT4 Timber/DIY, Trygg2000 og Nextstep, repræsenteret i Danmark, Sverige og Norge.
- Vores kunder opererer i stigende grad på tværs af de nordiske lande, og efterspørger derfor én løsning på tværs af de nordiske lande baseret på en moderne platform.
- Ved at forene vores kræfter på tværs af de tre forretningsenheder inden for dette område sikrer vi omfanget og ekspertisen til at opbygge den klart markedsledende service til træ-/bygningssleverandørindustrien i Norden.

# Building Supply/DIY in EG today

## NEXSTEP

"Best of breed" solution for the Norwegian BTT/DIY chain market. The solutions covers all processes from Masterdata to Sales, Procurement, Logistics and Finance. Either through dedicated modules or an integration to 3rd party products via EG Apps.



Mestergruppen, Kesko, Gausdal+ many more



53 employees



Gjøvik, Warsaw, Trondheim and Tønsberg

## ASPECT4 TIMBER/DIY

ASPECT4 Timber is 100 % developed together with the Danish Building Supply/DIY merchants. The solution covers all processes within supply, delivery, inventory, sales and distribution.



STARK DK, SILVAN, Jem&Fix, XL BYG DK, Davidsen + many more



"39" employees



Aarhus, Ikast, Kolding, Ballerup and Tønsberg

## TRYGG/2000

TRYGG/2000 is a software application primarily used in the building materials markets for professionals in Sweden. The solution supports the whole value chain from orders, logistics, purchasing, and e-commerce to mobile solutions.



Beijer (Stark SE), Bygma (SE), Optimera + many more



28 employees



Helsingborg, Göteborg, Malmö, Solna and Bangalore



# Facts EG Building Supply

Stores



**+1000**

Employees



**~100**

Locations



**8**

Market share



**~40%**

Users



**~35.000**

# Some of our customers







**Pause**

indtil 11:00

PROGRAM FOR ASPECT4 DAYS 2022

# ASPECT4 Trælast/DIY



## Formiddagsprogram 09:00-12.00

- Velkomst
- ASPECT4 - Let's go Further / Steen Ravn
- Øget brugervenlighed skaber nye muligheder på tværs af ASPECT4 / Peter Vindstrup Jensen
  - ASPECT4 Tutorials – nyt koncept til interaktiv brugeropklæring
  - ASPECT4 Business Connector+
    - få foretaget OCR af dokumenter på vejen ind i ABC'en

- Nyheder i ASPECT4 Trælast/DIY

Frokost 12:00- 13:00

## Eftermiddagsprogram 13:00-16:00

- Nyheder inden for kørselsplanlægning og bæredygtighed i ASPECT4 Trælast/DIY
  - Effektiv kørselsplanlægning
  - Bæredygtighed

### Eftermiddagskaffe

- Roadmap
- Dashboard giver dig og dine forretninger overblik
- Robotter kan hjælpe dig i hverdagen
- Opsamling og afslutning af dagen



Let's go further

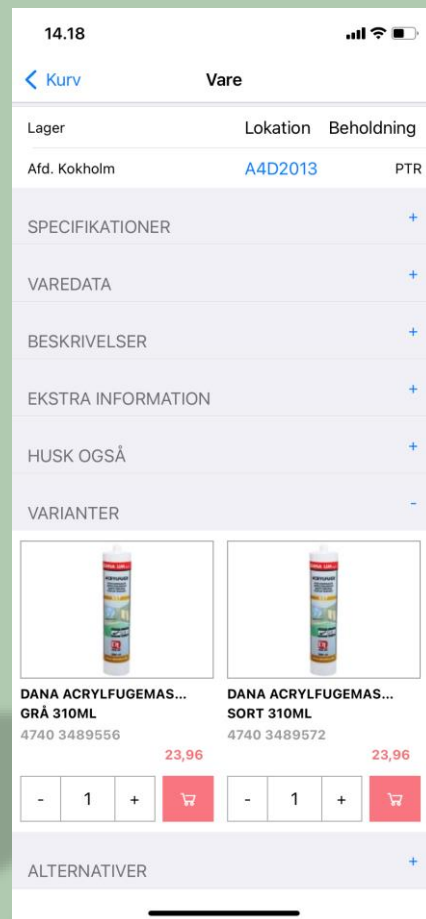
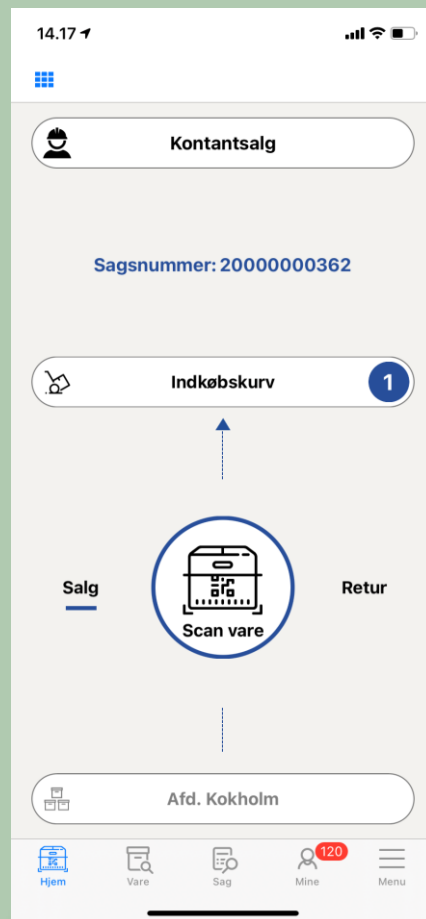


# Nyheder i salg



Let's go further

# Den fede kundeoplevelse



## Salgs APP

- Er klar nu!
- Betaling via MobilePay eller SoftPay
- Adgang til alle ordre
- Krediteringsfunktion
- Mange smarte funktioner
- Hurtig og enkel ekspedition



# Live demo

## Den enkle ekspedition

»» *Den hurtige og effektive betjening,  
gør at kunderne kommer igen*

- MobilePay og Softpay integration



# Live demo

## Den professionelle kunde

»» *Den hurtige og effektive betjening,  
gør at kunderne kommer igen*



# Hvordan gør man i Vejle



## XL-BYG Brejnholt

Her giver Nikki Dvinge sit bud på, hvilke fordele det har givet dem og deres kunder



# Salgs APP

## Bedre kundeservice

- Adgang til web-information om varen DB/NOBB/FINFO
- Senest købt
- Hurtig ekspedition
- Betaling direkte hos ekspedienten

## Mindre svind

- Straks registrering
- Opdateret lagerbeholdning
- Kreditmax kontrol
- Kvittering

## Nem og enkel

- Intuitiv grænseflade
- Hurtig søgning
- Scanning med uden scanner
- Nem betaling

## Mersalg

- Viser sammenhængende varer
- Alternativer
- Varianter
- Husk også



# Nyheder i salg



- Salgs APP
  - Mobil salg med brugeroplevelse i fokus
  - Adgang til alle ordre
  - Mange smarte features
  - Nem søgning
  - Papirløs salg
  - Betal direkte ved ekspedient
  - Giv dine kunder en ny brugeroplevelse
- ABC modul til Track & Trace
  - Få Track & Trace oplysninger fra Consignor (nShift)
  - Kan også bruges til andre

	Dato	Tid	Track and trace	Url
1	02-03-22	14:11...	45645623178	<a href="http://www.liverpoolfc.com/championsofcarabao">www.liverpoolfc.com/championsofcarabao</a>
2	02-03-22	14:11...	00370720684649036906	<a href="https://tracking.postnord.com/?id=97c03684:0037:01dd:0720:7568:a45ca7324d6d09db:684649036906">https://tracking.postnord.com/?id=97c03684:0037:01dd:0720:7568:a45ca7324d6d09db:684649036906</a>

# Nyheder i salg



- FIK linje på ordrebekræftelser
  - Få betalinger fra ordrebekræftelser
  - Typisk til skaffevarer
  - Kunderne kan indbetale tidligere
- Capture via Bon-print
  - Der er nu mulighed for også at foretage capture hvis en ordre udskrives som følgeseddel eller straksfaktura via Bon-print



# Nyheder i salg



- Åbning af pengeskuffe
  - Ny applikation til åbning af pengeskuffe - 6814
  - Muligt når man står på en ordre
  - Logges i ORDHST med type 27
- Følgeseddel/Faktura i Arkiv
  - Hvis der ikke er udskrevet følgeseddel, dannes den nu automatisk i forbindelse med bogføringen så den kan arkiveres elektronisk
  - Gælder også for faktura, hvis disse sendes elektronisk via EDI og ikke er printet/sendt på e-mail

# Nyheder i salg



- Udløbne kundesæraftaler
  - Der er lavet mulighed for at sende udløbne kundesæraftaler ud via ABC'en til brug for web-shop eller kasseløsninger
  - Kan også bruges som opfølgning på aftaler via Workflow
- Ny triggering af hyldeforkanter
  - Mulighed for at prioriterer hvilke ændringer der skal ud hvornår, så tekst ændringer kun kommer ud en gang om ugen og prisændringer kommer ud hver dag
  - Opsætning via afsnit 7113 og applikation 7179
  - Kan prioriteres fra 0-9, hvor 0 er højeste prioritet



# Nyheder i integrationer



# Nyheder i integrationer



- Modul til beregning af kostpris
  - Beregning af kostpris i lagerenheder
- Summeret lagerbeholdning
  - Mulighed for at summér lagerbeholdning på tværs af lagersteder for en given vare
  - Opsætning via afsnit 9601
  - Nyt tag "GROUPSUMMATION" i EA9187RB



# Nyheder i integrationer



- Medsend ekstra oplysninger ved intern handel
  - Ekstra oplysninger som gemmes i TREEXL, kan nu medsendes i forbindelse med intern handel (F.eks. mail og telefonnummer)
  - Opsætning via afsnit 7750
- Nedbrydning af KIT varer
  - Bestilling af varer på underkomponenter
  - Til drop-shippment

# Nyheder i integrationer



- Opsplitning af ordrelinjer i ordresplit
  - Hvis en ordrelinje ikke kan leveres fra ét lagersted, kan linjen opdeles med levering fra flere forskellige lagersteder
  - Opsætning i afsnit 6187
  - En del af ordresplitfunktionen
- Medsend sælgeroplysninger i kunde XML
  - Via kunde XML kan man nu medsende sælgerens telefonnummer og e-mailadresse fra 0110.
  - Opsættes i ABl med procedure til hentning af oplysninger



# Nyheder i integrationer



- Nye fragt filer til ordre
  - Til web-shop ordre gemmes fragtoplysninger (Consignor) nu i EG9FRHT1 og EG9FRLT1 og disse kopieres nu med over på opsplittede ordre og ordrelinjer
  - Sammenhæng til "Ordre-split" modulet
- Kundeoprettelse via web-service
  - Web-servicen er nu udvidet med mulighed for at medsende OIO-oplysninger
  - EAN – KTO – REF oplysninger gemmes nu i DEBWWWT1

# Nyheder i integrationer



- Ny funktion i ordre web-service
  - Tjek om ASPECT4 er åben for modtagelse af ordre
  - Request "ONLINE"
- Udvidelse af ordre web-service
  - Der er nu mulighed for at kunne medtage 'manuelt' sagsnummer til brug for ordreference
  - "MANUALCASENO"



# Nyheder i indkøb



Let's go further

# Nyheder i indkøb



- Automatiseret indkøb
  - Disponeringsforslag (7423) via robot kan overskrive forslag i Central indkøb (7260)
  - Central indkøb med fuld automatisk vare bestilling, hvis fragtgrænse er nået
  - Semiautomatisk, hvor det kræver manuel godkendelse. Forslagene overskrives hver dag.
  - Opsplitning ud fra splitkoder
- Sæt "godkender" som aktuel bruger
  - Til den centrale disponering (7260) er der nu mulighed for at sætte den bruger der 'godkender' som aktuel bruger på linjerne og dermed som afsender på bestillingerne.



# Nyheder i indkøb



- Leveringsdato i varemodtagelse
  - Leveringsdato er nu med pr. linje i varemodtagelsen i appl. 7204
  - Kan evt. sorteres efter leveringsdato
  - Leveringsdato kan opdateres fra ordrebekræftelse



# Nyheder i lager



Let's go further



# Nyheder i lager



- Pluk og pak APP
  - Mulighed for 'kurve' scanning
  - Sikre at de rigtige varer kommer i de rigtige kasser når der plukkes flere ordre samtidig
  - Restordre håndtering
- Consignor integration i Pluk og pak APP
  - Mulighed for at vælge andre pakketyper og forsendelsestyper ved afslut af pluk

# Nyheder i lager



- Vareinfo APP
  - Mulighed for lagerregulering med forskellige årsagskoder tilknytte en specifik debitor
  - Udskrift af hyldeforkanter
- Ankomstregistrering APP
  - Mulighed for at tage billeder og gemme dem som Attachments på rekvisitionen
  - Kan udbygges med Workflow ved fejlkode på linjeniveau



# Nyheder i lager



- Chauffør APP
  - Visning af ordrelinjer er nu muligt
  - Info vises på forsiden



# Nyheder i vare



Let's go further



# Nyheder i vare



- Generiske varer pr. lagersted
  - Der er nu mulighed for at benytte generiske varer helt ned pr. lagersted
  - Vedligeholdes i applikation 7192
- Visning af certifikat i 7176
  - Evt. certifikat fra varedata leverandør vises nu i 7176, så man kan se hvorvidt en vare har et certifikat

# Nyheder i vare



- Udvidelse af leverandørmaster
  - Mulighed for at medsende mængde priser som videreføres til VARBUYT1
  - Katalogdata – som vi kigger videre på i eftermiddag
- Certifikat med i XML
  - Der er nu mulighed for at tilføje varens certifikat (f.eks. FSC) i den XML som sendes til f.eks. webshop.
  - Kontrol af evt. udløbsdato på certifikat
  - Styret via afsnit 9608



# Nyheder i vare

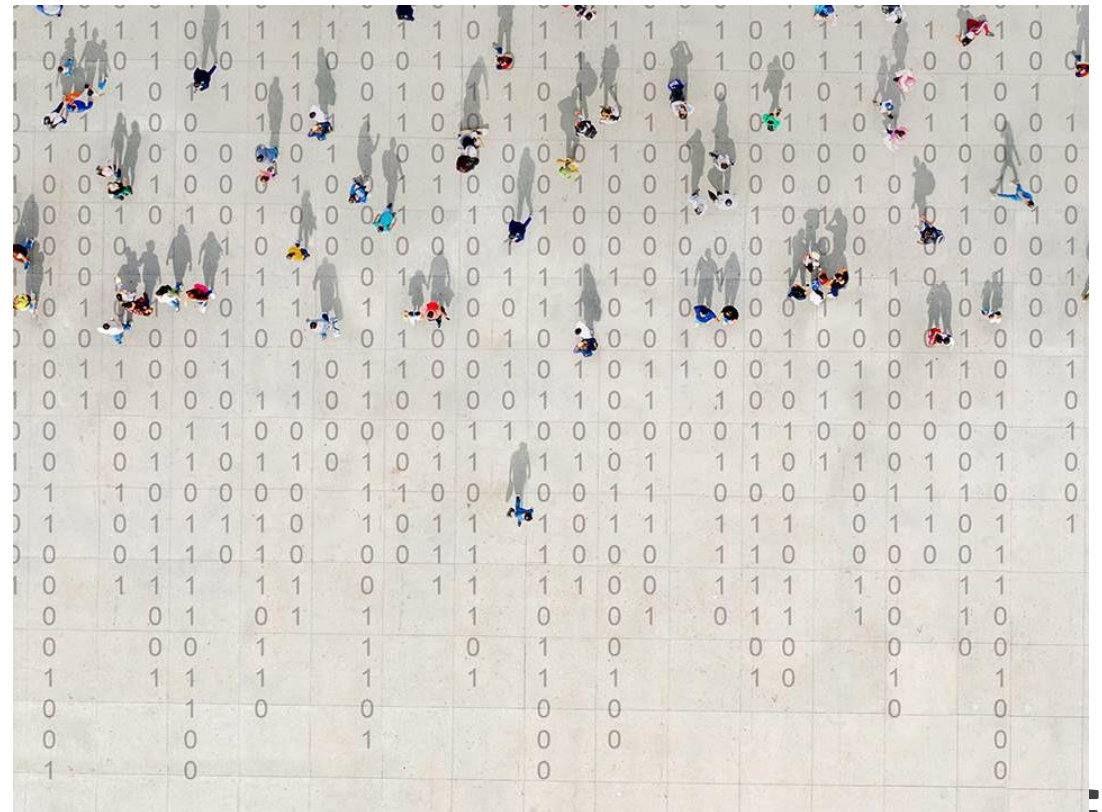


- Udvidelse af sortimentskode
  - Feltet sortimentskode i VARLAGT1 er udvidet fra 1 karakter til 5
  - Stadig entydig markering



# Nyheder i økonomi

- Her har vi lave en række database udvidelser, bl.a. DEBWWWT1.





# Nyhed i logon

- Fravælg lagersteder
  - Man kan nu undlade udvalgte lagersteder i forbindelse med logon, hvis stedet f.eks. ikke er aktiv
  - Opsæt i afsnit 7065



# Sunsetting

- Gode gamle 5250-emulering
  - Håndterminalsløsning
    - Salg
    - Varemodtagelse
    - Status
    - Cyklisk status
    - Lokationsvedligeholdelse
  - Undtaget disponering indtil erstatning er klar

```
Kundenr. :      EXCL
          0
Tlf / Konto :
          0
Ordre nr. :
          0
F3=Afslut F12=Afbryd
```







Frokost

12:00 - 13:00

PROGRAM FOR ASPECT4 DAYS 2022

# ASPECT4 Trælast/DIY



## Formiddagsprogram 09:00-12.00

- Velkomst
- ASPECT4 - Let's go Further / Steen Ravn
- Øget brugervenlighed skaber nye muligheder på tværs af ASPECT4 / Peter Vindstrup Jensen
  - ASPECT4 Tutorials – nyt koncept til interaktiv brugeroplæring
  - ASPECT4 Business Connector+
    - få foretaget OCR af dokumenter på vejen ind i ABC'en
- Nyheder i ASPECT4 Trælast/DIY

Frokost 12:00- 13:00

## Eftermiddagsprogram 13:00-16:00

- Nyheder inden for kørselsplanlægning og bæredygtighed i ASPECT4 Trælast/DIY
  - Effektiv kørselsplanlægning
  - Bæredygtighed

### Eftermiddagskaffe

- Roadmap
- Dashboard giver dig og dine forretninger overblik
- Robotter kan hjælpe dig i hverdagen
- Opsamling og afslutning af dagen



Let's go further



# Ruteplanlægning med kort integration



- I samarbejde med Transport
- Tæt dialog med Davidsen
- Bedre ressourceudnyttelse

# Hvorfor?



## Bedre kundeservice

- Mere og bedre kundeservice
- Sparer tid for kunden
- Forventer denne type service



## Bedre planlægning

- Mere præcis planlægning
- Gennemsigtig leveranceproces
- Opfølgning



# Demo



Demo time

- what could possibly go wrong

U



PREBEN WITTRUP  
DUSAGER 25  
8200 ARHUS N

Side 1  
Fakturadato 29-04-2022  
Sagsnummer 20000004277  
Stednummer 999  
Kundennummer 20694441  
Kundetlf. 72602064  
Fakturanummer 70001612  
CVR-nr. 12345679

Genudskrift

## FAKTURA

Sagsnummer	Levering	Deres ref.				
20000004277	29-04-2022	Leveret fra lager				
Varebetegnelse	Antal	Enh	Pris	Beløb		
<b>Leveringsadresse</b>						
SOMMERHUSET HYBENVEJ 14 9690 FJERRITSLEV						
1800 1261882		0100053				
KVARTSTAFLISTE*9X9*BE53FYR	3	M	4,00	NT	12,00	
4740 5324014		7639				
DANA BYGGESKUM 580 500ML	12	DAS	613,00	5,000	6.988,20	
111111111111111111111111111111111123						
7312 123456	1	STK				
FAKTURAGEBYR					U/beregning	
Varebeløb					7.000,20	
Moms 25,00 % af 7.000,20					1.750,05	
				DKK	8.750,25	

**Salgs- og leveringsbetingelser for ovenstående leverance iflg. DB 12**  
Alle priser opgives eksklusiv fragt, emballage samt eventuelt eksp. editionsgebyr.  
Kun varer således angivet på dette dokument er FSC® eller PEFC™ certificerede

Leveringsoplysninger: Leveret den 29.04.2022 kl. 10:37 ● 10.1924529 56.1747468



Betalingsbetingelse: Hentet fra firma 1.  
Ved bankoverførsel benyttes betalings-ID: +71<0100100016120206944410+123456

FSCnr. FSC-for-999rrrr

1 / 1

# entation

## Leveringsinfo på faktura

- God kundeservice
- Slip for opkald vedr. levering
- Kunden sparer tid
- I sparer tid





# Ruteplanlægning med kort integration

## Bedre kundeservice

- SMS service med forventet ankomst/leverance
- Leveringsdokumentation

## Transparent leveranceproces

- Alle kan følge med
- Løbende opdatering af evt. forsinkelse
- Forventet ankomsttider m.v.
- POD dokumentation

## Bedre udnyttelse af ressourcer

- Bedre planlægning med forventet returtider m.v.

## Datagrundlag til opfølgning

- OTIF
- Forventet og faktisk leveringstidspunkt
- Droptider
- Og meget andet



# Bæredygtighed



Højt på dagsordenen alle steder

Kommende lovkraft

Kundekrav om bæredygtig byggeri



# Fra leverandør til varesøgning



# Demo

	Antal	Gruppe	Varenummer	Pris pr. prisenhed	Afgift	Prisenhed	Lagerantal	Lagerenhed	Tekst 1
1	0,000	4740	1503072	70,00		SP	199,000	SP	XTRAPROFF MEDIUM SP
2	0,000	☺ 4740	3448834	27,00		PTR	999940,000	PTR	DANA ACRYLFUGEMASS
3	0,000	☺ 4740	3489556	27,00		PTR	162,000	PTR	DANA ACRYLFUGEMASS
4	0,000	☺ 4740	3489564	29,95		PTR	41,000	PTR	DANA ACRYLFUGEMASS
5	0,000	☺ 4740	3489572	29,95		PTR	88,000	PTR	DANA ACRYLFUGEMASS
6	0,000	4740	3489838	54,95		PS	67,000	PS	DANA ACRYLFUGEMASS
7	0,000	4740	3489861	54,95		PS	172,000	PS	DANA ACRYLFUGEMASS
8	0,000	4740	5184878	225,00	A	STK	0,000	SP	DANA LETSPARTEL MED
9	0,000	4740	5324014	584,00		DÅS	0,000	DÅS	DANA BYGGESKUM 580

Bæredygtige produkter





# Udskrift eksempel

PREBEN WITTRUP  
DUSAGER 25  
8200 ÅRHUS N

Side 1  
Fakturadato 27-04-2022  
Sagsnummer 20000004178  
Kundenummer 20694441  
Vor reference 3541 /999

## ORDREKLADDE

Levering  
27-04-2022 Leveret fra lager

Deres ref.

Ordre dato  
27-04-2022

Varebetegnelse	Antal	Enh	Priserne er excl. moms	Beløb
1024 11290350 TAKFOT/MØNEPL SKIFERGRÅ ISOLA 66 STK. PR. PAKKE	1	PLA		
	3	STK		

\*\*\*



Preben Wittrup

I alt vægt i KG 1,350

I alt rumfang i M3 0,003



# Bæredygtighed

## Bedre kundeservice

- Byggeplads oplysning (Fase 2)
- Kunderne kan se deres bæredygtige produkter

## Datagrundlag

- Katalogdata fra DB
- Nobb (Fase 2)
- Finfo (Fase 2)

## Effektive medarbejdere

- Hurtig udsøgning af bæredygtige produkter

## Et fælles ansvar

- 1. step på rejsen
- Vi arbejder videre med flere løsninger



# Tutorials



Hvilke er med nu

- Kontosalg
- Varemodtagelse
- Salgs APP
- PTV integration
- Bæredygtighed

# Roadmap



2022 - 2023

Fremtiden er svær at  
spå om – men her er  
vores bud



# Roadmap temaer

## Best of Breed

- Kombination af gode integrationer og totalløsninger

## Trends

- Fokus på logistik og distributions centre
- Datakvalitet (mere og bedre)
- Dataflow og integration i værdikæden

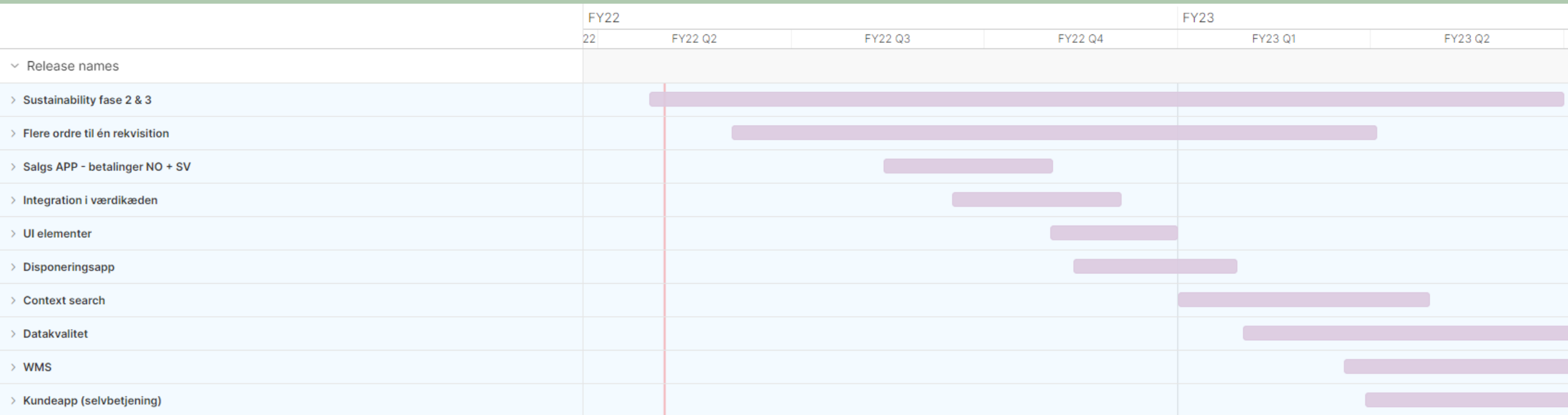
## Sustainability

- Krav og lovgivning
- Dokumentation, certifikatstyring og traceability
- Kontekst afhængig varesøgning

## Automatisering

- Automatisering af processer går aldrig af mode

# Roadmap





# Product Advisory board



Vi har brug for Jer!

- Sparringspartner i fremtidige løsninger
- Hvad rør sig i markedet
- Krav til løsningen





# Kaffepause

14:00-14:30



# Agenda

Dashboard giver dig og dine forretninger overblik

- Hvad er et dashboard og hvad kan det bruges til?
- Hvor nemt det er at tilpasse design?
- Et kig på et nyt dashboard til forvalteren

Robotterne kan hjælpe dig i hverdagen

- Hvad er en robot og hvad kan de bruges til?
- Robotter i sammenspil med andre ASPECT4 værktøjer

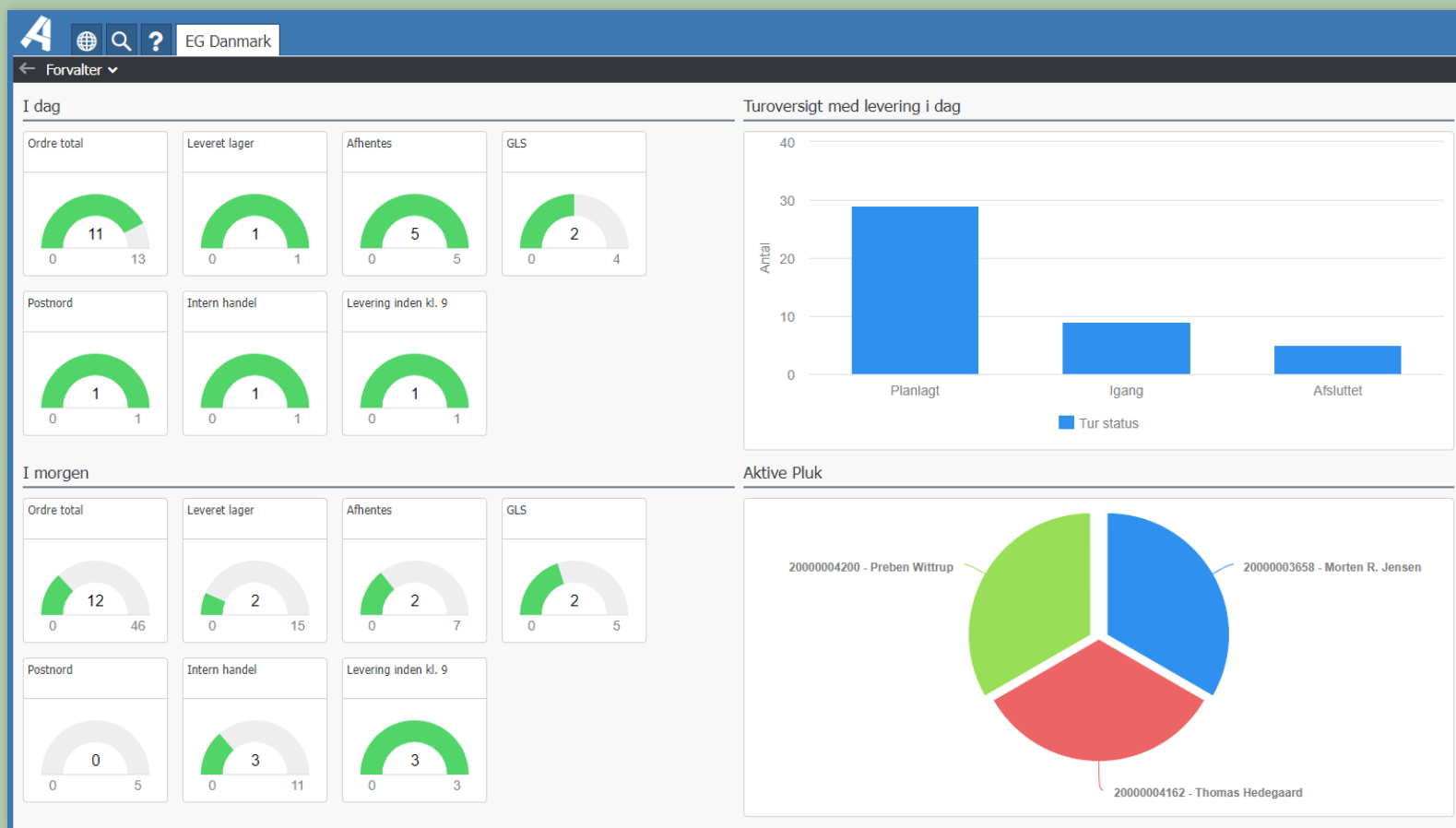
A modern office interior with a glass railing. In the foreground, a man in a dark suit and light blue shirt is blurred as he walks. In the background, a woman in a blue blazer and dark skirt is walking. To the right, a woman with long blonde hair in a dark blazer and white pants is talking on a mobile phone, and a man in a dark suit is looking at a tablet. The office has large windows and a glass railing. A green exit sign is visible in the background.

# Dashboard giver dig og dine forretninger overblik

v/Simon Iversen



# Hvad er et dashboard?



## Hvad er et dashboard?

I ASPECT4 benytter vi Taskboards som dashboard

Grafisk visning af data fra ASPECT4 med forskellige visuelle udtryk og automatisk opdatering

Baserer sig på infografik elementer ligesom Infoboards

Kræver ikke udvikling, men kun teknisk opsæt som kan udføres af en konsulent eller jer selv

Nem mulighed for opbygning af egne Taskboards eller tilpasning af eksisterende

# Hvorfor have et Taskboard?



## Indsigter der giver mening i realtid

Overblik og visualisering der kan tilpasses din forretning så du har det rigtige datagrundlag at træffe beslutninger på baggrund af

Indsigt i forretningen baseret på aktuel data



## Samarbejde og anerkendelse

Mulighed for at udstille data til dem man ønsker, både i og udenfor ASPECT4

Brug Taskboard på en stor skærm til at synliggøre performance for medarbejderne på eksempelvis lageret eller i salg



A modern office interior with a glass railing. In the foreground, a woman with long blonde hair in a dark blazer and white pants is talking on a mobile phone. Next to her, a man in a dark suit is looking at a tablet. In the background, a woman in a blue blazer is walking. The scene is overlaid with a semi-transparent green filter.

**DEMO**

Taskboards



A modern office interior with a glass railing. In the background, a woman in a blue blazer is talking on a mobile phone, and a man in a dark suit is looking at a tablet. The scene is brightly lit with large windows. A green semi-transparent overlay covers the left side of the image, containing white text.

# Robotterne kan hjælpe dig i hverdagen

v/Simon Iversen



# ASPECT4 Robotics opsummeret

ASPECT4 Robotics kom med release 7 og er blevet taget godt imod

Roboter automatisere manuelle processer ved betjening af applikationerne på samme måde som en bruger

ASPECT4 Robotics er bl.a. blevet brugt til

- Automatisere og effektivisere
- Forhøje datakvaliteten
- Øge compliance og sikkerhed
- Nem indlæsning af regneark

# Når 2 + 2 = 5

ASPECT4 indeholder en række stærke og integreret værktøjer

De gode løsninger inkluderer ofte flere værktøjer

Eksempel kundesæraftaler der udløber

- Holde øje med "udløb" - QueryManager
- Ændring eller oprettelse af aftaler - ASPECT4 Robotics + ASPECT4 Business Connector
- Ansvar, styring, opfølgning og eskalering - ASPECT4 Workflow Management
- Dokumentation og nem indlæsning - ASPECT4 Attachments



A modern office interior with a glass railing. In the foreground, a woman with long blonde hair in a dark blazer and light-colored pants is talking on a mobile phone. Next to her, a man in a dark suit is looking at a tablet. In the background, a woman in a blue blazer is walking. The scene is brightly lit with large windows. A green semi-transparent overlay covers the left side of the image, containing text.

# Tak for i dag

Materiale og evalueringer  
på [eg.dk/aspect4-days](http://eg.dk/aspect4-days)