

IT-LÖSNINGAR FÖR ALLA

SKAPA BLANKETTER OCH UPPDATERA PÅ ETT ENKELT SÄTT

UNDERLÄTTA ARBETET




NyTeknik
Sveriges största teknik- och IT-tidning

Annonser

Årets evenemang för entreprenörer
Kista Entré 4 maj 2006 >>Anmäl dig nu!



17 MARS 2006

TEKNIK
NyTeknik
i samarbete n
Vi är bäst i
Teleman är
kompleta IT
samma låga
företag som
Tåliga bärt
Fukt, kyla, s
Inga proble
Datorer per
fältarbete or

112Ink.se
Bläckpatro
Spara upp t
fackhandeln
och expedit

Certifiera C
under 140
Måste en br
testare kost
uppåt? Valic
nätverkstes

Nya och sn
Skypeprod
Stort utbud,
mobil, trådl
Även pekski
Industridat
m.m.

Elektrikern
Isolationspr
multimeter

utbild
NyTeknik
i samarbete n
Klara färdi
Vårens heta
telefoni. Bol
Högskolan

Har IT-utbili
som vill var
utveckla och
morgondage

SENASTE NYTT
TORS DAG 16 MARS

Ryska forskare vill ladda reaktor med u-båtsbränsle [16:03]

Cavidi Tech i konkurs [15:50]

Kreativt norskt rörmokeri gav öl i vattenkranen [15:26]

Vapenindustrin stöder ny modellskola i Karlskoga [14:18]

Messing vill tvinga operatörer dela mobilmaster [13:37]

Linköpingsstudenten som är galen i Pi [12:31]

Domstol sa ja till storflygplats [12:09]

Dieselhybrid sätter litiumjon på spåret [10:37]

Alla nyheter ▶
IT-nytt i korthet ▶
Nanoteknik ▶

FÖRSTASIDAN | SÖK-ARKIV | NYHETS BREV | JOBB | PRENUMERERA | ANNONSERA | OM NYTEKNIK

TIDNINGEN | RSS | LÄSARFORUM | ORDLISTA | SEMINARIER & EVENT | ABOUT NYTEKNIK

SENASTE NYTT - IT & TELEKOM




Allt du behöver för att försvara ditt nätverk ▶

Gratis verktyg | Säkerhetstest | Fokuserat lärande

Publicerad 060315, 15:45, senast uppdaterad 060315, 16:00

Sök artiklar

Avancerad sökning ▶

NyTeknik Jobb

Sök lediga jobb ▶
Bevaka lediga jobb ▶
Karriär - Råd och Tips ▶

PRENUMERERA



Skaffa dig en egen prenumeration på Ny Teknik
Klicka här ▶

Teknik i Tillväxt ▶
Ny Teknik Jobb ▶

EKONOMINYTT

Anitra Steens pension omförhandlas inte [20:46]

Dämpad ränteoro lyfter börserna [16:20]

Enkilda: Sälj Gambro och Clas Ohlson [14:58]

Mäklarnas favoritaktier just nu [14:55]

Källa:  **affärsvärlden**

TEKNIKKATALOUS

Nyheter på svenska från Ny Teknisk systertidning i Finland, Tekniikka & Talous.
Klicka här! ▶

MERLÄSNING

Länkar och fakta
Klicka här! ▶

Rfid-chip kan vara virusbärare

Ett holländskt forskningsteam har visat att det går att infektera Rfid-chip med virus, trots att minnet i chipet oftast inte är större än 128 bitar. Den nyheten krånglar till det för de starka krafter som vill ersätta streckkoder med Rfid-taggar.

De holländska dataforskarna Melanie Rieback, Patrick Simpson, Bruno Crispo och Andrew Tanenbaum presenterade sina rön vid en konferens i Pisa i Italien på onsdagen.

De har lagt ut sin rapport på en egen sajt, www.rfidvirus.org, under Amsterdams universitets paraply.

Deras budskap är att Rfid-etiketter per definition inte är informationssäkra efter de måste göras så billiga som det någonsin går för att kunna konkurrera med streckkoder - det som Rfid-märkningen är tänkt att ersätta.

En Rfid-etikett består av ett enkelt chip, oftast inte större än 128 bitar information, samt en antenn som skickar informationen i chipet vidare till en läsare.

Nytt verktyg för smugglare?
Om ett virus planteras i Rfid-chipet kan det sprida sig vidare över Rfid-läsaren till bakomliggande databaser, menar de holländska forskarna.

De nämner ett exempel med Rfid-märkt flygbagage. En virusmittad Rfid-märkt väska kan lätt sprida viruset vidare till andra bagage och till bagagehanteringssystemet.

Viruset vandrar sedan vidare till andra flygplatser och ställer till oreda. Forskarna menar att smugglare skulle kunna ha intresse av att smitta Rfid-systemet på flygplatser.

© Information om Ny Teknisk regler för Upphovsrätt
Copyright information in English.

Sätt guldstjärna på artikeln om du gillar den 

FLER ARTIKLAR INOM: SENASTE NYTT - IT & TELEKOM

- ▶ Vapenindustrin stöder ny modellskola i Karlskoga [060316, 14:18]
- ▶ Messing vill tvinga operatörer dela mobilmaster [060316, 13:37]



Chip i mitten och antenn runtom.

LÄS ÄVEN

Så funkar rfid-taggar ▶
[051214, 15:10]

EU pejar radiotaggar i industrin ▶
[060222, 00:00]



Etikett med både streckkod och Rfid-märkning.

Text: [Lars Anders Karlberg](#)

- ▶ E-post till redaktionen
- ▶ Skriv ut artikeln
- ▶ Tipsa en kollega
- ▶ Prenumerera på nyhetsbrevet
- ▶ Prenumerera på tidningen

Annons ▶

Kemira Kemi
säkrar elförsörjningen

NY TEKNIK GER DIG PASSION!



Bläddra i senaste utgåvan här! ▶

TEKNIK I TILLVÄXT

Hela serien här ▶

produkter

[Forensisk](#) inom ämnesbiologi, kem Tekniska högskolan i Linköpings u

[150 IT- och ledarskaps](#) Världsledarutbildning i Ledarskap, I och Personli

[Yrkesutbildning](#) på plats eller Elektrikerutbildning allmän och I behörighet.

[Product Manager](#) 29-31 mar DF Kompetensförutsättning med produkttjänstutvec

[Projektbasering](#) Ingenjörsvetenskap Vid Högskolan från ord till gällande ny utbildningar

[Vem vill lyssna på ljud?](#) Blekinge Teater utbildar dig med ljud & morgondagen

[Testforum](#) Konferens 4 testare av I

[Lunds Tekniska](#) Utbildar civilingenjör högstskoleingbrandingen och industri

[Utbilda dig](#) Pulsen Educ ett omfattande certifierings

[IP-telefoni](#) Vi delar gån - från övers

- ▶ Linköpingsstudenten som är galen i Pi [060316, 12:31]
- ▶ Tele2 svarar på Vodafones krigsförklaring [060316, 10:24]
- ▶ Trådlös ip-telefon i Acers bärbara [060316, 08:55]
- ▶ Rfid-chip kan vara virusbärare [060315, 15:45]
- ▶ Wimax får klara sig utan gräddfil i Europa [060315, 11:34]
- ▶ LG väljer båda blålaserformaten [060315, 11:24]
- ▶ Problem med Blu-ray försenar Playstation 3 [060315, 09:05]
- ▶ Gratis fotbollsspel från tysk delstat [060314, 17:00]
- ▶ Elavläsning nästa affär för Ericsson [060314, 13:59]
- ▶ 165000 i skadestånd för piratprogram [060314, 13:39]
- ▶ Franska politiker bråkar om upphovsrätten [060314, 12:40]
- ▶ Batteriet klarar fem timmar tal i 3G-mobil [060314, 11:52]
- ▶ Tolv miljoner till Zealcore [060314, 11:23]
- ▶ Ny produkt och nytt kapital för Appgate [060313, 13:34]
- ▶ EDB växer med Guide [060313, 12:40]
- ▶ Ericsson får bygga 3G-turbo i nytt mobilnät [060313, 11:29]
- ▶ Vodafone nappar på mobil ljudbokstjänst [060313, 10:53]
- ▶ Siemens siktar på silver efter Ericsson [060313, 10:44]

Annons:

LÄSARFORUM

Läsarforums startsida ▶
 Brev ▶
 Debatt ▶
 Efter jobbet ▶
 Krönikor ▶
 Ledare ▶
 Miniproblem ▶
 Ordlistan ▶

NYHETSTIPSET

Tipsa oss om en bra
 nyhet.
 Klicka här! ▶

TIPS

Gör nyteknik.se till din
 startsida!
 (Endast för PC+IE)

Eller lägg in nyteknik.se
 som bokmärke.
 PC: Tryck Ctrl+D
 Mac: Tryck "kringla"+D



© Ny Teknik 2005
 Chefredaktör och ansvarig
 utgivare:
 Lars Nilsson

Webbredaktör och stf
 ansv utg:
 Håkan Abrahamson

redaktion@nyteknik.se
 08-796 66 00

Information om Cookies
 på Ny Teknics webbplats

Privacy Practices

fördjupning.

[Du behövs](#)
[Högskolan](#)
 har datautb
 dig som är i
 ny teknik oc
 lösningar

[TCP/IP pra](#)
 Du lär dig p
 konfiguratio
 viktigaste k
 ett modernt

[Produktion](#)
[Teknikerut](#)
 Utvecklas i l
 produktions
 som 65 av c
 redan gjort

