Wirtschaft

Nachricht

Bewährung für Ex-Prokon-Chef

ITZEHOE Gegen den früheren Prokon-Chef Carsten Rodbertus (59) hat das Amtsgericht Itzehoe einen Strafbefehl von zehn Monaten Freiheitsstrafe „wegen Steuerhinterziehung in großem Ausmaß“ erlassen. Die Strafe gegen den Mitbegründer des Windkraftanlagen-Betreibers sei zur Bewährung ausgesetzt, sagte eine Sprecherin des Landgerichts Itzehoe gestern der Deutschen Presse-Agentur. Zuvor hatte das „Handelsblatt“ berichtet. Bei der Anklage ging es um zwei Fälle der verkürzten Kapitalertragsteuer für die Prokon Regenerative Energien GmbH im Jahr 2013. Prokon finanzierte sich Anfang der 2010er Jahre mit Hilfe sogenannter Genussrechte, einer Mischform aus Aktie und Anleihe. Anleger erhielten Zinsen von bis zu acht Prozent. Nach Prokons Insolvenz 2014, ist als Nachfolger die Genossenschaft entstanden. Vor der Insolvenz hatten rund 75 000 Anleger 1,4 Milliarden Euro in Prokon investiert. Sie haben gut 40 Prozent ihres Einsatzes verloren, können aber auf künftige Ausschüttungen der Genossenschaft hoffen, sofern sie dabeigeblieben sind. 2019 erzielte Prokon einen hohen einstelligen Millionengewinn, wie Vorstand Henning von Stechow dem „Handelsblatt“ sagte. *dpa*

ACO hilft bei Corona-Forschung

Suche nach einem Impfstoff: Amerikanische Universität nutzt zwei leistungsstarke Computer in Büdelsdorf für komplexe Berechnungen

Von Dirk Jennert

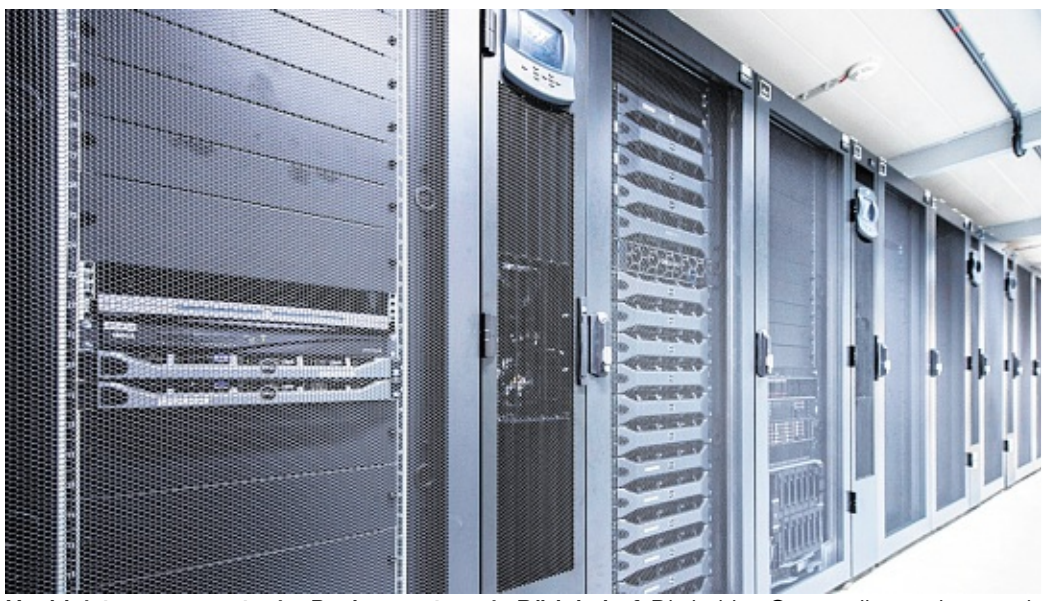
BÜDELSDORF Weltweit suchen Forscher nach einem Impfstoff gegen das neuartige Coronavirus. Dabei helfen zwei leistungsstarke Computer der ACO-Gruppe in Büdelsdorf. Das Unternehmen hat der Washington-Universität in St. Louis (US-Bundesstaat Missouri) seine Unterstützung angeboten. Die amerikanischen Wissenschaftler nahmen dankbar an – und schicken seitdem via Internet rund um die Uhr große Datenpakete ins 7200 Kilometer entfernte Büdelsdorf. Dort werden die Daten verarbeitet und die Ergebnisse umgehend zurückgeschickt.

„Dass die Forscher auf den Rechner zugreifen, merkt man nur daran, dass plötzlich der Lüfter losgeht.“

Walter Hintz
Leiter der IT bei ACO

Walter Hintz ist bei ACO für die Informationstechnik (IT) verantwortlich und damit auch für das Rechenzentrum. Die beiden „Corona“-Rechner waren aus Altersgründen bereits ausgemustert worden, schildert er. Doch dann stieß Mitarbeiter Martin Künstler auf den Hilferuf der Amerikaner, die hochkomplexe Simulationen planten, für die die PC-Kapazität an der Washington-Universität nicht ausreicht. Auf einer eigens dafür eingerichteten Web-Seite erläuterten die Forscher ihr Problem und die Lösung dazu (siehe Info-Kasten). Letztere lautet: Viel hilft viel. Ob es sich um einen PC in einem Privathaushalt handelt oder um Mega-Rechner: Jeder kann seine Computerkapazität stunden- oder tageweise zur Verfügung stellen. Dazu lädt man ein kleines Programm herunter, damit die Rechner der Uni und der weltweiten Unterstützer miteinander Kontakt aufnehmen könnten. Die Verbindung wird anschließend automatisch hergestellt, auch nachts. IT-Chef Hintz: „Dass die Forscher auf den Rechner zugreifen, merkt man nur daran, dass plötzlich der Lüfter losgeht“ – fast jeder PC hat einen kleinen Propeller, um den Prozessor zu kühlen.

Die ACO-Rechner, die ausgemustert werden sollten, sind zwar über fünf Jahre alt, aber laut IT-Chef Hintz noch völlig funktionsfähig. Sie wurden wieder aktiviert, allerdings nicht mit den Rechnern des Unternehmens verbunden. Die Universität kann sie frei nutzen. Geld verdienen lässt sich damit allerdings nicht. Im Gegenteil. Die Wissenschaft zu unterstützen, gilt insbesondere in den Vereinigten Staaten als Dienst an der Allgemeinheit.



Hochleistungscomputer im Rechenzentrum in Büdelsdorf: Die beiden Geräte, die von den amerikanischen Forschern genutzt werden, waren wegen ihres Alters bereits ausgemustert worden. Da sie noch voll funktionsfähig waren, konnten sie für die Forschung wieder aktiviert werden. FOTOS: ACO

So sieht es auch ACO. Die Universität muss nichts bezahlen, nicht mal den Strom.

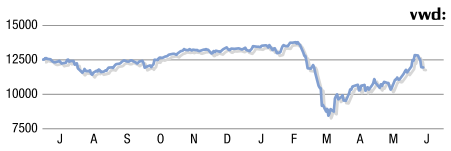
Wie bei Amerikanern üblich, geizen sie allerdings nicht mit Ruhm und Ehre. Es gibt ein Ranking, wer die meiste Rechnerkapazität zur Verfügung stellt. ACO hat es bereits unter die ersten fünf Prozent der Liste geschafft und befindet sich dort in guter Gesellschaft mit einem Ableger des deutschen Helmholtz-Instituts sowie der Europäischen Organisation für Kernforschung (CERN), die in der Schweiz mit Teilchenbeschleunigern den Aufbau der Materie erforscht.

Weltweit wird das Corona-Projekt der Washington-Universität bereits von mehr als 110.000 Privatpersonen und Firmen unterstützt, Ziel der Organisatoren ist die Million. Zudem wollen sie es auf eine Rechenkapazität bringen, die die Gesamtleistung der 30 größten Supercomputer der Welt übertrifft.

Die IT-Abteilung von ACO: Die Computerspezialisten haben die beiden „Corona-Rechner“ für eine Rund-um-die-Uhr-Nutzung vorbereitet. Die Uni darf die Computer kostenlos nutzen. Auch für den Strom müssen die Forscher nicht aufkommen.

MDAX	TECDAX	E-STOXX 50	ROHÖL	GOLD
25.477,06	3.069,17	3.153,74	38,64	1.731,99
-0,15%	-0,34%	+0,29%	+0,81%	+0,26%

DAX 11.949,28 -0,18%

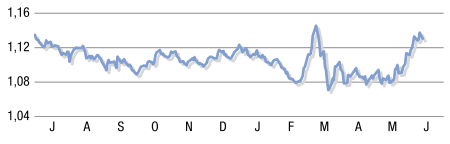


GEWINNER / VERLIERER aus DAX und MDAX

12.06.2020 Veränderung in % auf Basis Schlusskurse

1. thyssenkrupp	+ 7,75	1. HelloFresh	- 4,94
2. Dt. PfandbB	+ 3,35	2. TeamViewer	- 2,34
3. Lufthansa vNA	+ 3,10	3. Zalando	- 1,94
4. Kion Group	+ 2,98	4. Adidas NA	- 1,79

EUR - USD 1,1304 -0,39%



DAX NACH ACHTERBAHNFAHRT KAUM VERÄNDERT

Nach einer Achterbahnfahrt ist der deutsche Aktienmarkt wenig verändert ins Wochenende gegangen. Der DAX fiel um knapp 0,2 Prozent auf 11.949 Punkte. Im frühen Geschäft hatte er schon deutlich niedriger gestanden, zwischenzeitlich aber auch klar ins Plus gedreht. „Nach dem erneuten Rückschlag der vergangenen Tage sind die Anleger nervös“, sagte ein Marktteilnehmer. Einerseits hoffe der Markt auf eine schnelle wirtschaftliche Erholung, andererseits gebe es daran aber auch Zweifel. So warnte die DZ Bank vor zu hohen Erwartungen. Bis ein Impfstoff gefunden sei und die letzten Einschränkungen der Bewegungsfreiheit fallengelassen würden, werde es aus heutiger Sicht wohl bis zum Frühjahr oder Sommer 2021 dauern. „Bis dahin darf man auch in Deutschland nicht mit einem wirklich dynamischen Aufschwung rechnen“, heißt es einem Ausblick des Hauses. „Wir gehen davon aus, dass die Börsenrally zunächst an Schwung verlieren wird“, so die Schlussfolgerung der DZ-Anlagestrategen. **(Dow Jones)**

INVESTMENTFONDS

	Ausg. 12.06.	Rückn. 12.06.	Rückn. 11.06.
Deka Investments			
AriDeka CF	65,61	**62,33**	63,97
Corp.Bd. Euro CF	57,79	**56,11**	56,32
Deka Immob Europa	49,36	**46,89**	46,88
Deka Immob Global	57,60	**54,72**	54,72
Deka-Conv.Akt CF	167,82	**161,75**	165,66
Deka-Conv.Rent CF	44,60	**42,99**	43,09
Deka-Eu.Stocks CF	38,81	**37,41**	38,47
DekaFonds CF	103,68	**98,50**	101,62
Deka-GlbConRent CF	35,72	**34,43**	34,75
Deka-MegaTrends CF	88,71	**85,50**	89,44
Deka-RentenReal	36,12	**35,07**	35,06
DekaRent-Intern. CF	20,56	**19,96**	19,95
DekaStruk.5Chance	156,26	**153,20**	154,28
DekaStruk.5Chance+	242,49	**237,74**	240,72
DekaStruk.5Ertrag	97,74	**95,82**	95,86
DekaStruk.5Ertrag+	99,02	**97,08**	97,18
DekaStruk.5Wachst.	101,14	**99,16**	99,20
GlobalChampions CF	210,82	**203,20**	210,75
GlobalResources CF	62,84	**60,57**	63,54
RenditDeka	25,13	**24,40**	24,38
UmweltInvest CF	150,96	**145,50**	151,80
WestInv. InterSel.	50,19	**47,68**	47,68
DWS			
Deut.Inv.IGlblEqLC	240,71	**228,67**	233,61
DWS UltSh FI6-12	67,61	**67,61**	67,65
DWS Akkumula	1.288,57	**1.227,21**	1.265,29
DWS Convertibles	134,13	**130,22**	131,98
DWS Deutschland	216,51	**206,19**	213,69
DWS ESG Investa	162,67	**154,92**	161,04
DWS Eurorenta	59,09	**57,36**	57,31
DWS Gold plus	2.221,35	**2.156,65**	2.136,56
DWS Inter-Renta LD	13,65	**13,25**	13,32
DWS Rend.Opt.	72,72	**72,72**	72,73
DWS Rend.Opt.4 S	100,55	**100,55**	100,55
DWS Top Asien	180,07	**173,14**	178,06
DWS Top Dividen LD	120,65	**114,90**	119,41
DWS Top Europe	141,71	**136,26**	140,09
DWS Top World	118,59	**114,03**	117,95
DWS Vermbf.I LD	188,05	**179,09**	184,57
DWS Vermbf.R LD	19,35	**18,78**	18,74
Union Investment			
Priv.Fonds:Flex.*	97,74	**97,74**	98,02
Priv.Fonds:FlexPro*	124,00	**124,00**	124,34
PrivFd:Konseq.*	95,46	**95,46**	95,46
PrivFd:Konseq.pro*	105,72	**105,72**	105,72
PrivFd:Kontr.*	126,67	**126,67**	126,79
PrivFd:Kontr.pro*	148,57	**148,57**	148,94
UniAbsoluterEnet-A*	43,18	**43,18**	43,06
UniAbsoluterErt. A*	43,81	**42,95**	42,83
UniEuroAktien*	71,75	**68,33**	68,77
UniEuroRenta*	67,77	**65,80**	65,81
UniFonds*	56,95	**54,24**	54,51
UniGlobal*	256,37	**244,16**	243,52
UniImmo:Dt.*	96,33	**91,74**	93,83
UniImmo:Europa*	57,27	**54,54**	54,55
UniImmo:Global*	52,49	**49,99**	50,79
UniOpti4*	97,24	**97,24**	97,25
UniRak*	132,38	**128,52**	128,64
UniRak Konserva A*	119,39	**117,05**	117,44
UniStrat: Konserv.*	70,67	**68,61**	68,76

* = Kurs Vortag oder letzt verfügbar, kursiv = nicht in Euro

WÄHRUNGEN

aus Sicht der Bank 12.06.2020	Sorten Ank.	Sorten Verk.	Devisen EZB Kurs
Australien (AUD)	**1,56**	1,74	**1,6447**
Dänemark (DKK)	**7,11**	7,87	**7,4551**
Großbrit. (GBP)	**0,86**	0,95	**0,8965**
Japan (JPY)	**115,64**	128,88	**121,2600**
Kanada (CAD)	**1,46**	1,63	**1,5347**
Norwegen (NOK)	**10,30**	11,47	**10,8475**
Polen (PLN)	**4,17**	4,81	**4,4484**
Schweden (SEK)	**10,01**	11,12	**10,5103**
Schweiz (CHF)	**1,02**	1,13	**1,0697**
Tschechien (CZK)	**25,22**	28,80	**26,6980**
Türkei (TRY)	**7,20**	8,64	**7,7224**
USA (USD)	**1,08**	1,19	**1,1304**

MÜNZEN & METALLE

Münzen	Ank.	Verk.
Krügerrand (1 oz)	**1.516,00**	1.695,00
Tscherw. (10 Rubel)	**368,00**	433,00
20 Mark Wilh. II	**343,50**	430,00
Vreneli (20 Fr.)	**278,00**	355,00
Philharmoniker (1 oz)	**1.515,50**	1.644,00
Edelmetalle		
Gold (1 kg)	**48.695,00**	51.235,00
Gold (1 oz)	**1.517,50**	1.611,70
Platin (1 oz)	**684,00**	1.197,74
Silber (1 kg)	**489,00**	708,76
NE-Metalle	**von**	**bis**
Del-Notiz	**520,10**	522,91
Kupfer MK	**618,46**	618,46

Münzen/Edelmetalle: Degussa Goldhandel (Endkundenpreise)

MARKTDATEN

Zinssätze	in %
Basiszinssatz (nach § 247 BGB)	-0,88 %
Hauptrefi.	0,00 %
Spitzenrefinanzierung	0,25 %
Umlaufrendite	-0,41 %
Ø Rendite 10j. Staatsanleihen Deutschland	-0,44 %

DAX

	Div.	Schluss 12.06.	Veränd. in %	52-Wochen-Hoch	52-Wochen-Tief
Adidas NA	3,35	**230,10**	-1,79	317,45	162,20
Allianz vNA	9,60	**178,08**	-0,08	232,60	117,10
BASF NA	3,20	**51,12**	-0,76	72,17	37,36
Bayer NA	2,80	**65,23**	+1,68	78,34	44,86
Beiersdorf	0,70	**98,24**	-0,20	117,25	77,62
BMW St	2,50	**56,15**	+0,95	77,06	36,60
Continental	4,75	**86,30**	+0,54	133,76	51,45
Covestro	2,40	**32,72**	-0,49	48,18	23,54
Daimler NA	3,25	**36,02**	+2,00	54,50	21,02
Deutsche Bank NA		**8,28**	+1,77	10,37	4,45
Deutsche Börse NA	2,90	**149,45**	-0,76	158,90	92,92
Deutsche Post NA	1,15	**30,21**	+0,97	35,00	19,10
Deutsche Telekom NA	0,70	**14,59**	-0,78	16,75	10,41
E.ON NA	0,46	**9,74**	-0,45	11,56	7,60
Fresenius	0,80	**42,22**	-0,68	51,54	24,25
Fresenius M. C. St.	1,17	**74,24**	-1,69	81,10	53,50
HeidelbergCement	0,60	**45,60**	-0,61	73,02	29,00
Henkel Vz.	1,85	**81,80**	-0,66	97,80	62,24
Infineon NA	0,27	**19,53**	-0,72	23,07	10,13
Linde PLC	0,96	**178,70**	-0,61	208,60	130,45
Lufthansa vNA		**10,47**	+3,10	18,02	7,02
Merck	1,30	**101,30**	-1,65	125,95	76,22
MTU Aero Engines	2,85	**155,90**	+0,97	289,30	97,76
Münch. Rück vNA	9,80	**224,70**	-0,88	284,20	141,10
RWE St.	0,70	**29,70**	+0,61	34,64	20,05
SAP	1,58	**115,30**	-0,93	129,60	82,13
Siemens NA	3,90	**98,56**	-0,55	119,90	58,77
Volkswagen Vz.	4,86	**133,96**	+1,16	187,74	79,38
Vonovia NA	1,44	**53,14**	-0,04	56,38	36,71
Wirecard	0,20	**92,13**	+1,35	159,80	72,00

WEITERE NOTIERUNGEN

	Div.	Schluss 12.06.	Veränd. in %	52-Wochen-Hoch	52-Wochen-Tief
1&1 Drillisch	0,05	**23,12**	+2,30	32,62	13,21
Aixtron NA		**9,47**	+1,61	11,57	6,13
Basler	0,26	**53,60**	-0,37	58,30	32,95
Bertelsm. G 2001	15,00	**321,50**	+0,47	363,00	205,00
Bijou Brigitte	3,00	**30,00**	±0	51,00	24,00
Comdirect Bank		**13,54**	-0,15	14,20	8,90
Drägerwerk St.	0,13	**53,40**	-1,11	77,60	31,50
Drägerwerk Vz.	0,19	**67,60**	+5,96	108,50	38,38
Dt. EuroShop NA	1,50	**13,63**	+1,41	27,52	9,43
Edding Vz.	1,23	**62,00**	-4,62	103,00	38,00
Eurokai	1,50	**26,00**	-1,52	35,50	19,00
Fielmann	1,90	**62,10**	+2,48	76,15	42,64
Isra Vision	0,18	**44,48**	-0,09	50,95	29,82
Jenoptik	0,35	**20,94**	+2,75	29,38	13,18
Medigene NA		**5,00**	±0	7,86	2,98
New Work	2,59	**257,00**	+0,78	381,00	166,50
Nordex		**9,23**	-0,75	14,87	5,69
Norma Group NA	1,10	**24,92**	+2,05	42,02	14,88
Pfeiffer Vacuum	1,25	**149,40**	-0,53	165,80	107,20
RIB Software NA	0,18	**24,54**	+2,00	29,58	15,36
S&T	0,16	**22,20**	-0,63	25,96	13,31
Salzgitter	0,55	**13,03**	+4,24	25,55	7,86
Schaeffler Vz.	0,45	**6,74**	+3,61	10,48	4,19
SLM Solutions Gr.		**7,73**	+3,07	17,90	5,00
SMA Solar Techn.		**26,82**	-1,54	39,90	18,00
Vossloh		**38,45**	-2,04	42,40	24,25

MDAX

	Div.	Schluss 12.06.	Veränd. in %	52-Wochen-Hoch	52-Wochen-Tief
Aareal Bank		**17,57**	+0,40	31,90	12,28
Airbus		**67,10**	-0,12	139,40	47,70
Alstria Office	0,52	**13,54**	+2,97	19,09	9,89
Aroundtown	0,07	**5,50**	+1,40	8,88	2,88
Aurubis	1,25	**53,28**	+1,41	58,00	30,05
Bechtle	1,20	**148,00**	-0,13	165,40	79,35
Brenntag NA	1,25	**44,96**	+0,09	50,82	28,68
Cancom	0,50	**51,45**	-0,39	59,05	31,20
Carl Zeiss Meditec	0,55	**86,40**	+0,12	122,10	67,70
Commerzbank		**4,16**	+2,87	6,83	2,80
CompuGroup Med.	0,50	**65,85**	-1,13	78,50	46,46
CTS Eventim	0,62	**40,06**	-0,99	61,55	25,54
Delivery Hero		**84,30**	+0,14	91,98	36,89
Dt. Pfandbriefbank		**7,25**	+3,35	15,74	4,95
Dt. Wohnen Inh.	0,90	**39,65**	+0,03	43,88	27,66
Dürr	0,80	**22,12**	+1,94	33,16	15,72
Evonik Industries	0,57	**22,73**	-0,53	27,59	15,13
Evotec		**23,77**	+0,64	27,29	17,17
Fraport		**43,00**	+2,38	79,26	27,59
freenet NA	0,04	**15,21**	+0,03	21,64	13,67
Fuchs Petrolub Vz.	0,97	**35,74**	-0,33	45,76	25,56
GEA Group	0,42	**26,91**	-0,88	30,32	13,16
Gerresheimer	1,15	**75,60**	-0,46	81,30	50,65
Grand City Prop.	0,22	**21,08**	-0,38	24,00	13,82
Grenke NA	0,80	**71,15**	-1,39	104,40	40,50
Hann. Rückvers. NA	5,50	**154,70**	-1,46	192,80	98,25
Healthineers	0,80	**42,63**	+0,06	47,27	28,50
Hella	3,35	**35,90**	+1,64	50,85	20,24
HelloFresh		**36,14**	-4,94	42,22	8,00
Hochtief	5,80	**76,05**	-0,26	121,90	41,58
Hugo Boss NA	0,04	**27,28**	+2,52	59,54	19,11
K+S NA	0,04	**6,42**	-0,74	16,80	4,50
Kion Group	1,20	**51,84**	+2,98	66,64	33,20
Knorr-Bremse	1,75	**94,00**	-1,01	101,80	70,79
Lanxess	0,90	**45,40**	+0,11	64,58	25,68
LEG Immobilien	3,53	**117,00**	-0,58	120,80	75,12
Metro St.	0,70	**8,49**	+0,83	16,35	6,10
MorphoSys		**105,60**	+1,64	146,30	65,25
Nemetschek	0,27	**59,95**	-0,91	74,35	32,46
Osram Licht NA		**41,99**	+0,29	48,08	20,50
ProSiebenSat.1		**10,32**	-0,48	14,99	5,72
Puma		**65,60**	+0,12	84,30	40,00
Qiagen		**38,15**	+0,05	39,80	22,54
Rational	9,50	**484,80**	-1,50	740,00	377,20
Rheinmetall	2,40	**72,64**	+1,65	118,60	43,23
Rocket Internet		**18,13**	-1,20	26,40	16,00
RTL Group	3,00	**29,94**	-0,40	48,50	26,86
Sartorius Vz.	0,62	**288,00**	-1,17	339,00	157,30
Scout24 NA	0,64	**67,60**	-0,81	71,85	43,50
Siltronic NA	5,00	**90,68**	+0,69	109,10	46,56
Software	0,71	**34,50**	±0	35,46	21,60
Symrise Inh.	0,90	**95,82**	-0,85	100,55	71,20
TAG Immobilien	0,82	**21,76**	+0,46	25,18	14,16
TeamViewer		**42,53**	-2,34	48,50	21,38
Telefonica Deutschl.	0,17	**2,60**	-1,14	2,92	1,72
thyssenkrupp		**6,95**	+7,75	13,95	3,28
Uniper NA	1,15	**27,46**	+0,73	30,64	20,76
United Internet NA	0,50	**35,12**	-1,07	38,42	20,76
Varta		**90,15**	+0,61	128,00	50,40
Zalando		**61,80**	-1,94	66,02	27,33

Alle Angaben ohne Gewähr. DAX und MDAX = Xetra-Kurse, Weitere Notierungen = Frankfurt; Dividende = letzt gezahlte; Sortenkurse = Reisebank Quelle Infront