

## RFID i Danmark Nyhedsbrev

RFID i Danmark er et tematisk netværk, der har til formål at skabe debat og awareness om- samt vækst inden for RFID-teknologien i Danmark.



### Vi har brug for dit input til vores prioritering!

I seneste nyhedsbrev bad vi om jeres input til hvilke områder I ønsker at RFID i Danmark skal fokusere på.

Desværre er det under halvdelen af jer der har svaret, så vi håber lige at der er flere, der vil hjælpe med at bruge et par minutter til at udfylde spørgeskemaet.

[Du finder spørgeskemaet her](#) - svar gerne med det samme, så glemmer du det ikke igen :-)

På forhånd mange tak for hjælpen.

### Video fra "RFID i Danmark 2011" er færdig og ligger nu på YouTube.

Videoen fra konferencen er endelig blevet færdigredigeret [og kan nu findes på YouTube](#)

Videoen vil blive anvendt generelt i markedsføringen af RFID i Danmark og i særdeleshed i markedsføringen af "RFID i Danmark 2012" og kan forhåbentlig også anvendes i andre situationer.

### Nye initiativer fra RFID i Danmark.

Udover planlægningen af "RFID i Danmark 2012!" er to nye initiativer sat i søen;

- Konferencen "RFID Technology is mature and working – come see for yourself!" den 11.-12. oktober eller den 12.-13. oktober 2011 arrangeres af RFID i Danmark i samarbejde med det nye initiativ "Nordic RFID Center" i Business Park Struer.

Især praktiske demonstrationer af RFID teknologien forventes at blive en helt unik oplevelse via udnyttelsen af faciliteterne i Business Park Struer.

Der vil være meget mere information om dette arrangement efter sommerferien, men sæt allerede nu kryds i kalenderen.

- RFID case database på [RFIDiDK's hjemmeside](#) skal have indhold og til dette formål er der planlagt et projekt, der pt. søges funding til. Målet er at databasen skal have min. 20 gode cases inden for et år fra nu.

## Nyttige Links

RFID i Danmark  
[www.rfididk.dk](http://www.rfididk.dk)

Tilmelding til dette nyhedsbrev:  
[RFID i Danmark Nyhedsbrev](#)

Denne mail er sendt til

Cases modtages fortsat gerne og funding til aktiviteterne (eller bare gode ideer til hvor den måske kunne skaffes) modtages med kyshånd !

## Ny standard (ISO/IEC FCD 29167-1) vedr. RFID sikkerhed på vej

Standarden er udarbejdet af "Joint Technical Committee (ISO/IEC JTC 1) og det skal bemærkes at standarden pt. er i afsluttende høring – og dermed endnu ikke endelig.

Standarden beskriver sikkerhed, i form af adgang og datasikkerhed, generelt for anvendelse af RFID på tværs af forskellige frekvenser.

Standarden er en valgfri overbygning på ISO/IEC 18000 serien af air interfaces.

Der er grundlæggende ingen sikkerhed bygget ind i de underliggende 18000 air interface protokoller – eksempelvis afsendes unikke ID'er ukritisk fra tags til hvilken som helst device, der måtte spørge på den rette frekvens. Følsomme data, inkl. Passwords, kommunikerer typisk uden at være krypteret og kan dermed nemt opfanges af uvedkommende.

Denne standard skal således dække behov fra løsninger, der kræver effektiv sikkerhed til håndtering af følsomme data, inkl. uautoriseret adgang samt tracking af data og devices.

Standarden omfatter alene ISO/IEC 18000-1, 18000-3 og 18000-6 – dvs. kun High Frequency (HF - 13,56 MHz) og Ultra High Frequency (UHF – 860 MHz – 960 MHz) og altså hverken Low Frequency (LF – under 135KHz) eller aktive teknologier.

Hvis I måtte være interesseret i at høre mere om dette er I velkommen til at kontakte undertegnede.

## Nyt fælles europæisk RFID symbol.

I EU's RFID henstilling fra maj 2009 er omtalt et fælles europæisk RFID symbol, der vil kunne vise forbrugere om at der anvendes RFID teknologi. EU Kommissionen har på dette grundlag udarbejdet et "voluntary guidelines for use" dokument.

Dokumentet er baseret på RACE-netværkets Work-Package 5's publicerede leverancer fra 2010 og 2011.

[Dokumentet kan findes her](#)

EU Kommissionen beder nu alle medlemmer af RACE-netværket om at hjælpe med at udfylde et on-line survey i relation til dokumentet.

Survey'et er åbent indtil den 8. Juli 2011. Alle er velkomne til at bidrage [og survey'et findes her](#)

## Mere NFC og digitale pengepunge (Wallets) på SmartPhones NFC baserede boarding kort.

SAS har efter succesfuld pilot-projekt (bl.a. i Aalborg Lufthavn) besluttet at udrulle en ny NFC baseret "Smart Pass" løsning fra september i år.

Her er diverse links for de interesserede:

[www.rfidjournal.com/article/view/8553/](http://www.rfidjournal.com/article/view/8553/)

[www.tic.travel/industry-releases/14062011/sas-smart-pass-lanceres-i-hele-skandinavien](http://www.tic.travel/industry-releases/14062011/sas-smart-pass-lanceres-i-hele-skandinavien)

[www.standby.dk/news/25519](http://www.standby.dk/news/25519)

[www.nordjyske.dk/artikel/10/5/4/3826749/3/nyt%20sas-system%20f%E5r%20ros](http://www.nordjyske.dk/artikel/10/5/4/3826749/3/nyt%20sas-system%20f%E5r%20ros)

[www.sas.no/no/EuroBonus/Nyheter/SAS-Smart-Pass/?vst=true](http://www.sas.no/no/EuroBonus/Nyheter/SAS-Smart-Pass/?vst=true)

## Sim kort wallet.

De danske mobil operatører – TDC, Telenor, TeliaSonera og 3 – har endvidere annonceret et nyt joint venture, der skal sikre en tryk forbrugeroplevelse når forbrugerne i løbet af de kommende år skal flytte indholdet fra deres pengepung over på deres mobiltelefons SIM kort.

De fire partnere har som målsætning at en forbruger ikke må få den mindste ændring i anvendelsen af den digitale pung på SIM-kortet efter et skift fra en teleoperatør til en anden.

[Læs mere her](#)

## Vigtige datoer til kalenderen

[HI Messen i Herning den 6.-9. september 2011](#)

RFID konference (med RFID i Danmark som medarrangør) den 11.-12. eller 12.-13. oktober 2011 i Struer

[RFID Journal Live Europe den 18.-19. oktober 2011 i Amsterdam:](#)

[IDTechEx RFID Europe 2011 den 27.-28. september 2011 i Cambridge:](#)

[ID World den 2.-4. november 2011 i Milano:](#)

Kender I til andre RFID arrangementer, eller planlægger I selv at arrangere, høre vi meget gerne fra Jer, så vi kan sætte det på vores hjemmeside.

I ønskes allesammen en god sommerferie. På genhør på den anden side.

Mvh

Henrik Granau

RFID i Danmark

RFID i Danmark | Jægersborgvej 66A 2 tv | DK-2800 Lyngby | Tlf. +45 4352 6711 | E-mail: [hq@logisys.dk](mailto:hq@logisys.dk)

[Frameld dig denne e-mail-liste](#)