



Inbjudan till

Seminarium om användning av RFID inom industri och logistik

Torsdagen den 22 april 2010
Schenkers Aula, Lilla Bommen 3, Göteborg

Seminarieret arrangeras i samarbete med



BEAst



Välkommen till vårt femte RFID-seminarium!

Genom årliga seminarier har vi informerat om utvecklingen inom RFID, Radio Frequency Identification. Årets seminarium speglar som tidigare nuläge och tendenser inom området.

Inom Odette-verksamheten nådde vi nyligen slutet på ett arbete som påbörjades år 2005 och som ingen då trodde skulle ta så lång tid. Varför arbetet tagit så lång tid beror på flera olika saker. En förklaring är att vi arbetar med mycket små resurser. Utöver detta har det tagit tid och komma fram till vilken roll Odette ska ha inom området. Det har dessutom ibland varit svårt att veta vad som gäller inom ISO, eftersom vi många gånger arbetat parallellt med ISO.

Resultatet är i vilket fall att Odette kring årsskiftet 2009-2010 publicerade rekommendationer för användning av RFID för märkning och identifiering av:

- Returemballage
- Färdiga fordon för distribution från fabrik till återförsäljare
- Komponenter

Detta är således en av de punkter som kommer att behandlas i vårt nu aktuella seminarium. Dessutom kommer vi att få höra om exempel på implementering och pilotprojekt som bygger på ovan nämnda dokument. VW är ett företag som har ett intressant initiativ inom området returemballage. Vi kommer även att presentera planerna på ett projekt inom samma område i Sverige.

Utöver dessa programpunkter ingår en bra blandning av ämnen:

- Ett nytt initiativ inom området lokaliseringssystem (DASH7)
- Volvo Cars om införandet av nya system i produktionen baserade på passiv RFID-teknologi
- LTH om olika RFID-projekt man medverkat i eller genomfört
- Banverket presenterar vad man gör när det gäller RFID-användning för tågtransporter
- Ett för oss nytt ämne är ”Intelligenta produkter” vilket tas upp i en presentation från Aalto University, School of Science and Technology
- Sist men inte minst har vi en programpunkt där vår samarbetspartner RFID Nordic, ger en översikt över RFID-utvecklingen i stort. Hur ser användningen ut? Vad händer med lagar och myndighetsföreskrifter?

Liksom vid tidigare seminarier är jag övertygad om att vi kan se fram emot en givande dag.

Välkommen!

Sten Lindgren
VD, Odette Sweden

Program

09.00	Välkommen <i>Sten Lindgren, Odette Sweden</i>
09.10	Recent developments within the Automotive industry. What's new in a 2 year perspective? RFID standards and recommendations. <i>Bob van Broeckhoven, Volvo Logistics and Olle Hydbom, AutoIDExpert</i>
09.50	DASH7: A new wireless sensor networking technology based on the ISO 18000-7 standard. <i>Sharon Barnes, RFind Systems, Inc.</i>
10.20	Kaffepaus
10.40	RFind: RFID technology and Real Time Locating Systems (RTLS) for manufacturing and distribution environments <i>Sharon Barnes, RFind Systems, Inc.</i>
11.10	How RFID changes the processes <i>Markus Sprafke, VW</i>
11.45	Styrning av produktionssystem med passiv RFID-teknologi inom Volvo Cars <i>Tor-Arne Olsen, Volvo Cars</i>
12.10	Lunch
13.15	Styrning av returemballage med RFID inom Arla Foods: Syfte, teknik, affärsnytta, och reflektioner <i>Daniel Hellström och Ola Johansson, LTH</i>
13.45	Värdet av RFID i svensk tillverkningsindustri <i>Ola Johansson och Daniel Hellström, LTH</i>
14.10	Banverket: RFID-användning för tågtransporter <i>Lennart Andersson, Banverket och Gunnar Ivansson, LearningWell</i>
14.40	Kaffepaus
15.10	RFID - bilden i stort. Hur ser användningen ut? Vad händer med lagar och myndighetsföreskrifter? <i>Ove Canemyr, RFIDNordic</i>
15.40	Intelligent products <i>Kary Främling, Aalto University, School of Science and Technology</i>
16.10	Svenskt projekt för RFID och returemballage inom industrin <i>Sten Lindgren</i>
16.30	Avslutning

Praktiska upplysningar

Lokal

Schenkers Aula, Lilla Bommen 3, Göteborg, se karta nedan.

Avgift

Avgift för deltagande är följande:

3.100 SEK för medlem/abonment i Odette Sweden / RFID Nordic / BEAst / FKG / NEA / NGIL /Transportindustrieförbundet

4.100 SEK för icke medlem/abonment

Avgiftsfritt för studerande vid universitet och högskolor (i mån av plats)

Moms tillkommer på angivna priser.

Anmälan

Anmälan sker på länken <https://web.questback.com/bilsweden/z8wtomdwce/>.

Inkomna anmälningar bekräftas till deltagarna personligen via e-mail (viss fördröjning).

Anmälan är bindande men kan överlåtas på annan person inom företaget. Vid avanmälan senare än två veckor före seminariet debiteras 40 % av avgiften. Vid senare eller utebliven avanmälan debiteras hela avgiften. Avgiften faktureras.

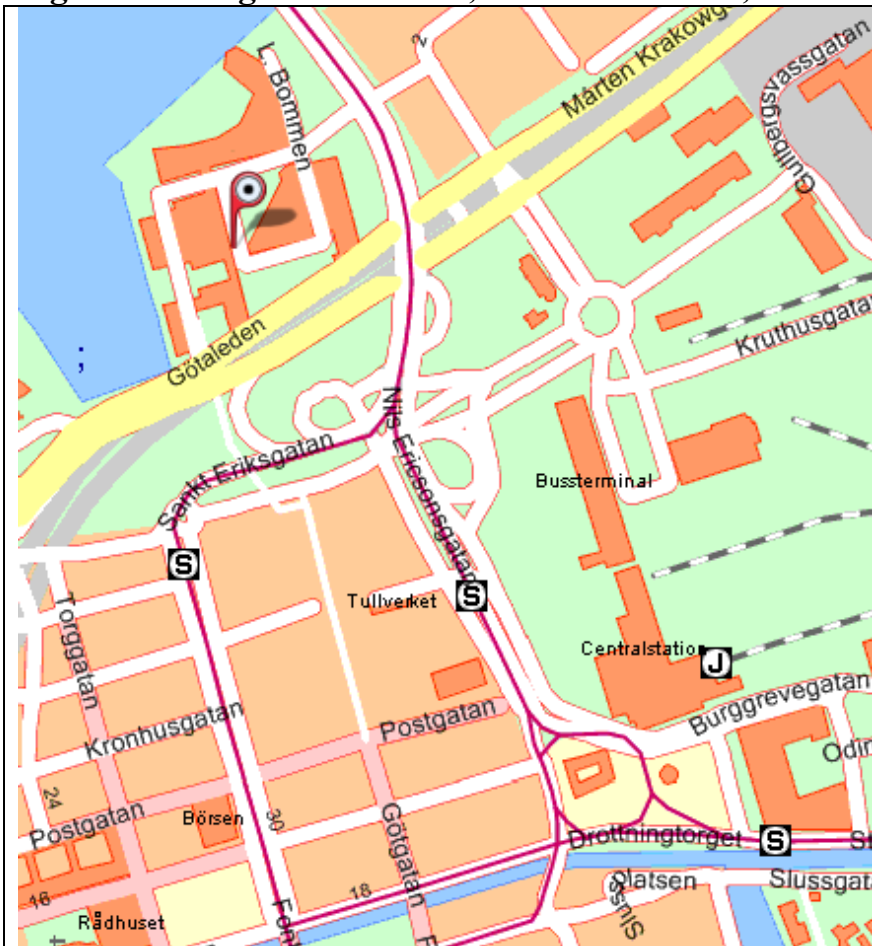
Vid eventuell överbokning gäller ”först till kvarn ...”.

Var vänlig observera att om det krävs beställningsnummer el dyl på fakturan, måste detta anges vid anmälan. Om så ej sker kommer en kostnad på 300 SEK att debiteras för ev extra hantering.

Frågor kring seminariet

Sten Lindgren, tel 08-700 41 20, sten.lindgren@odette.se

Vägbeskrivning till Schenker, Lilla Bommen 3, Göteborg



E6 (norr) sväng av efter Tingstadstunneln, följ skylt Frederikshavn, ta höger och fortsätt på Gullbergsmotet. Du är nu på Götaleden, tag av till höger mot Lilla Bommen.

E6 (söder) eller från riksväg 40, följ skylt Oslo, Hisingen. Ta av innan Tingstadstunneln. Håll höger ta avfart in på Gullbergsmotet. Du är nu på Götaleden, tag av till höger mot Lilla Bommen.

Riksväg 45, följ skylt Frederikshavn/Kiel. Ta höger och fortsätt på Gullbergsmotet. Du kommer så småningom in på Götaleden. Sväng av till höger mot Lilla Bommen.

Götatunneln, ta avfarten Centralstation/Hisingen vid tunnelns slut. Följ därefter skyltar mot Lilla Bommen.

Parkera gör du enklast under Göta Älvbron eller i Nordstans P-garage.