



## News > Hardware

ZDNet > News > Hardware



mit Unterstützung von:

SUCHE

News



2 SEITE 2



IT-MARKTPLATZ



NEWSLETTER



RSS



MOBIL



VIDEOS

### Deutschland ist Weltmeister - im Roboter-Fußball

Anita Klingler | 26.06.10, 09:17 Uhr



**Die deutschen Teams erkämpfen sich beim RoboCup 2010 drei WM-Titel. DFKI und Uni Bremen verteidigen ihren Titel in der Standard Platform League. Bei der Meisterschaft treten Roboter in vier Hauptkategorien gegeneinander an.**

Deutschland ist Weltmeister im Roboter-Fußball. Das Deutsche Forschungszentrum für Künstliche Intelligenz (DFKI) und die Universität Bremen haben sich in der Standard Platform League zum zweiten Mal in Folge den Titel gesichert.

Das Gemeinschaftsteam "B-Human" von DFKI und Uni Bremen setzte sich im Finale mit 6:1 gegen "rUNSWiFT" (University of New South Wales, Australien) durch. Technisch habe B-Human durch seinen schnellen Lauf, präzise Schüsse, die sehr gute Teamkoordination und seine Zweikampfstärke überzeugt, sagte Teamchef Thomas Röfer. In der Standard Platform League gingen 23 Teilnehmer an den Start.

In der Klasse Humanoid KidSize gewannen die "Darmstadt Dribblers" der TU Darmstadt souverän das Finale gegen die direkte Konkurrenz aus Berlin. Die "Fumanoids" der FU Berlin unterlagen mit 7:1. Um den KidSize-Titel kämpften insgesamt 24 Mannschaften.



**Team B-Human ist Weltmeister (Bild: DFKI).**

In der Kategorie TeenSize setzte sich "NimbRo" von der Universität Bonn deutlich mit 10:1 gegen "CIT Brains Teen" aus Japan durch. In der Simulation League 3D unterlag das "Nao Team Humboldt" der Humboldt-Universität zu Berlin "Apollo3D" aus China knapp mit 1:0.

Der RoboCup ist eine internationale Initiative von Wissenschaftlern, um die Forschung in den Bereichen Künstliche Intelligenz und Robotik voranzutreiben. Langfristiges Ziel ist es, ein RoboCup-Team zu entwickeln, das den amtierenden menschlichen Fußballweltmeister schlagen kann. Frühestens soll es 2050 soweit sein.

Die diesjährige Ausgabe des RoboCup fand vom 19. bis 25. Juni in Singapur statt. Die Teams gingen in den Kategorien Simulation, Small Size, Middle Size, Humanoid und Standard Platform an den Start.

#### Mehr zum Thema

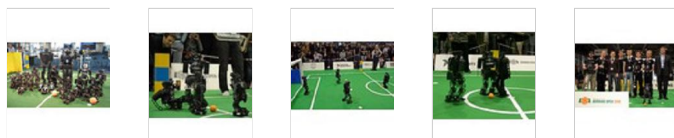
[US-Team fährt mit neuem Algorithmus zum RoboCup](#)

[Studenten sollen Roboter für Haushaltsaufgaben programmieren](#)

[Supercomputer: heimliche Verkaufsschlager in Industrie und Forschung](#)

[Hitachi verbessert Roboter "Emiew 2"](#)

#### Bildergalerie



**Stand der Entwicklung von Fußball-, Rettungs- und Haushaltsrobotern**

[» zur Bildergalerie...](#)



#### HIGHLIGHT

##### WM 2010: Apps für aktuelle Smartphone-Plattformen

Liveticker, Daten zu Spielen und Spielern, aktuelle Nachrichten oder sogar Livestreams sehen - Smartphones ermöglichen eine Rundumversorgung mit WM-Infos aus Südafrika. ZDNet stellt die besten Apps vor.

[» zum Artikel ...](#)

Tags: [forschung](#)



#### Nachrichten des Tages

[Acer bringt 16:9-LCDs mit integriertem DVB-T-Tuner](#) 27.06.10, 09:20 Uhr

[Zynga bringt FarmVille-App für iPhone](#) 25.06.10, 18:35 Uhr

[Britische Jugendliche wegen Datenhandels verhaftet](#) 25.06.10, 18:21 Uhr

[Lenovo stellt nächste Ideapad-Generation vor](#) 25.06.10, 18:13 Uhr

[Elektronische Gesundheitskarte kommt erst 2015](#) 25.06.10, 17:40 Uhr

[Google kann Android-Apps aus der Ferne löschen](#) 25.06.10, 17:11 Uhr

[Oracle meldet Gewinnplus von 25 Prozent im vierten Fiskalquartal](#) 25.06.10, 16:32 Uhr

[HP übernimmt Musikanbieter Melodeo](#) 25.06.10, 16:12 Uhr

[Justizminister wollen Street View in Datenschutzgesetz einbeziehen](#) 25.06.10, 15:31 Uhr

[US-Abgeordnete befragen Apple wegen Weitergabe von Standortdaten](#) 25.06.10, 15:05 Uhr

[» alle Nachrichten ...](#)

[NEWS](#) [ARTIKEL](#) [VIDEOS](#) [BILDER](#)

#### Meistgeklickt



1. [Update: HTC bringt OS-Update für Desire und Legend](#)
2. [iPhone Dev Team veröffentlicht Jailbreak für iOS 4](#)
3. [Verbraucherzentrale Hamburg stellt Liste mit Abofallen ins Netz](#)
4. [Flash 10.1 und doppelte Geschwindigkeit: Android 2.2 Froyo ist fertig](#)
5. [VLC Media Player 1.1.0 steht zum Download bereit](#)
6. [Apple liefert einige iPhone-4-Vorbestellungen vorzeitig aus](#)
7. [Toshiba stellt Dual-Display-Tablet "Libretto" vor](#)
8. [Motorola Milestone XT720 soll im Juli in den Handel kommen](#)
9. [CEO Kai Flore verlässt Fujitsu Technology Solutions](#)
10. [Nach Hansenet-Übernahme: Telefónica gibt DSL-Marke "Alice" auf](#)

#### LESERMEINUNGEN IN NEWS >

25. Juni 2010, 11:50 Uhr  
**immer noch irreführende Textaussage**  
Hallo Redaktion, leider muss ich mich dem User "Datenmann" anschließen; denn auch » mehr...  
[zu Motorola stellt Droid X in den USA offiziell vor](#)

25. Juni 2010, 08:34 Uhr  
**das Passt ja!**  
[http://www.zdnet.de/news/wirtschaft\\_unternehmen\\_business\\_waffenfabrikant\\_ray](http://www.zdnet.de/news/wirtschaft_unternehmen_business_waffenfabrikant_ray)  
» mehr...  
[zu Apple stellt klar: Wir geben Positionsdaten an Dritte weiter](#)







25. Juni 2010, 08:32 Uhr  
**das Passt ja!**  
[http://www.zdnet.de/news/mobile\\_wirtschaft\\_apple\\_stellt\\_klar\\_wir\\_geben\\_positio](http://www.zdnet.de/news/mobile_wirtschaft_apple_stellt_klar_wir_geben_positio)  
» mehr...  
[zu Waffenfabrikant Raytheon stellt iPhone-Apps für das Militär vor](#)

  Fanden Sie diesen Artikel nützlich?  
4 von 4 Lesern fanden diesen Artikel nützlich.

### Mehr zum Thema

- [Hitachi verbessert Roboter "Emiew 2"](#)
- [US-Team fährt mit neuem Algorithmus zum RoboCup](#)
- [Supercomputer: heimliche Verkaufsschlager in Industrie und Forschung](#)
- [Studenten sollen Roboter für Haushaltsaufgaben programmieren](#)




### Außerdem bei ZDNet

 <p><b>Mobile Business</b> Schöner, besser, schneller? Apple iPhone 4 im Praxistest</p>	 <p><b>IT-Business</b> Business Intelligence: Open Source nimmt weiter Fahrt auf</p>
 <p><b>Mobile Business</b> Acer Aspire 5625G: Quad-Core-Power zum Dual-Core-Preis?</p>	 <p><b>IT-Business</b> Einseitige Vertragsänderung durch Mobilfunkanbieter per SMS ist unzulässig</p>
 <p><b>Tests &amp; Technik</b> Apps, die auf keinem Android-Smartphone fehlen sollten</p>	 <p><b>Tests &amp; Technik</b> Büro im Netz: Microsofts Office Web Applications im Praxistest</p>

### Sponsored Links

- [ZDNet Clock](#) – Mac-Overclocking zum Nulltarif jetzt bei ZDNet Downloads.
- [ZDNet IT-Marktplatz](#) – Finden Sie einen Fachhändler für IT-Produkte in Ihrer Nähe.
- [Windows 7](#) – Features und Technologie des Vista-Nachfolgers.
- [Toolkit Business Intelligence](#) - Technologien für bessere und transparentere Entscheidungen.

### Top-Themen bei ZDNet

	<p><b>Schöner, besser, schneller? Apple iPhone 4 im Praxistest</b> Das iPhone ist flacher und kantiger geworden, doch die wichtigsten Änderungen sind technischer Natur: zum... <a href="#">» mehr</a></p>
	<p><b>Acer Aspire 5625G: Quad-Core-Power zum Dual-Core-Preis?</b> Das Acer Aspire 5625G wird von AMDs mobiler Vierkern-CPU Phenom II X4 angetrieben. Es kostet mit 815... <a href="#">» mehr</a></p>
	<p><b>Apps, die auf keinem Android-Smartphone fehlen sollten</b> iTunes für Android, FroYo-Feeling für alte Androiden, Sense-Nachbau für alle: Das Angebot von Android-Apps... <a href="#">» mehr</a></p>

### Service

[zum Seitenanfang](#)

- [Newsletter](#)
- [RSS-Feeds](#)
- [ZDNet Mobil](#)
- [Whitepapers](#)

Außerdem bei CBS Interactive

- [Coole Gadgets bei CNET.de](#)
- [IT-Jobs bei silicon.de](#)
- [iPhone-Special bei ZDNet.de](#)



[Impressum](#) | [Datenschutz](#) | [Mediadaten](#) | [Kontakt](#) | [Jobs](#) | [Sitemap](#)

Copyright © 2010 CBS Interactive GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

