

SPECIAL: <a href="#">Recht &amp; Steuern</a>	NACHRICHTEN	BÖRSE	MEINUNG	LIFE	FOTO / VIDEO
	<a href="#">Deluxe</a>	<a href="#">Immobilien</a>	<a href="#">Karriere</a>	<a href="#">TechZone</a>	<a href="#">Time Out</a>

15.11.2012, 11:57

## Roboter aus Oberösterreich macht Kuhstall sauber



Enro soll Krankheiten verhindern / Bild: APA/SCHAUER AGROTRONIC GMBH (SCHAUER AGROTRONIC GMBH)

[Twittern](#)

[Mehr](#)

**Der Prototyp des mechanischen Stallburschen namens "Enro" ist gerade in Ställen im Testbetrieb. Wie das liebe Vieh darauf reagiert, war noch nicht bekannt.**

Wels/Hannover. Forscher der Fachhochschule (FH) Oberösterreich haben einen Roboter zum Ausmisten von Kuhställen entwickelt. Die Erfindung des Welser Studiengangs Automatisierungstechnik wird derzeit auf der Messe für landwirtschaftliche Tierhaltung in Hannover vorgestellt, wie die FH am Donnerstag in einer Presseaussendung mitteilte. Der Prototyp ist gerade in Ställen im Testbetrieb. Wie das liebe Vieh darauf reagiert, war noch nicht bekannt.

Der mechanische Knecht namens "ENRO", der für die Firma Schauer Agrotrotronik GmbH entwickelt wurde, ähnelt einem überdimensionalen Staubsaugroboter. Er plant seine Routen automatisch, bewegt sich selbstständig durch die Gänge der Laufställe und übermittelt die Reinigungsprotokolle via WLAN. Laut Entwicklern soll er nicht nur für oberflächliche Sauberkeit sorgen, sondern auch Infektionsquellen für Klauenkrankheiten beseitigen.

(APA)

[Twittern](#)

[Mehr](#)

12:00

Ski-Computer

11:45

Twitter bekommt neue E-Mail-Funktion

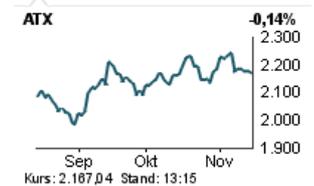
11:33

Online-Gutscheine kosten Bank Austria 21 Millionen €

[Mehr in TechZone](#)

### Börsenkurse

ATX ATX P DAX DOW



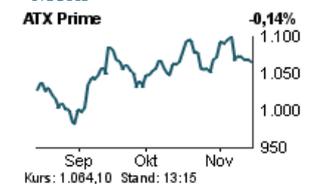
#### TOP 5

Ö. PÖ .	30,00	4,24%	
RHI AG	21,53	1,80%	
WIENERB.	5,81	0,47%	
CONWERT.	8,99	0,44%	
ERSTE G.	20,42	0,32%	

#### FLOP 5

STRABAG.	19,94	-2,23%	
VERBUND.	16,42	-1,82%	
LENZING.	64,39	-0,79%	
CA IMMO.	9,33	-0,74%	
OMV AG	26,66	-0,71%	

[Mehr](#)



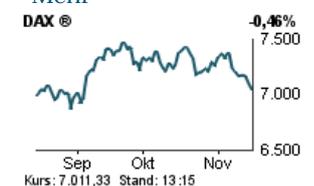
#### TOP 5

Ö. PÖ .	30,00	4,24%	
RHI AG	21,53	1,80%	
AGRANA .	93,89	0,95%	
PALFING.	16,12	0,75%	
BWT AG	15,96	0,73%	

#### FLOP 5

DO & CO.	31,75	-3,79%	
STRABAG.	19,94	-2,23%	
FRAUENT.	9,20	-1,91%	
VERBUND.	16,42	-1,82%	
FLUGHAF.	35,12	-0,79%	

[Mehr](#)



#### TOP 5

SAP AG .	56,18	1,50%	
BAYER A.	66,08	0,99%	

## Kommentare

1 Kommentare

Gastname

oder [Einloggen](#) / [Useraccount registrieren](#)

Sicherheitscode\*  
(Was bringt das?)



[?]

[Neu laden](#)

[Kommentieren](#)

Verbleibende Zeichen: 1500

Gast: ökonomist meint

Auch den (burnoutauslösenden, oberösterreichischen) Augiasstall?

verfasst am 15:53 15.11.2012

[Kommentar melden](#)

[Antworten](#)

## Mehr in TechZone

12:00

### Ski-Computer

Augmented Reality. Das kanadische Unternehmen Recon Instruments verwandelt herkömmliche Skibrillen in Multimedia-Geräte.

11:45

### Twitter bekommt neue E-Mail-Funktion

Elektronische Post. Twitter-Nutzer sollen künftig auch an Nicht-Twitteranten E-Mails schicken können.

11:33

### Online-Gutscheine kosten Bank Austria 21 Millionen €

E-Banking. Online-Kunden der Bank Austria erhalten als Entschuldigung einen Gutschein über 30 Euro. Indes setzen sich Wartungsarbeiten und Ausfälle fort.

11:28

### ORF darf weiter via Facebook plaudern

Verbot. VfGH gab ORF-Antrag auf aufschiebende Wirkung statt. Die Entscheidung über ORF-Beschwerde bis zum 1. Quartal 2013 aufgeschoben.

10:51

### Österreicher geben über zwei Milliarden Euro im Web aus

E-Commerce. Von 2010 auf 2011 sind die Umsätze in Österreich um 28 Prozent gewachsen. Das Zauberwort heißt "Multichannel".

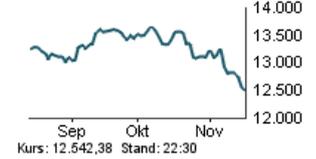
LANXESS.	60,89	0,76%	
DT.T PO.	14,94	0,54%	
K+S AKT.	33,47	0,51%	

#### FLOP 5

HENKEL .	58,14	-5,09%	
COMMERZ.	1,26	-3,75%	
RWE AG .	32,13	-1,65%	
THYSSEN.	16,24	-1,64%	
DT.T BA.	32,88	-1,59%	

[Mehr](#)

#### DOW JONES



#### TOP 5

Cisco S.	17,94	1,59%	
Coca-Co.	36,43	1,17%	
Bank of.	9,09	1,11%	
3M Co	88,02	0,81%	
Walt Di.	47,47	0,64%	

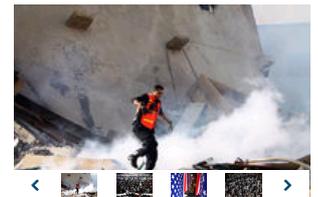
#### FLOP 5

Wal-Mar.	68,72	-3,63%	
Verizon.	41,70	-1,28%	
AT&T	33,42	-1,07%	
Alcoa I.	8,05	-0,98%	
Chevron	101,62	-0,86%	

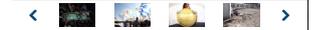
[Mehr](#)

## Bilder des Tages

[Der 16. November 2012 in Bildern](#)



[Der 15. November 2012 in Bildern](#)



## Umfrage

Geht Ihnen die Vermarktung von Weihnachten schon auf die Nerven?

- Ja
- Ist mir egal
- Vermarktung ist o.k.
- Nein

[Abstimmen](#)

[Zum Zwischenergebnis](#)

## Service-News

[Der finale Countdown zum Steuernsparen](#)

[Weg mit dem Handicap](#)

[Deutsche kaufen Kitzbühel leer](#)

[Das große Sterben am deutschen Zeitungsmarkt](#)

## Redaktions-Blog

[Was würden Sie alles tun, für eine Tasse Tee?](#)

[Bukarest überleben - Dritter Teil](#)

[All-in, Baby!](#)

[Neulich im Stadion...](#)

[Warum jetzt die Männer weinen...](#)

[Kupferdiebe auf Österreichs Bahntrassen](#)

[Warum der Justiz und Finanzwirtschaft eine Anleger-Schlichtungsstelle gut täte](#)

## Die Redaktion empfiehlt

[Recrutainment: Spielerisch zum Traumjob](#)



## Aktuell

Ticker [Meistgelesen](#)

[Wiener Industrie unter Druck](#)

[Russische Luftlinien wollen „Trocken-Flieger“](#)

[Moody's nimmt Raiffeisen-Landesbanken ins Visier](#)

[Marketmail: Die Post macht noch keinen grünen ATX](#)

[Borealis verdient wieder mehr](#)

[Sinkende Bonität bei Baumax](#)

[Immofinanz: Vertrauen ist die halbe Miete](#)

[Abfuhr für russische Milliardärin bei Hauskauf](#)

[Der Fall „Schein-Gegengeschäfte“](#)

[Der finale Countdown zum Steuernsparen](#)

[Alle Nachrichten](#)

[Newsletter](#) [RSS Feed](#) [Immobilien](#) [Börsenkurse](#) [Fonds](#) [Zinsen](#) [Karriere](#) [Apps](#) [investor](#) [deluxe](#)

Nachrichten	Börse	Meinung	Life	Service	Foto / Video
<a href="#">Österreich</a>	<a href="#">Börse Wien</a>	<a href="#">Kommentare</a>	<a href="#">deluxe</a>	<a href="#">Zinsvergleich</a>	<a href="#">Foto</a>
<a href="#">Europa</a>	<a href="#">Europa</a>	<a href="#">Gastkommentare</a>	<a href="#">Immobilien</a>	<a href="#">Onlinerechner</a>	<a href="#">Video</a>
<a href="#">Osteuropa</a>	<a href="#">International</a>	<a href="#">Blogs</a>	<a href="#">Karriere</a>		
<a href="#">International</a>	<a href="#">Rohstoffe / Währungen</a>	<a href="#">Social Comments</a>	<a href="#">TechZone</a>		
<a href="#">Dossiers</a>	<a href="#">Analysen</a>		<a href="#">Time Out</a>		

