Ein wichtiges Zahnrad im Testmobil

Digitales Die Software-Entwicklerfirma Melos aus Gessertshausen hat einen Baustein für die Steuerung von Test- und Impfkampagnen entwickelt – und so indirekt vielen Fußballfans in Berlin die Rückkehr ins Stadion ermöglicht

VON OLIVER REISER

Gessertshausen Dass am letzten Spieltag der Fußball-Bundesligasaison jüngst in Berlin 7500 Zuschauer im Stadion an der Alten Försterei miterleben durften, wie Union Berlin in letzter Minute in den europäischen Wettbewerb einzog, liegt über viele Ecken auch an einem mittelständischen Unternehmen aus Gessertshausen im Landkreis Augsburg. Dort sitzt seit 30 Jahren der Software-Entwickler Melos, der auf die digitale Kommunikation zwischen Labor, Arzt und Patient spezialisiert ist. Die Firma hat ein System entwickelt, mit dem in einem von anderen Unternehmen entwickelten mobilen Labor PCR-Tests durchgeführt und sofort in alle Bereiche eingepflegt werden können.

„Vor Ort, mit sicherem Handling und sicherer Aussage. Und das fast in der Geschwindigkeit eines Antigentests“, so versichert es Geschäftsführer Andreas Manntz. Diese Methode sei kein Ersatz für ein herkömmliches Labor, das 24 Stunden zur Auswertung benötige, sondern soll zum Einsatz kommen, „wenn es schnell gehen muss, um mehr Freiheit zu erlangen“. Etwa bei Fußballspielen, Messen, Konzerten oder Festivals. Innerhalb kürzester Zeit kann vor Ort etwa ein positiver Schnelltest überprüft werden. 39 Minuten braucht das in einen umgebauten Rettungswagen installierte Labor, um die Probe auszuwerten. Zuvor werden die Daten des Patienten mittels eines speziellen Scanners erfasst, der etwa Pässe und Ausweise einlesen und verarbeiten kann. Lediglich E-Mail-Adresse und Telefonnummer werden am Laptop ergänzt. Ein Barcode-Drucker liefert die entsprechenden Aufkleber. Alles läuft voll digital, ohne Papierformulare. „Das Ergebnis wird über eine eigene Plattform mitgeteilt, die auch an die Corona-Warn-App gekoppelt ist“, sagt Melos-Entwickler Andreas Schwinger.

Mit ihrer Software für ein mobiles PCR-Testlabor wollen Andreas Schwinger (unteres Bild, links) und Andreas Manntz Großveranstaltungen ermöglichen. Fotos: Marcus Merk

Der Abstrich wird entweder außerhalb des Fahrzeugs oder bei einer größeren Bauart des Fahrzeugs in einem eigenen Abstrichraum entnommen. „Die Probe wird dann denaturiert und kommt erst ins Fahrzeug, wenn sie nicht mehr infektiös ist“, erklärt Kai Treichel, der für das Unternehmen Leeloomedical an der Entwicklung des mobilen Labors zusammen mit MAN und anderen Partnern beteiligt war. Im Fahrzeug wird die Probe in eine Einweg-Kartusche übertragen und in einer von 16 PCR-Teststationen analysiert. Alle Werte werden dabei per WLAN übertragen. Diese mobile Einheit, die von den Gesundheitsämtern, Hilfsdiensten, Krankenhäusern oder Teststreckenbetreibern betrieben werden könnte, wäre auch sofort vor Ort, um bei Firmen oder Altersheimen im Falle eines positiven Schnelltests Nachkontrollen durchzuführen.

Die Software-Lösung von Melos funktioniert auch bei Impfungen in Zentren, Praxen und Betrieben. In intensiver Zusammenarbeit mit dem Volkswagenkonzern hat Melos zuletzt ein voll digitales Corona-Impftracking-System in der Praxis implementiert. In allen deutschen Standorten werden damit Corona-Tests und -Impfungen durchgeführt. „Die Erfassung der Impfstoffarten, Chargen, Mengen, Terminvereinbarungen, Patientendaten, Voucherausgabe, Risikobelehrung, die ärztliche Kontrolle und ein umfangreiches Monitoring sind das Herzstück dieser Impfplattform“, so Geschäftsführer Andreas Manntz. Eine Schnittstelle zum digitalen europäischen Impfpass sei auch bereits in Planung.

Melos wurde 1988 in Tiefenbach bei Passau gegründet und ist seit 1990 in Gessertshausen ansässig. Der Spezialist für Laborsoftware beschäftigt rund 50 Mitarbeiter.

Verdacht um Corona-Tests

● **Betrugsverdacht** Corona-Teststellen sollen nach einem Medienbericht kostenfreie Bürgertests falsch abgerechnet haben. Das Bundesgesundheitsministerium kündigte dazu am Freitag nachträgliche Kontrollen an. Die Daten, die für die Kontrolle der korrekten Leistungserbringung nötig sind, müssten bis zum 31. Dezember 2024 aufbewahrt werden. Die Verantwortung dafür liege bei den Kassenärztlichen Vereinigungen.

● **Kosten** Der Bund übernimmt die Kosten für Schnelltests, die etwa in Testzentren, Apotheken oder Praxen anfallen. Für PoC-Antigenschnelltestungen fielen dem Ministerium zufolge im März 193,6 und im April 382,8 Millionen Euro an. Da bis zur Abrechnung jedoch mehrere Monate vergehen können, liefern diese Daten unter Umständen kein aktuelles Bild der tatsächlichen Kosten. Für die Tests an Kitas und Schulen kommen die Bundesländer selbst auf. Der Bund überweist den Testzentren nach der Recherche von Süddeutsche Zeitung, NDR und WDR 18 Euro pro durchgeführtem Antigen-Schnelltest.

● **Entwicklung** Laut Robert-Koch-Institut wurden vergangene Woche deutschlandweit rund 1,2 Millionen Corona-Labortests durchgeführt, rund 69 500 fielen positiv aus. Seit Beginn der Erfassung waren von rund 60,4 Millionen Proben über 4,1 Millionen positiv. (AZ, dpa)

Die aktuellen Kurse

↗ DAX 15519,98 (+0,74%) I ↗ MDAX 33307,70 (+0,91%) I ↗ TECDAX 3425,31 (+1,30%) I ↗ SDAX 16312,35 (+0,51%) I ↗ UMLAUFRENDITE -0,24 (+7,69%)

↗ DAX 15519,98 (+0,74%)

↗ EURO STX 50 4070,56 (+0,78%)

DAX 30

° = auch im Euro Stoxx 50

	DIV	28.05.	Veränd. % Vortag	52-Wochen Hoch	52-Wochen Tief	DIV rend.	KGV 2021
Adidas NA °	3,00	299,35	+0,71	306,80	222,50	1,00	38,63
Allianz vNA °	9,60	217,75	+1,11	221,50	148,60	4,41	10,89
BASF NA °	3,30	67,15	+1,18	72,88	45,92	4,91	19,19
Bayer NA °	2,00	52,24	+0,08	73,63	39,91	3,83	14,51
BMW St. °	1,90	87,21	–0,54	90,68	52,28	2,18	10,51
Continental	–	121,66	+0,18	130,85	79,04	–	16,22
Covestro	1,30	57,30	+0,70	63,24	31,63	2,27	13,81
Daimler NA °	1,35	76,64	–1,58	78,42	33,38	1,76	9,58
Deliv. Hero	–	111,25	+1,55	145,40	82,08	–	–
Dt. Bank NA	–	12,35	+0,80	12,51	6,75	–	61,74
Dt. Börse NA °	3,00	134,15	+0,41	170,15	124,85	2,24	21,29
Dt. Post NA °	1,35	55,75	–1,29	56,48	27,98	2,42	19,22
Dt. Telekom °	0,60	17,08	+0,41	17,37	12,59	3,51	22,78
Dt. Wohnen	0,90	52,24	–0,04	52,38	38,03	1,72	31,66
E.ON NA	0,47	9,98	+0,75	10,81	8,27	4,71	14,26
Fres. M.C.St.	1,34	65,78	–0,66	79,96	55,18	2,04	17,54
Fresenius	0,88	44,66	+0,64	46,53	31,03	1,97	13,53
Heidelb.Cem.	2,20	75,04	0,00	81,04	44,04	2,93	10,72
Henkel Vz.	1,85	94,56	+0,28	99,50	78,04	1,96	21,99
Infineon NA °	0,22	33,22	+2,39	37,31	18,67	0,66	39,08
Linde PLC °	1,06	247,00	+0,14	249,80	173,30	1,36	32,29
Merck	1,40	147,60	+1,83	150,10	98,20	0,95	27,85
MTU Aero	1,25	213,40	+1,62	221,00	129,55	0,59	38,80
Münch. R. vNA °	9,80	236,10	+1,20	269,30	194,10	4,15	11,60
RWE St.	0,85	31,19	+0,22	38,65	28,58	2,73	17,33
SAP °	1,85	115,12	+1,05	143,32	89,93	1,61	28,78
Siemens Energy	–	26,12	+1,01	34,48	18,36	–	522,40
Siemens NA °	3,50	134,90	+3,75	145,96	89,67	2,59	20,75
Vonovia NA °	1,69	51,50	+0,51	62,74	48,57	3,28	10,73
VW Vz. °	4,86	226,15	+0,36	252,20	122,96	2,15	9,25

EURO STOXX 50

ohne deutsche Werte

	DIV	28.05.	Veränd. % Vortag	52-Wochen Hoch	52-Wochen Tief	DIV rend.	KGV 2021
AB Inbev (BE)	0,50	62,14	–0,45	62,94	41,93	0,80	21,06
Adyen (NL)	–	1904,80	+1,22	2220,00	1120,00	–	134,14
Ahold Delh. (NL)	0,40	23,93	+1,18	27,30	21,52	3,76	12,93
Air Liquide (FR)	2,75	140,30	–0,43	144,45	119,35	1,96	25,51
Amadeus IT (ES)	0,56	61,98	+0,94	64,40	39,20	1,90	247,92
ASML Hold. (NL)	1,55	551,00	+0,24	564,80	288,50	0,50	52,48
AXA (FR)	1,43	22,78	+0,77	24,13	13,38	6,28	8,44
Bco Santander (ES)	0,10	3,47	+1,14	3,50	1,45	5,37	9,91
BNP (FR)	1,11	56,35	+0,05	57,71	28,96	1,97	10,63
CRH (IE)	0,77	43,39	+2,36	43,39	28,86	2,21	19,28
Danone (FR)	1,94	58,53	+0,19	65,62	46,41	3,31	20,54
Enel (IT)	0,18	8,13	+0,04	9,00	6,78	4,40	14,79
Engie (FR)	0,53	12,30	–0,84	13,89	10,15	4,31	12,30
Eni (IT)	0,24	10,06	–0,34	10,62	5,86	3,58	15,47
Essilor-Lu. (FR)	1,08	142,38	+0,11	143,16	104,95	0,76	38,48
Flutter Ent. (IE)	0,67	155,70	–0,16	199,85	115,20	1,28	53,69
Iberdrola (ES)	0,03	11,33	–0,09	12,66	9,30	0,24	18,88
Inditex (ES)	0,35	31,77	–0,13	32,61	21,00	1,10	28,88
ING Groep (NL)	0,12	11,44	+0,72	11,50	5,61	3,15	–
Intesa Sanp. (IT)	0,04	2,38	–0,02	2,43	1,39	1,50	11,92
Kering (FR)	5,50	759,50	+3,00	759,50	465,80	1,05	34,52
Kone Corp. (FI)	2,25	67,06	+0,09	75,70	58,02	3,36	31,93
L'Oréal (FR)	4,06	372,20	+1,86	372,55	255,00	1,09	47,41
LVMH (FR)	4,00	660,60	+1,35	660,60	362,95	0,91	43,18
Pernod Ricard (FR)	1,48	180,75	+0,47	180,75	131,40	1,47	27,81
Philips (NL)	0,85	46,48	+1,23	51,50	38,00	1,83	30,58
Prosus (NL)	0,11	85,31	+1,91	110,00	73,50	–	20,56
Safran (FR)	1,82	123,70	+0,37	126,92	81,44	0,35	38,66
Sanofi S.A. (FR)	3,20	87,71	+0,82	95,56	74,82	3,65	18,66
Schneider El. (FR)	2,60	130,38	+0,08	138,88	87,40	1,99	27,16
Total (FR)	0,66	38,07	–0,08	42,14	24,70	6,93	12,69
Vinci (FR)	2,04	93,72	+0,34	96,12	64,92	2,18	21,06
Vivendi (FR)	0,60	29,86	+0,78	32,07	20,48	2,01	24,88

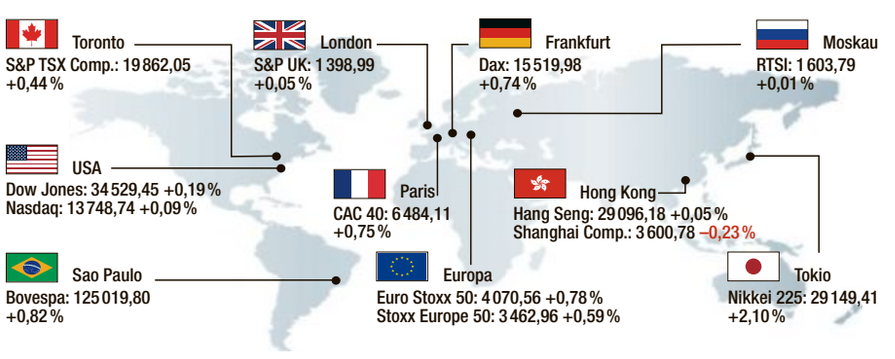
MDAX

	DIV	28.05.	% VT
Airbus °	–	107,96	+1,37
Aixtron NA	0,11	16,71	+1,95
Alstria Office	0,53	15,02	+0,27
Aroundtown	0,07	6,93	+1,38
Aurubis	1,30	76,78	+1,56
Bechtle	1,20	158,95	+1,11
Beiersdorf	0,70	97,30	+0,04
Brenntag NA	1,25	77,08	+0,16
Cancom	0,50	48,71	+0,58
Carl Zeiss Meditec	0,50	151,85xD	+2,08
Commerzbank	–	6,62	–0,24
CompuGroup Med.	0,50	67,60	+1,43
CTS Eventim	–	56,50	+1,15
Dürr	0,30	33,80	–1,29
Encavis	0,28	15,20	–2,19
Evonik Industries	0,58	29,47	+0,99
Evotec	–	36,20	+2,00
Fraport	–	57,14	–0,07
freenet NA	0,04	22,64	+0,89
Fuchs Petrolub Vz.	0,99	42,14	+0,10
GEA Group	0,85	35,71	+0,22
Gerresheimer	1,20	90,70	+0,33
Grand City Prop.	0,22	23,44	+1,74
Hann. Rückvers. NA	4,50	143,60	+0,49
Healthineers	0,80	46,30	+1,40
Hella	–	57,10	+0,81
HelloFresh	–	74,24	+1,70
Hochtief	3,93	69,20	–0,14
Hugo Boss NA	0,04	46,64	+1,66
K+S NA	–	11,35	+0,04
Kion Group	0,41	87,24	+0,44
Knorr-Bremse	1,52	102,00	+0,05
Lanxess	1,00	61,36	+1,25
LEG Immobilien	3,78	120,70	–1,95
Lufthansa vNA	–	10,69	+2,73
MorphoSys	–	72,04	+1,46
Nemetschek	0,30	61,16	+1,70
Nordex	–	18,82	–0,16
Porsche Vz.	2,21	91,36	+1,02
ProSiebenSat.1	–	18,45	+2,19
Puma	0,16	93,82	+0,88
Qiagen	–	40,71	+0,54
Rational	4,80	744,80	+0,76
Rheinmetall	2,00	85,60	+0,61
Sartorius Vz.	0,71	406,50	+3,04
Scout24 NA	0,91	66,78	+1,06
Shop Apotheke	–	154,10	+0,72
Siltronic NA	2,00	142,70	+1,93
Software	0,76	36,20	+0,95
Ströer & Co.	2,00	68,20	+1,79
Symrise Inh.	0,97	109,25	+0,46
TAG Immobilien	0,88	25,78	+2,22
TeamViewer	–	32,17	–2,01
Telefónica Deutschl.	0,18	2,26	+1,03
thyssenkrupp	–	9,68	–0,45
Uniper NA	1,37	30,13	+3,08
United Internet NA	0,50	34,23xD	+0,47
Varta	–	124,90	+0,77
Wacker Chemie	2,00	138,80	–0,68
Zalando	–	87,74	–0,59

SDAX

	DIV	28.05.	% VT
1&1 Drillisch	0,05	26,14	–0,15
Aareal Bank	0,40	20,72	–0,58
Adler Group	0,66	25,50	–1,92
ADVA Optical Net.	–	10,78	+3,45
Amadeus Fire	1,55	152,00xD	0,00
Auto1 Group	–	43,51	+0,39
BayWa vNA	1,00	39,80	+0,76
Befesa	0,29	58,50	+0,34
Bilfinger	1,88	26,82	–0,52
Borussia Dortmund	–	5,83	–1,52
Ceconomy St.	–	4,61	–0,13
CeWe Stiftung	2,00	134,60	+0,15
Corestate Capital	–	12,57	–1,80
Dermapharm Holding	0,80	70,05	+0,86
Deutz	–	6,96	+0,36
DIC Asset NA	0,70	14,75	+1,44
Drägerwerk Vz.	0,19	76,20	+1,80
Dt. EuroShop NA	–	19,44	0,00
Dt. Pfandbriefbank	0,26	9,71	–0,02
DWS Group	1,67	38,96	+0,72
Eckert & Ziegler	0,43	88,80	+2,90
ElringKlinger NA	–	15,43	–0,64
Fielmann	–	66,00	+0,38
flatexDEGIRO	–	103,20	–0,77

WELTBÖRSEN IM ÜBERBLICK



Global Fashion Grp.	–	11,95	–3,78
Hamborner Reit	0,47	9,18	+0,80
Hamburger Hafen	0,70	21,40	+0,94
Hensoldt	0,13	13,80	+2,83
home24	–	17,41	+0,64
Hornbach Hold.	1,50	91,55	+0,99
Hypoport SE	–	459,40	+1,46
Indus Holding	0,80	34,15	+1,04
Instone Real	–	25,95	–0,19
Jenoptik	0,13	24,36	+2,44
Jost Werke	1,00	55,50	–0,36
Jungheinrich Vz.	0,43	42,50	0,00
Klöckner & Co. NA	–	11,31	+1,53
Koenig & Bauer	–	28,80	+6,86
Krones	0,06	77,85	+0,45
KWS Saat	0,70	76,80	+0,66
Leoni NA	–	13,37	+4,05
LPKF Laser&Electr.	0,10	22,90	+1,24
Medios	–	34,75	+0,14
Metro St.	0,70	10,65	+3,05
New Work	2,59	236,00	0,00
Norma Group NA	0,70	47,20	+0,25
Osram Licht NA	–	52,30	0,00
Patrizia	0,29	23,85	–1,04
Pfeiffer Vacuum	1,60	162,40	+4,24
RTL Group	3,00	48,80	+0,87
S&T	0,09	20,60	–0,19
SAF Holland	0,45	13,21	–0,75
Salzgitter	–	26,58	+2,07
Schaeffler Vz.	0,25	7,62	–0,72
SGL Carbon	–	6,52	+5,67
Sixt St.	–	130,60	–0,15
SMA Solar Techn.	–	45,78	–0,95
Stabilus	0,50	69,45	–0,86
Stratec	0,90	119,20	+3,83
Südzucker	0,20	13,59	+2,72
Süss MicroTec NA	–	23,65	0,00
Takkt	1,10	13,86	+1,76
Talanx NA	1,50	34,72	+0,99
Traton	1,00	27,28	+1,56
Verbio Verein. Bio.	0,20	45,26	+3,66
Vossloh	1,00	42,00	+2,19
Wacker Neuson NA	0,60	24,80	+0,16
Westwing Group	–	52,95	–0,38
Zeal Network	0,80	40,00	–0,25
zooplus	–	237,80	–2,06

AKTIEN INLAND

	DIV	28.05.	% VT
11 88 0 Sol.	–	1,53	–0,65
2invest	–	12,44	+0,16
AdCapital	–	1,53	+1,32
Adler Real Est.	–	12,52	–0,48
Agfa	–	3,83	0,00
Agrob Imm. St.	0,03	31,60	0,00
Agrob Imm. Vz.	0,08	29,00	0,00
Akt.Brau.Kaufb.	–	388,00	–0,51
Allg. Brauhaus	–	1850,00	+3,35
Aumann	–	15,46	+3,07
Baader Bank	–	8,04	+2,55
Bauer	–	12,42	–0,64
BayWa NA	1,00	49,20	–2,57
Bertelsm.Gen.01	15,00	346,00	0,00
bet-at-home	2,50	40,35	+4,53
Biotest St.	–	28,70	+0,35
Biotest Vz.	0,04	29,00	+1,40
BMW Vz.	1,92	75,00	+1,49
Bürg.Brauh.Imm.	0,63	24,40	0,00
Cenit	0,47	13,95	+1,82
centrotherm	–	–	
CPU Softwareh.	–	2,44	+2,52
CropEnergies	0,30	10,90	+0,37
CureVac	–	91,50	+1,67
Data Modul	0,12	48,60	+1,25
Dialog Semic.	–	65,06	+0,03
Dierig	0,20	15,60xD	0,00
Dr. Hönle	0,50	45,70	–0,22
Dt. Beteilig.	0,75	35,15	+1,44
edel	0,10	2,96	0,00
Einhell Ger.Vz.	1,40	151,50	+1,00
Elmos Semic.	0,52	34,95	+1,01
EnBW	1,00	79,80	–2,68
Euromicron	–	0,02	0,00
Ferratum Oyj	0,18	4,52	–3,83
Fortec	0,60	17,60	–1,12
Friwo	–	28,00	+20,69
Fuchs Petrolub St.	0,98	34,80	–0,14
GFT Tech.	0,20	20,70	+1,97
Grammer	–	24,50	–2,00
Greiffenberger	–	0,61	0,00
Grenke NA	0,80	38,41	–0,31
GSW Immob.	1,40	134,00	0,00
H+R	–	7,06	+0,86
Hapag-Lloyd	1,10	159,20	+2,25
Hasen-Immob.	1,00	240,00	0,00
Hawesko	1,75	51,80	0,00
Heidelb. Druck.	–	1,88	+5,51
Henkel	1,83	81,40	–1,21
Highlight	–	3,90	0,00
Homag	1,01	47,00	–0,84
Hornbach-Bau.	0,68	39,30	+5,08
Intershop Comm.	–	3,90	0,00
InTiCa Systems	–	17,00	–5,03
Klassik Radio	0,21	5,65	+0,89
KUKA	0,11	53,40	–1,48
Kulmb. Brauerei	4,50	69,50	+4,51
Lechwerke	2,80	119,00	–2,46
Leifheit	0,55	47,55	+0,11
MAN St.	0,11	72,00	+0,14
MAN Vz.	0,11	71,50	+0,70
Manz	–	55,00	–0,72
Masterflex	0,08	7,62	+2,14
MAX Autom.	–	4,01	+1,01
Mediclin	–	4,10	+1,49
Medigene NA	–	3,91	+1,83
Medion	0,69	15,30	+0,66
Mensch&Maschine	1,00	63,30	+0,80
MLP	0,21	7,38	–2,64
Mühlbauer	1,50	41,80	+0,48
MVV Energie NA	0,95	28,00	–2,10
Nebelhornbahn	–	29,50	0,00
OVB Hold.	0,75	20,20	0,00
PSI NA	0,30	29,50	+0,34
Rhön-Klinikum	–	15,36	+0,13
RIB Software	0,98	26,95	+0,37
Senvion	–	0,16	–1,27
Singulus	–	5,36	–0,74
Sixt Leasing	0,90	16,70	0,00
Sixt Vz.	0,05	75,30	–0,66
SLM Sol. Gr.	–	18,36	+0,11
SMT Scharf	–	11,00	+1,85
SNP	–	62,70	+2,20
Surteco Grp.	–	27,00	0,00
technotrans NA	0,36	26,30	–0,57
TUI NA	–	5,05	–0,75
USU Software	0,40	27,10	+1,88
Uzin Utz	1,55	71,50	+1,42
Value-Holdings	–	5,20	0,00
Vapiano	–	0,21	+1,90
Verallia Dt.	17,06	545,00	0,00
VIB Vermögen	0,70	33,35	+0,91
Viller.&Boch Vz.	0,55	16,65	–1,77
VW St.	4,80	298,40	+3,83
Washtec	2,30	52,50	+0,96
Wüst.&Württ	0,65	19,02	+0,32

GEWINNER

aus DAX und MDAX vom 28.05. zum VT %

Siemens NA	134,90	+3,75
Uniper	30,13	+3,08
Sartorius Vz.	406,50	+3,04
Lufthansa vNA	10,69	+2,73
Infineon NA	33,22	+2,39
TAG Imm.	25,78	+2,22

VERLIERER

aus DAX und MDAX vom 28.05. zum VT %

Encavis	15,20	–2,19
TeamViewer	32,17	–2,01
LEG Immob.	120,70	–1,95
Daimler NA	76,64	–1,58
Dt. Post NA	55,75	–1,29
Dürr	33,80	–1,29

AKTIEN AUSLAND

	DIV	28.05.	% VT
ABB NA (CH)	0,80	30,68	+0,46
Adv.Micro Dev. (US)	–	66,02	+3,22
AGCO (US)	0,20	113,30	+2,63
Ageas (BE)	2,38	53,22	+1,88
Air France-KLM (FR)	–	4,65	+2,44
Alibaba (KY)	–	175,90	–0,17
Alphabet A (US)	–	1940,80	–0,69
Alstom (FR)	5,50	46,26	+1,00
Altria Group (US)	0,86	40,50	0,00
Amazon (US)	–	2644,50	–1,05
Anglogold Ash. (ZA)	7,05	19,09	–4,55
Apple Inc. (US)	0,22	102,30	–1,50
ArcelorMittal (LU)	–	26,62	+0,08
AstraZeneca (GB)	1,37	93,52	+0,54
AT&T (US)	0,52	24,13	–1,11
BAE Systems (GB)	0,14	6,09	–2,03
Ballard Power (CA)	–	14,37	+3,23
Bangkok Bank (TH)	2,50	3,10	+3,96
Bank o.America (US)	0,18	34,67	+0,20
Barclays (GB)	0,01	2,16	+0,28
Berksh. Hath. B (US)	–	237,60	+0,53
BioNTech (DE)	–	167,85	+2,35
Boeing (US)	2,06	203,40	–0,42
Bombardier B (CA)	–	0,65	+0,62
BP (GB)	–	3,57	0,00
Canon (JP)	40,00	19,48	+1,56
Carrefour (FR)	0,48	16,68	+3,12
Caterpillar (US)	1,03	196,65	–0,05
Cathay P. Airw. (HK)	0,18	0,71	–4,19
Cerner (US)	0,22	64,28	–1,23
Chevron (US)	1,34	85,17	+0,79
ChinaMobile (HK)	1,76	5,22	+0,17
Cisco (US)	0,37	43,38	+0,25
Citigroup (US)	0,51	64,52	+0,31
Clariant (CH)	–	19,47	+0,78
Coca-Cola (US)	0,42	45,33	–0,18
Cré. Agricole (FR)	0,80	12,27	+0,85
Cré. Suisse NA (CH)	0,05	9,85	+0,92
Disney Co. (US)	0,88	146,58	+0,58
eBay (US)	0,18	49,02xD	–2,68
Ericsson B (SE)	1,00	11,04	+1,27
Exxon Mobil (US)	0,87	47,67	–0,87
Facebook (US)	–	272,00	+0,11
Ford (US)	0,15	11,98	–2,56
Gazprom (RU)	0,41	5,87	+0,69
Gen. Electr. (US)	0,01	11,55	–0,22
Gen. Motors (US)	0,38	48,54	–1,33
Generali (IT)	1,01	16,84	+0,21
GlaxoSmith. (GB)	0,19	15,88	+0,63
Gold Fields (ZA)	0,21	9,95	–1,49
Goodyear (US)	0,16	16,18	+2,73
H & M (SE)	4,85	21,11	+0,55
Honeywell (US)	0,93	189,55	+1,12
HP Inc. (US)	0,19	24,38	–8,21
HSBC Hold. (GB)	0,15	5,31	+0,76
IBM (US)	1,64	118,55	+0,25
Identive Gr. (US)	–	12,72	+2,25
Int. C. Airl. (ES)	0,15	2,36	+1,25
Intel (US)	0,35	46,92	–0,68
Johns.&Joh. (US)	1,06	139,26	+0,61
JP Morgan (US)	0,90	134,80	+0,94
Korea Fund (US)	–	36,40	+1,68
Lloyds Bank (GB)	0,01	0,58	+1,72
Lockheed M. (US)	2,60	316,90xD	–0,16
Logwin (LU)	3,50	190,00	0,00
Mazda Motor (JP)	–	7,17	+4,64
McDonald's (US)	1,29	191,70xD	+0,47
Merck & Co. (US)	0,65	62,22	–0,08
Michelin (FR)	2,30	125,45	+2,32
Microsoft (US)	0,56	205,65	+0,22
Mitsubishi Mot. (JP)	–	2,33	+4,39
NatWest (GB)	0,03	2,42	+0,83
NCR (US)	–	40,20	+1,52
Nestlé NA (CH)	2,75	111,12	+0,47
Nike (US)	0,28	112,08xD	–0,60
Nissan Motor (JP)	–	4,05	+0,02
Nokia (FI)	0,05	4,26	+3,35
Nomura Hold. (JP)	15,00	4,51	+0,06
Norsk Hydro (NO)	1,25	5,33	+2,07
Novartis (CH)	3,00	79,60	+0,06
Oracle (US)	0,32	65,22	–0,35
Pfizer (US)	0,39	31,91	+0,19
Proct.&Gamb. (US)	0,87	110,44	–1,95
Renault (FR)	3,55	33,99	–0,76
Roche (CH)	9,10	340,20	+0,24
Roy. D. Shell A (GB)	0,17	15,80	–0,68
Ryanair (IE)	–	16,73	–1,