

RFID i næringslivet - status og erfaringer

30. oktober 2007



Viktig høstseminar om E-sporing, RFID, EPC og bedriftsanvendelser!

2. oktober 2007

RFID - Nøkkelen til fremtiden



Nye krav kommer til varehandelen. Fisk skal nå være datomerket. EU's nye matdirektiv kommer 1. januar 2009 - "From Farm to Fork" I Norge har vi flere prosjekter, herunder E-sporingsprosjektet, InnovaRFID og Smart Vareflyt

Interessen for **E-sporing, RFID og EPC** er sterkt økende, og bedrifter i mange forskjellige bransjer har fått øynene opp for at RFID-teknologien er blitt moden, investeringsbehovet overkommelig og gevinstpotensialet betydelig.

I samarbeid med våre partnere gjennomfører RFID Innovasjonssenter et seminar med utstilling den 30. Oktober. Vi vil presentere regjeringens E-sporingsprosjekt, informere om Smart Vareflyt for varehandelen og planer for å ta i bruk RFID og EPC teknologien helt ut til butikkleddet.

I tillegg presenteres erfaringer fra RFID -

prosjekter i flere bransjer, hvor styring og kontroll med bedriftens aktiva er fokusområde. Våre partnere deltar med utstilling og orientering om sine løsninger. Nye bestemmelser og reguleringer gjør at alle som arbeider med varehandel og næringsmidler nå må se nærmere på E-sporing og RFID/EPC. 1. januar 2009, innfører også EU sitt nye matdirektiv "From Farm to Fork". Det er rimelig å anta at disse bestemmelser vil bli gjort gjeldende i Norge. I det siste er det også kommet bestemmelser om datomerking av fisk i Norge.

Det vil bli gitt en orientering med demonstrasjoner i RFIDlab testsenter i Forskningsveien 1 etter seminaret ca. kl. 14.30 Hold av dagen, og **møt opp på høstens RFID seminar**. Få aktuell informasjon om hva som skjer i Norge innen anvendelse av RFID og EPC teknologi.

Påmelding: Se boks til høyre

(**RFID** – Radio Frequency Identification
EPC – Electronic Product Code)

VIKTIG HØSTSEMINAR:

RFID i næringslivet - status og erfaringer!

30. oktober 08.30 – 14.30
GSK Konferansesenter, Forskningsveien 2a

Gjennomføres i samarbeid med våre partnere

Mer informasjon og påmelding:
www.rfidlab.no

EU-KOMMISSJONEN:
"RFID ER DEN
TEKNOLOGI SOM VIL
SKAPE MEST VEKST
OG FLEST
ARBEIDSPASSER I DE
KOMMENDE ÅR"

RFID adgangskort og registrering på utstillingen

Hver deltager får utlevert et RFID adgangskort. På utstillingen, er det plassert ut RFID lesere. Når en deltager besøker utstillingen, kan besøket registreres via RFID leseren.

Når deltageren har besøkt 5 utstillere, kan dette registreres via legotoget som står ved inngangen. En SMS bekrefter da deltagelse i konkurransen. Det er 11 utstillere.

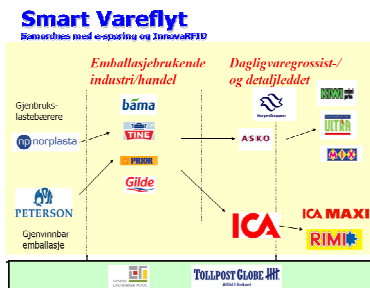


(Løsningen er laget av vår partner Onkel Estrup As)

Våre utstillere



Seminarprogram, GSK Konferansesenter



Veolia Miljø
Sikkerhetsservice



Kleven Verft arbeider med RFID løsning for styring og kontroll med verktøy utlån og inngående varestrøm



PÅMELDING:
www.rfidlab.no
Frist: 23.10.07
Deltageravgift:
Kr. 1.500 eks. mva.

- KI 08.30 Velkomsttid - morgenkaffe og rundstykker
- KI 09.00 Velkommen v/RFID Innovasjonssenter, Roar Lorvik, Daglig Leder
- KI 09.05 E - Spøringsprosjektet. EU Food Directive "From Farm to Fork"
Prosjektleder E-spøringsprosjektet Geir Kuvås
- KI 09.35 Smart Vareflyt – "Mat som snakker"
Lars Skjelstad, Konstituert forskningssjef
SINTEF Teknologi og Samfunn/Logistikk
- KI 10.00 Pause med besøk på utstillingsområdet
- KI 10.30 Erfaringer og kommende bedriftscase, Egil Sørflaten, Nortura
- KI 11.00 Bamagruppen – "På vei mot EPC Nettverk",
Bjørn Widding, prosjektleder
- KI 11.30 Veolia Miljø AS forventninger til RFID løsninger
Rolf Andersen, Daglig leder Sikkerhetsservice
- KI 12.00 Lunch og "mingling" i messeområdet
- KI 13.00 Nice Travel - Hvorfor RFID på boardingkort og bagasje kan gjøre reisen triveligere!
Petter Thune-Larsen, Senior rådgiver i RFID Innovasjonssenter og prosjektleder for det nordiske Nice Travel-prosjektet
- KI 13.15 Effektiv tøylogistikk med bruk av RFID
Arild Engesbak, Daglig leder Taxi AS
- KI 13.30 Planer for styring av varestrøm og verktøyutlån med RFID,
IT-sjef Knut Hasund, Kleven Verft
- KI 13.50 Containersentralen i Nederland – Sporing med RFID
Ing. Edwin W. Kalischnig MBA Director of Business Development
RFID & Sensor-Based Services EMEA Oracle Corporation
(Foredraget holdes på Engelsk)
- KI 14.30 Omvisning i RFIDlab testsenter. (Demonstrasjon av løsninger)

Noen RFID anvendelser:

Innen olje og offshore er "Asset Tracking" aktuelle områder hvor RFID anvendes med positive resultater. Miljømessige og sikkerhetsmessige forhold gjør slike prosjekter mer komplekse enn landbaserte. Det er nå kommet RFID utstyr som er EX godkjent (Eksplisjonsikkert) og mange innen olje og offshore har nå prosjekter innen Asset Tracking.

I EU/Metro Group, har man nå startet en av de første butikker hvor hver vare er merket med RFID brikke. Det er i tillegg mye annen teknologi tilknyttet, som hjelper kunden til en bedre butikkopplevelse. På sikt blir de gamle prøverom erstattet av intelligente speil som skanner deg og viser på en skjerm hvilken modell som passer for deg. Du kan der

velge ulike varianter i f.eks. fargekombinasjoner.



Kilde: RFIDjournal