

12% Rendite mit Edelholz Sicher, ökologisch, börsenunabhängig. Ihre Chance als Privatanleger bereits ab 3500 €

Nachrichten

21.05.2010

Leichtere Parkplatzsuche



Autofahrer kennen das Problem: Im Parkhaus muss man auf der Suche

nach der letzten freien Stellfläche auf einer Etage oft um diverse Ecken

Universität des Saarlandes in Saarbrücken haben auf Grundlage von

Magnetfeldsensoren ein System entwickelt, das freie Parkplätze sofort

erkennt und auf einem großen Bildschirm anzeigt. Dadurch könne der

Parkplatz zielgerichtet angefahren werden, berichten Uwe Hartmann

vom Lehrstuhl für Nanostrukturforschung und Nanotechnologie und seine

Mitarbeiter. Das System wurde ursprünglich für Flughäfen entwickelt, wo

Praxistests seinen vielversprechend verlaufen, teilt die Universität mit.

Die von den Wissenschaftlern entwickelten Sensoren erkennen selbst

minimale Änderungen im Erdmagnetfeld, wie sie etwa durch das Metall

und die Elektronik von Autos hervorgerufen werden. In den Boden von Parkplatzflächen eingelassen, machen sie dadurch freie und belegte

Stellflächen auf einem Display sichtbar und ersparen den Suchenden

Sensoren reagieren sehr empfindlich und können daher Fahrzeuge auch

viele Runden mühseligen und überflüssigen Herumkurbelns. «Die

Überwachungskameras, die etwa durch Nebel oder Regen gestört

werden, lassen sich die Sensoren unabhängig von der Witterung nutzen», sagt Uwe Hartmann. Zudem sei das neue System

aus größerer Entfernung erkennen. Im Unterschied zu

kurbeln. Das könnte künftig anders werden, denn Forscher der

es auf dem Rollfeld Zusammenstöße zwischen den Flugzeugen

untereinander sowie mit Bodenfahrzeugen verhindern soll. Erste

100% Praxis-Wissen bAV Prof. Dr. Dommermuth und ein Experten-Team haben Praxiswissen zur bAV zusammengestellt

1,33% \* Zinsen kostenlos Top Tagesgeld eröffnen mit 1,33% \*, plus Top Giro

adcloud

Sa



MEIN RHEIN-MAIN.NET

NACHRICHTEN

⇒ Rhein-Main

⇒ Lokales

Vermischtes

ы Live-Ticker

Lifestyle

Kultur

Sport

Politik

Wetter

SPORT

Wirtschaft

⇒ Börse

Video-News

VERANSTALTUNGEN

GASTRONOMIE

ANZEIGENMARKT

LEBENSART STADT UND LAND

RATGEBER

MARKTPLATZ

Polizeimeldungen

Jetzt!

Hessen

ONLINE-WERBUNG

Home > Nachrichten > Top-News Wettervorschau

O Vorlesen

» Zur Listenansicht

» Freizeitwetter

Bansamühle

» Bio-Wetter

## Heute



» Vorhersage



» Regenrada » Straßenwetter

Astro-Daten » Pollenflug Anzeige

Stadtwald

### Hugenotten

Anny Schlemm

Römerkastell Saalburg

Weinfest

So.

bis

# Isenburg

Städel

Zeppelin-Museum

Wasserwerk Hattersheim

Regionalpark Rhein-Main

Das Online-Lexikon für Rhein-Main

L.A. bietet Lebensmittel für Waffen

Voodoo

Ausstellung: kein

#### Nachrichten als Video

News im Video-Center

Anzeige - jetzt schalten



kostengünstig, ddp

Neue 10 Euro-Münze! Tauschen Sie 10 Euro aus Ihrer Geldbörse gegen die neue 10-Euro-Münze aus Sterling-Silber!



Frühling in Berchtesgaden TOP-Qualität zu günstigen Preisen. Jetzt buchen und Gratis-Katalog anfordern!



Postbank Giro plus Postbank Girokunden zahlen jetzt weniger bei Shell. 1 Cent Tank-Rabatt pro Liter

Nach Oben

E-Mail an die Redaktion | Werben auf Rhein-Main.Net Rhein-Main.Net als Startseite | Seite zu den Lesezeichen Social Bookmark

Mobiles Angebot

© 2010 - Rhein-Main.Net GmbH Alle Angaben ohne Gewähr

Rhein-Main.Net ist der große Online-Dienst für Frankfurt und das Rhein-Main-Gebiet.

Rhein-Main.Net bietet aktuelle Nachrichten, Stadtinformationen und Veranstaltungstipps für Frankfurt/Main und die Rhein-Main-Region. Zudem veröffentlichen wir das aktuelle Kinoprogramm, Gastronomietipps, Infos zum Nachtleben, Einkaufstipps, Freizeittipps und weitere Services und Ratgeber

Impressum

OFT GENUTZT Autos Bilderbuch CSD Casting

Cocktails

Eintracht Flohmarkt Flughafen Gewinnspiele

IAA Jahresrückblick Kinder Kino Kochbuch Museen Regional-Lexikon

Theater Vereine Wetter Wochenmarkt

FEEDBACK

Fragen, Kritik Verbesserungsvorschläge oder Lob - hier können Sie uns Ihre Meinung mitteilen

» zum Feedback-Formular

#### RECHTLICHE HINWEISE

- » Nutzungshinweise » Datenschutzerklärung
- » Anbieterkennzeichnung /
- **Impressum**

PARTNER Frankfurter



Alle Videos » Börse aktuell DAX (R) 5.880 5.840 5.800 5.760 5.720 14:00

Schwesterchen

für Scarlett

- » Übersicht
- » Moneyspecial
- Fond-Service

News-Reader

Am Puls der Zeit: Die aktuellen Nachrichten direkt auf dem Desktop lesen - Jetzt mit dem kostenlosen Newsreader für alle Windows-Rechner.

» mehr

+

Video-News

21.05.2010 14:03 1 von 4