



Affärsvärlden

Ny Teknik

Lag & Avtal

MiljöRapporten

Konsultguiden

Talentum Sweden

In English

NyTeknik

SVERIGES STÖRSTA IT- OCH TEKNIKTIDNING

FÖR INGENJÖRER
EKVATION FÖR DAMMSUGARE

NY UPPTÄCKT
DEN PERFEKTA WEBBFORMELN

SVENSKA E-VIKINGAR
DET BUBBLAR I IT-BRANSCHEN

ANNONSERA FAQ IN ENGLISH



Beställ prenumeration



Startsidan
Nyhetsdygnet
Sök

Sektioner

IT & Telekom

Bioteknik & Läkemedel

Fordon & Motor

Energi & Miljö

Innovation

Verkstad

Bygg

Debatt & Ledare

Krönikörer

Seminarier & Event

Tema/Special

Teknik i tillväxt

Stora Teknikpriset

Automation

Mässblogg NY

Ny Teknik Jobb

Startsida - jobb

Sök lediga jobb

E-postbevakning

Företagsprofiler

Råd & tips

Lönestatistik

Platsannonsera

Tjänster

Sök / Arkiv

Nyhetsbrev

Mobil / RSS

Prisjämförelse

Efter jobbet

Kaianders

Kaianders blogg NY

Miniproblemet

Teknikfrågan

Mackapärer

Smått och gott

Ordlistan

Övrigt

Annonsera

Marknad- & säljadv.

Prenumerera

Kundservice / Min sida

Läsarpanel

Om NyTeknik

Redaktionen

Tipsa oss om nyheter

In English

PUL / Cookies

Läs nyheterna på e-papper

Sundsvalls Tidning blir först i landet med att låta läsare prova elektroniska läsplatser för dagstidningar. Ytterligare tio svenska tidningar drar igång tester det närmaste året. Men innan tekniken tas i drift kommer det krävas färgskärmar. Och lägre priser.

I maj ska en handfull av Sundsvalls Tidnings läsare dagligen tanka ner artiklar från internet till en läsplatta, en skärm

I A5-storlek som utnyttjar ett "elektroniskt bläck" med elektriskt laddade svarta och vita partiklar.

- E-pappren förenar det bästa från webben med det bästa från papperstidningen, säger Svenåke Boström som arbetar med ny teknik och kvalitet på Sundsvalls Tidning.

Han har stora förhoppningar om e-papperstekniken. Upplösningen och läsbarheten ska vara minst lika bra som tryck på papper. Läsaren ska enkelt kunna bläddra i tidningen genom att peka på rubriker på den tryckkänsliga skärmen.

Innehållet kan uppdateras, och man

kan läsa var man vill, även i direkt solsken. Den reflektiva skärmen fungerar dock inte i mörker. Men även riktiga papperstidningar är ju svårlästa då. Förlagen spar dessutom stora pengar om de slipper trycka och distribuera papperstidningar.

- En nackdel är det lilla formatet. Man får snabbare en överblick i en vanlig papperstidning, säger Svenåke Boström.

Sundsvalls Tidning utnyttjar läsplattan Iliad e-reader från Philipsavknoppningen Irex. Det gör även den belgiska affärstidningen De Tijd i ett uppmärksammat test med 200 läsare. Många tidningar följer utvecklingen med stort intresse.

I Sverige driver branschorganisationen Tidningsutgivarna, TU, ett e-pappersprojekt tillsammans med elva svenska dagstidningar. Förutom Sundsvalls Tidning deltar bland annat Svenska Dagbladet, Göteborgs-Posten och Östgöta Correspondenten.

- Vi vill skapa en ipod för läsning, säger Stig Nordqvist som ansvarar för teknik och digitala medier på TU.

Den läsplatta jag får testa på TUs kontor heter Librie och lanserades av Sony på den japanska marknaden för två år sedan. Den är egentligen avsedd att läsa böcker på, men utnyttjar samma grundteknik för elektroniskt bläck som Iliad-plattan.

Visst kan man bläddra i fjolårets demo från Sundsvalls Tidning och Göteborgs-Posten även i Librie. Fast sidorna uppdateras ganska långsamt, gränssnittet är på japanska och skärmen är grådaskig.

Den nya Iliaden är betydligt bättre, enligt Stig Nordqvist. Den är större, bakgrunden är vitare, de 16 gråtonerna ger texter och bilder av högre kvalitet, och skärmens uppdateringar går snabbare.

Men färgskärm har den inte. Därför väntar TU med att dra igång större läsarterter.

- Svenska annonsörer och läsare kräver färg, säger Stig Nordqvist.

Nytt arbetsminne i PS3



Superdator under skalet på tevespel

Playstation 3 har superdatorprestanda till priset av en pc. Det hävdar tekniker som dissekerat Sonys nya spelkonsol. "Den är ett ingenjörsmässigt mästerverk som kostar mycket mer att tillverka än vad den säljs för".

LÄS MER >

NyTeknik Jobb

Antal lediga jobb: 91

Konstruktör elektronik

Testingenjör

Produktchef

Hörn & Spiral fräsning

Mek.konstruktör

Vikariat administration

Processingenjör

Provningingenjör - motor

Emissions- och mätspecialist

Projektledare

Projektingenjör

Mek.konstruktör

CAD Design Support

Engineer

Biobränsleinköpare

IS Systems manager

Försäljare med VD ambitioner

Expert på förorenade områden

Provningingenjör

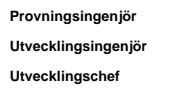
Utvecklingsingenjör

Utvecklingschef

SÖK JOBB

SENASTE JOBBEN

Spritbaronen från Ö-vik



SÖK JOBB

SENASTE JOBBEN

Spritbaronen från Ö-vik



NATIONAL INSTRUMENTS

Programmable Automation Controllers (PACs)

Powered by **NI LabVIEW**

En plattform, otaliga lösningar

Annons

TEKNIK & IT

NyTeknik i samarbete med IT media

Kommunikationsproblem?

Westermo - 30 års erfarenhet av industriell datakommunikation.

SOLECTRO

In-house PCB Prototyping från LPKF snabbt, effektivt, flexibelt för mönsterkortsprototyper/småserier.

Nätverkskablage

Datakablage i koppar och fiber. Även specialanpassade nätverkskablage.

IP-Telefoni

Svenska och internationella Telefonabonnemang, företagsväxlar 1-1000 anknötningar, mobiltelefoner

SEW-Eurodrive AB

You know your business ? we know how to drive it! Elektriska drivsystem från SEW. Läs mer

Bohlins Maskiner

Bohlins Maskiner maskinför

Bredband
 Byggartiklar
 Datorer
 Debatt
 Energi
 Fartyg
 Flygplan
 Forskning & Utveckling
 Internet
 Järnväg
 Kärnkraft
 Kol och olja
 Krönikörer
 Läkemedel
 Ledare
 Medicinsk teknik
 Miljö
 Mobiltele
 Motor
 Radio
 Riskkapital
 Rymden
 Solenergi
 Tillväxtföretag
 TV
 Vattenkraft
 Verkstadsartiklar
 Vindkraft

Ny Teknik Tidskrifts AB
 Mäster Samuelsgatan 56
 106 12 Stockholm
 Växel: 08-796 66 00
 Pren: 08-799 63 92
 redaktion@nyteknik.se

Chefredaktör och
 ansvarig utgivare:
 Lars Nilsson

Webbredaktör:
 Håkan Abrahamsson

Ett antal frågor kvarstår dock, till exempel hur man ska ta betalt, och hur innehållet ska tankas ner i läsplattna.

I dag laddas de via internet och usb-uttaget. I framtiden kan wifi- eller 3G-nät vara ett alternativ. Men operatörer och tidningar måste först enas om hur intäkterna ska fördelas.

I framtiden hägrar e-papper som verkligen är som papper - tunt och böjbart.

- Men flexibelt e-papper är absolut inget krav för att tekniken ska få genomslag. Det viktiga är att läsplattna är lätta att använda, mobila och uppdateringsbara. Och att de har färg, säger Stig Nordqvist.

LÄS MER ▶

Stradivarius hemlighet



Kemikaliekok kan förklara ljudet

Virket som Stradivarius använde för att bygga sina berömda violiner var kokt i en kemikaliesoppa. Det kan vara förklaringen till det eftertraktade ljudet.

LÄS MER ▶

Mest läst

1. Fyra uppstickare kyler heta kretsar
2. Nu byggs Gps in i mobilerna
3. Honda utmanar svenska solcellen
4. 3G-nätet är klart - tre år för sent
5. Svenska e-vikinger på förstasidan igen

TOPPLISTAN

Ny Teknik - Seminarier

NyTeknik

1. Kommersiell IT-rätt

LÄS MER ▶

Vi vet var borsten bor



Nu ska bönder leta upp borrharna

Nya upptäckter från Sveriges

Nätverkskamera för dator & mobil
 Övervaka dina ägodelar med dator eller mobiltelefon

OJOP Sweden Excenterlås
 NYHETER! Täckt design med hål för hänglås och bromsad ställskruv. Nu ISO 9001. Se vår hemsida.

Annonsera »

Se alla annonser »

Annons ▾

Annons ▲

utbildningar
 NyTeknik IT&TEKNIK
 i samarbete med media

TSM Utbildning

"Utbilda dig inom Tivoli Storage Manager administration på Pulsen Education"

SOA, Web services och EAI

DF Kompetens kurs 5-7 dec går på djupet igenom applikationsintegration och de viktigaste begreppen!

Ansök till Masterprogram 1 sep

Efteranmäl dig till intressanta utbildningar i naturvetenskap och teknik.

STF Informationsteknologi

Vill du säkerställa din IT-kompetens? Läs mer här>>>

Högskolan i Gävle

Vi kan fortfarande erbjuda platser till hösten på vissa av våra utbildningsprogram

Kostnadsfritt Vista seminarium

Ta chansen att lära dig allt om Windows Vista på vårt seminarium den 4 december Anmäl dig här>>>

BITA - utbildningar i ITIL

BITA erbjuder komplett utbildning inom ITIL, ISO/IEC 20000 och ITSM, även kundpassat.

Chalmers Industrihögskola

Den senaste tekniken för yrkesverksamma! T ex Environmental Systems in the Automotive Industry, 5p

Scaniakampanj mot MAN-budet

Den tyska lastbilstillverkarens MAN:s bud på svenska Scania går ut den 11 december. Scanialedningen satsar nu miljontals kronor på en annonskampanj som ska övertyga aktieägarna att säga nej till MAN-budet.

[LÄS MER »](#)

Julstämning



Mums för elbolagen

Den här veckan kommer hundratusentals elljusstakar att plockas fram och tändas. Många får stå tända till julen dansas ut i mitten av januari. Elnotan per ljusstake blir 30 kronor, upplyser Elprisguiden.

[LÄS MER »](#)

Nanoplast med lera



Dämpar mullret i Maseratin

En nypa lermineral ger plasten helt nya egenskaper. Japanska Toyotas egna materialforskare har utvecklat en hel klass nya nanokompositer, där vanliga plaster samverkar med lerpartiklar.

[LÄS MER »](#)

Billigare än bensin



Volvo kör E85 - i racerbilarna

Från och med nästa år blir det tillåtet att köra på etanolbränslet E85 i svensk banracing för STCC-klassade bilar. Volvo är racingorganisationen STCC:s utvecklingspartner och ställer upp med E85-drivna Volvo S60-bilar.

[LÄS MER »](#)

Ip-nummer med Duns



Webbsajten som vet vem du är

På Sollentunamässan visar Stockholms-företaget Enecto just nu upp sin nya webbtjänst Adaptive Content, som på ett ögonblick tar reda på vem det är som besöker företagets sajt och anpassar sajtens utseende efter besökaren.

[LÄS MER »](#)

Nokia och Sony Ericsson



Tar för sig på mobilmarknaden

Nokia är nu tillbaka i sin gamla styrkeposition med 35 procent av alla nya mobiltelefoner i världen. Samtidigt lägger Sony Ericsson värsta konkurrenten LG bakom sig efter ett nytt rekordkvartal.

[LÄS MER »](#)

Maria Brorsson



Man borde mejla någon

- Varför känner man denna ständiga press av att höra av sig hela tiden? Alltid är det någon man borde ringa, mejla eller hälsa på. Ständigt dåligt samvete över att det var alldeles för länge sedan man hörde av sig, skriver Maria Brorsson.

[LÄS MER »](#)

Favoritklapp i grannlandet



Ugn för Norges nationalrätt

För första gången någonsin utses årets julklapp i Norge. Och det blir en klapp som säkert kommer till användning i många norska hem - en ugn till Norges nationalrätt.

[LÄS MER »](#)

Står pall i tö



Energisnål igloo i nöd och lust

De iglooformade husen liknar dem som JRR Tolkiens hobbitar bor i och skulle förmodligen inte beviljas bygglov i en svensk tätort. Men i områden med speciella seismologiska eller geografiska förhållanden kan husen vara perfekta.

[LÄS MER »](#)

Jan Melin



Piratpengarna är inte förlorade

Pengarna som inte används för köp av film eller musik försvinner inte i ett svart hål. De "förlorade" pengarna kan i stället användas för annan

konsumtion som ger
skatteintäkter och skapar
andra arbetstillfällen än de
som sägs försvinna i skiv-
och filmindustrin, skriver
Jan Melin.

[LÄS MER ▶](#)

Tekniikka & Talous

TEKNIIKKA & TALOUS

Nyheter på svenska från Ny
Tekniks systertidning i
Finland, Tekniikka & Talous.

[LÄS MER ▶](#)