

TrendSetup: Usa

11 Dicembre 2019



Market status	
S&P500	UPTREND
Nasdaq Composite	UPTREND
Value Index	UPTREND

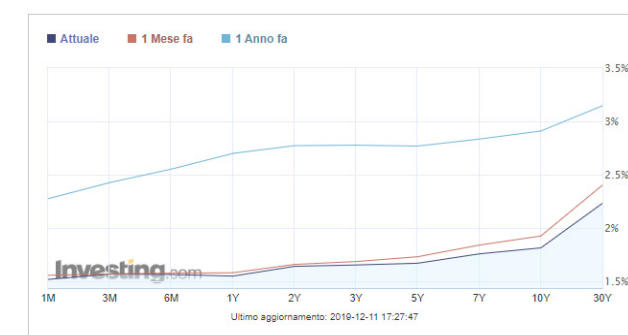
Indicatori di sentimento	
Volatility Index	15,80
Put/Call Ratio	0.85
Investors intelligence	Bull 54.80 Bear 17.30

Oro e valute	
Gold	UPTREND 1470,80
Dollar index	UPTREND 97.40
EUR/USD	DOWNTREND 1.1078

Quant - Data	
Azioni sopra MA 200 (%)	55%
Azioni sotto MA 200 (%)	45%
Nasdaq advanced/decline line	UPTREND
Nyse advanced/decline line	UPTREND

Bond	
Bond 3M	1.572
Bond 2Y	1.642
Bond 5Y	1.669
Bond 10Y	1.814

Curva dei rendimenti



* dati infrasettimanali (rilevati tra il martedì ed il mercoledì)

* massimo e minimo a 52 settimane


Trend Setup: the easy way to the stock picking

“Trend Setup è un algoritmo proprietario basato su un approccio scientifico.

Fornisce idee di investimento su large, mid e small cap individuando i futuri leader per i prossimi 12-18 mesi”

Cosa puoi fare con Trend Setup

- Costruire il tuo portafoglio
- Ribilanciare le tue posizioni
- Migliorare il rendimento del tuo portafoglio
- Creare liste di titoli vincenti
- Applicare la tua strategia di investimento



8110	8102	8211	8221	8231	8251	8261	8271	8281	8290	34°	
8210	8300	8310	8320	8329	8348	8358	8368	8377	8387	33°	
8310	8396	8406	8415	8425	8443	8453	8462	8471	8480	32°	
8410	8490	8499	8508	8517	8536	8545	8554	8563	8572	31°	
8510	8581	8590	8599	8607	8625	8634	8643	8652	0.8660	30°	
8610	8670	8678	8686	8695	8712	8721	8729	8738	8746	29°	
8710	8740	8763	8771	8780	8796	8805	8813	8821	8829	28°	
8810	8829	8846	8854	8862	8878	8886	8894	8902	8910	27°	
8910	8910	8916	8924	8932	8949	8957	8965	8973	8980	26°	
8988	8996	9004	9012	9020	9026	9033	9041	9048	9056	0.9063	25°
9063	9070	9078	9085	9092	9100	9107	9114	9121	9128	9135	24°

BIG CAP: 328 idee di investimento

Symb	Name	Industry Sector	Ind Grp Rank	weeks in	Market Cap (Bil)	Entry Price	CurR Price	Diff. % entry	RS Rating	Comp Rating	A/D Rating	Up/Dow n Vol	Price vs Price 200 MA	EPS % Growth 3 Yr	Avg Sales % Chg 3Q	EPS % Chg Last Qtr	Sales % Chg Last Qtr	ROE
LRCX	Lam Research Corp	Elec-Semiconductor Equip	1	23	39,0	191,3	269,0	40,6	96	92	B-	1	26,9	36	-15,7	-5	-7	41,6
TER	Teradyne Inc	Elec-Semiconductor Equip	1	27	10,7	44,9	64,1	42,7	96	97	C+	1,7	24,7	21	3,7	8	3	25,8
ASML	A S M L Holding N.V. NY	Elec-Semiconductor Equip	1	24	118,4	204,4	279,1	36,6	95	89	B-	1,1	25,7	24	-6,2	-13	1	23,1
AMAT	Applied Materials Inc	Elec-Semiconductor Equip	1	24	52,3	44,7	56,6	26,7	94	91	C	1,3	20,6	18	-12,4	-6	0	38,2
KLAC	K L A Corp	Elec-Semiconductor Equip	1	24	25,6	116,9	162,4	39,0	94	98	D-	0,9	19,3	21	18,1	1	29	62,1
SGEN	Seattle Genetics Inc	Medical-Biomed/Biotech	2	11	19,5	76,0	114,0	50,0	98	73	B+	1,7	42,8	x	31	x	26	-25,3
ALNY	Alnylam Pharmaceuticals	Medical-Biomed/Biotech	2	8	13,6	84,8	121,8	43,7	97	83	A	2	46,4	x	1128,7	x	3285	-40,7
BGNE	Beigene Ltd Ads	Medical-Biomed/Biotech	2	7	11,1	135,8	182,4	34,3	95	58	D+	1,2	30,9	x	164,2	x	-8	-55,9
NBIX	Neurocrine Biosciences	Medical-Biomed/Biotech	2	6	10,5	103,7	113,7	9,6	92	92	B	2,1	24,7	x	76,8	8	46	5
VRTX	Vertex Pharmaceuticals	Medical-Biomed/Biotech	2	7	56,6	191,1	220,3	15,3	91	99	B	1,8	20,8	98	26,7	13	21	32,8
INCY	Incyte Corporation	Medical-Biomed/Biotech	2	6	20,6	83,4	95,7	14,8	91	99	A-	1,8	16,8	65	18,2	100	23	16,6
AMGN	Amgen Inc	Medical-Biomed/Biotech	2	17	138,9	205,8	233,8	13,6	90	95	A-	2	21,1	10	-2	-1	-3	50,7
BIB	Biogen Inc	Medical-Biomed/Biotech	2	7	53,6	281,9	297,2	5,4	82	97	B-	2,1	19,4	17	8	24	5	41,9
TSLA	Tesla Inc	Auto Manufacturers	5	7	62,9	299,7	348,8	16,4	94	75	A-	1,6	35,6	x	28,1	-36	-8	-5
RACE	Ferrari N V	Auto Manufacturers	5	8	31,1	159,9	164,8	3,1	89	94	C	1,2	8,8	25	3,9	10	2	61,1
FCAU	Fiat Chrysler Automobile	Auto Manufacturers	5	6	22,6	15,7	14,4	-8,4	67	81	A	2,2	6	24	-11,5	-12	-7	21,3
CVNA	Carvana Co Cl A	Retail/Whlsle-Automobile	6	105	14,0	20,2	92,1	355,6	98	73	B-	1,7	32,6	x	107,2	x	105	-62
KMX	Carmax Inc	Retail/Whlsle-Automobile	6	14	15,9	86,7	96,9	11,8	93	98	B+	1,7	17,2	19	8,9	13	9	25,3
MAS	Masco Corp	Bldg-Constr Prds/Misc	8	20	13,1	42,4	45,8	8,2	89	87	B-	1,6	12,7	22	0,8	11	2	16911,1
CMCSA	Comcast Corp Cl A	Telecom Svcs-Cable/Satl	9	39	194,4	39,9	42,8	7,3	44	88	C	0,9	-0,9	22	20,9	16	21	17,6
DISH	Dish Network Corp Cl A	Telecom Svcs-Cable/Satl	9	13	16,5	37,2	33,5	-9,7	27	44	C	1,2	-4	6	-7,3	-20	-7	20,3
APH	Amphenol Corp Cl A	Electronic-Parts	12	8	31,2	98,4	105,1	6,8	84	89	B-	1,2	9,7	15	1,8	-4	-1	29,4
TIF	Tiffany & Co	Retail/Whlsle-Jewelry	14	6	16,0	129,7	133,5	2,9	96	86	A-	1,6	33,5	10	-1,8	-16	0	18,5
LULU	Lululemon Athletica	Retail-Apparel/Shoes/Acc	15	105	29,9	72,0	229,7	218,9	96	99	B	1,6	25	33	22,7	35	22	33,9
BURL	Burlington Stores Inc	Retail-Apparel/Shoes/Acc	15	26	14,9	166,0	224,5	35,2	93	98	B	1,5	25,5	35	8,7	28	9	216,2
ROST	Ross Stores Inc	Retail-Apparel/Shoes/Acc	15	27	41,6	96,2	115,0	19,5	87	98	B	1,2	11,6	17	6,9	13	8	47
TJX	T J X Cos Inc	Retail-Apparel/Shoes/Acc	15	2	72,5	60,4	60,2	-0,2	82	94	B-	1,2	9,8	13	6	8	6	51,7
ROK	Rockwell Automation Inc	Electrical-Power/Equipmt	16	5	23,4	181,9	199,8	9,8	89	89	B	1,8	18,1	15	-0,5	-4	0	102,4
AME	Ametek Inc	Electrical-Power/Equipmt	16	14	22,4	88,3	98,1	11,0	86	97	B+	1,2	11,7	22	7,8	16	7	19,5
ABB	A B B Ltd	Electrical-Power/Equipmt	16	4	48,4	22,2	22,7	2,1	85	81	B	1,9	15,5	-9	3,3	8	-3	15
AMD	Advanced Micro Devices	Elec-Semiconductor Fablss	17	8	43,9	30,8	39,4	28,0	97	87	B+	1,8	29,3	212	-8,9	38	9	55,2
NVDA	Nvidia Corp	Elec-Semiconductor Fablss	17	8	131,0	196,4	214,0	9,0	92	93	B-	1,4	21,9	27	-17,8	-3	-5	49,3
QCOM	Qualcomm Inc	Elec-Semiconductor Fablss	17	17	96,0	73,3	84,1	14,8	91	70	C+	1,1	13,5	-10	17,2	-12	-17	151,3
NXPI	Nxp Semiconductors N V	Elec-Semiconductor Fablss	17	20	33,29	100,94	119,1	18,0	90	72	B+	1,3	16,7	58	-6,1	-93	-7	18,4
AVGO	Broadcom Inc	Elec-Semiconductor Fablss	17	24	124,97	287,86	315,06	9,4	81	96	B-	1,4	8,6	30	9,2	4	9	40

BIG CAP

Symb	Name	Industry Sector	Ind Grp Rank	weeks in	Market Cap (Bil)	Entry Price	Cur Price	Diff. % entry	RS Rating	Comp Rating	A/D Rating	Up/Down Vol	Price vs Price 200 MA	EPS % Growth 3 Yr	Avg Sales % Chg 3Q	EPS % Chg Last Qtr	Sales % Chg Last Qtr	ROE
STM	Stmicroelectronics N V	Elec-Semiconductor Mfg	22	20	23,1	19,5	25,8	32,75	97	90	B	1,1	38	91	-3,2	-17	1	22,2
QRVO	Qorvo Inc	Elec-Semiconductor Mfg	22	13	12,8	76,0	109,9	44,55	97	92	A	1,6	44,5	12	1,8	-13	-9	16,1
SWKS	Skyworks Solutions Inc	Elec-Semiconductor Mfg	22	9	17,8	84,9	104,4	22,97	94	82	B	1,6	25,6	7	-14,5	-22	-18	26,2
TSM	Taiwan Semiconductor ADR	Elec-Semiconductor Mfg	22	21	282,7	43,2	54,5	26,23	94	94	B	1,6	23,7	1	-1,5	13	11	22
MCHP	Microchip Tech	Elec-Semiconductor Mfg	22	14	23,5	90,5	98,5	8,77	84	92	B	1,2	8,8	25	11,7	-9	-7	36,8
INTC	Intel Corp	Elec-Semiconductor Mfg	22	13	246,2	51,6	56,6	9,69	79	85	D+	1,1	10,3	25	-0,9	1	0	30
ADI	Analog Devices	Elec-Semiconductor Mfg	22	4	42,1	114,2	114,4	0,21	71	76	B-	0,9	3,6	20	-4,5	-20	-6	16,7
HIG	Hartford Fin Svcs Grp	Insurance-Diversified	28	27	22,1	53,4	61,2	14,49	86	95	B-	1,6	9,4	31	7,3	30	10	11,9
MFC	Manulife Financial Corp	Insurance-Diversified	28	8	37,7	18,4	19,3	4,90	81	95	B-	1,4	7,5	18	137,7	1	181	12,9
CVS	C V S Health Corp	Retail-Drug Stores	29	4	95,2	74,3	73,2	-1,49	87	98	B+	1,8	22,8	11	35,5	6	36	15,5
AAPL	Apple Inc	Telecom-Consumer Prods	30	24	1192,9	199,8	268,5	34,37	95	88	C	1,5	26,7	16	-0,8	4	2	55,9
AEM	Agnico Eagle Mines Ltd	Mining-Gold/Silver/Gems	32	27	14,1	45,2	59,2	31,14	90	86	B-	1,2	15,6	-14	6,1	3600	32	1,5
WPM	Wheaton Precious Metals	Mining-Gold/Silver/Gems	32	20	12,3	27,2	27,5	1,29	89	79	C+	1,6	10,1	-13	7,5	100	20	4,3
FNV	Franco Nevada Corp	Mining-Gold/Silver/Gems	32	28	18,5	77,2	98,8	27,94	88	98	B-	1,5	15,1	14	15,9	86	38	4,7
TGT	Target Corporation	Retail-Major Disc Chains	33	16	63,7	103,0	125,8	22,11	96	96	B-	1,4	34,8	7	4,5	25	5	25,1
COST	Costco Wholesale Corp	Retail-Major Disc Chains	33	40	130,0	227,8	295,8	29,83	81	86	D+	1,2	9,7	17	7,2	14	7	25,9
WMT	Walmart Inc	Retail-Major Disc Chains	33	34	338,0	103,2	119,1	15,49	79	69	C	0,8	8,5	5	1,8	7	2	19,3
ZBRA	Zebra Technologies Corp	Elec-Misc Products	34	8	13,8	205,7	256,8	24,83	94	97	A	1,7	22,8	38	7	19	3	55,1
SHW	Sherwin-Williams Co	Chemicals-Paints	35	34	52,7	452,4	570,9	26,17	90	93	D	1,1	15	19	2,3	17	3	47,7
PPG	P P G Industries	Chemicals-Paints	35	9	31,3	119,2	132,5	11,16	85	86	B+	1,6	13,5	2	-2,2	15	0	28,5
URI	United Rentals Inc	Comml Svcs-Leasing	36	7	11,6	132,4	153,8	16,15	92	99	B+	2,2	20,4	35	20,3	26	18	41,7
SE	Sea Limited Ads Cl A	Internet-Content	37	46	15,1	13,6	36,6	168,75	98	79	B	1,4	21,8	x	154	x	198	-836
SNAP	Snap Inc Cl A	Internet-Content	37	41	19,7	10,1	14,1	39,78	94	80	C+	0,8	2,1	x	45,6	x	50	-23,1
GOOG	Alphabet Inc Cl C	Internet-Content	37	8	934,8	1243,0	1344,7	8,18	86	98	B	1,5	12,5	23	18,6	-2	20	19,7
YNDX	Yandex N V Class A	Internet-Content	37	3	13,3	40,1	40,5	0,97	85	97	B-	1,2	10	22	33,7	14	40	16,8
GOOGL	Alphabet Inc Cl A	Internet-Content	37	8	926,2	1242,2	1342,9	8,10	85	98	B	1,4	12,1	23	18,6	-2	20	19,7
FB	Facebook Inc Cl A	Internet-Content	37	8	572,8	188,9	200,9	6,34	85	99	B+	1,4	8,4	30	27,4	20	29	27,9
DOV	Dover Corp	Machinery-Gen Industrial	38	11	16,4	99,5	112,9	13,46	90	93	A-	1,6	15,6	27	3,5	18	4	21,1
ITW	Illinois Tool Works Inc	Machinery-Gen Industrial	38	20	56,1	158,6	174,5	9,97	86	84	C-	1,4	13	15	-4,9	4	-4	69,1
PH	Parker-Hannifin Corp	Machinery-Gen Industrial	38	8	26,0	183,3	202,4	10,40	86	85	B+	1,3	15	24	-3,1	-3	-4	26,4
IR	Ingersoll-Rand plc	Machinery-Gen Industrial	38	6	31,4	127,9	131,1	2,53	84	94	B+	1,2	9,2	16	5,8	14	8	19,8
ODFL	Old Dominion Fght Line	Transportation-Truck	41	21	15,0	155,2	187,5	20,82	90	91	B	3,6	16,7	38	2,9	-3	-1	24,4
JBHT	Hunt J B Trans Svcs Inc	Transportation-Truck	41	14	12,0	112,4	113,0	0,47	71	75	B	1,4	9,5	12	6,6	-5	7	26,4
RSG	Republic Services Inc	Pollution Control	42	57	28,3	74,7	88,5	18,46	67	78	C+	1	4	16	2,8	11	3	12,8
WCN	Waste Connections Inc	Pollution Control	42	10	23,78	93,16	90,18	-3,20	51	74	B-	1	-1,1	19	10	6	10	10,5

BIG CAP

Symb	Name	Industry Sector	Ind Grp Rank	weeks in	Market Cap (Bil)	Entry Price	Cur Price	Diff. % entry	RS Rating	Comp Rating	A/D Rating	Up/Down Vol	Price vs Price 200 MA	EPS % Growth 3 Yr	Avg Sales % Chg 3Q	EPS % Chg Last Qtr	Sales % Chg Last Qtr	ROE
DXCM	Dexcom Inc	Medical-Systems/Equip	43	6	19,7	157,3	215,5	37,0	97	95	B-	1,8	42,8	x	46,5	261	49	5,9
STE	Steris Plc	Medical-Systems/Equip	43	3	13,1	151,9	153,9	1,3	85	95	B+	1,6	9,7	15	8,3	20	9	13,1
VAR	Varian Medical Systems	Medical-Systems/Equip	43	1	12,6	135,4	139,0	2,7	82	92	A	2,1	9,7	13	11	4	10	25,4
ISRG	Intuitive Surgical Inc	Medical-Systems/Equip	43	8	66,3	566,3	575,4	1,6	78	99	B-	1,3	8,5	21	19,4	21	23	23,1
WAT	Waters Corp	Medical-Systems/Equip	43	13	14,7	223,2	227,9	2,1	59	78	C	1,5	3,4	11	-0,9	11	0	33,9
CAT	Caterpillar Inc	Machinery-Constr/Mining	44	7	79,0	139,7	142,9	2,2	76	79	B+	1,4	8,2	61	0,7	-7	-6	48,5
CNHI	C N H Industrial Nv	Machinery-Constr/Mining	44	7	18,2	11,0	10,5	-4,9	48	53	D	0,8	1,7	39	-5,2	0	-5	23,4
CDW	CDW	Computer-Tech Services	45	44	19,5	91,1	135,8	49,0	93	97	B-	1,2	20	23	10,9	20	12	81
EPAM	Epam Systems Inc	Computer-Tech Services	45	5	11,5	190,3	208,5	9,6	92	99	B	1,2	14,7	24	24,1	19	26	22,2
GIB	C G I Inc Cl A	Computer-Tech Services	45	48	22,3	62,9	82,6	31,4	82	90	B	1,4	9,4	11	5,3	11	6	19,3
HPE	Hewlett Packard Ent Co	Computer-Tech Services	45	59	20,7	16,0	15,8	-0,8	59	63	B-	1,2	4,7	25	-6,8	14	-9	12,6
BMJ	Bristol-Myers Squibb Co	Medical-Ethical Drugs	46	7	101,2	54,8	62,1	13,4	91	96	A-	1,1	25,8	20	9,8	7	6	50,6
AGN	Allergan plc	Medical-Ethical Drugs	46	24	60,9	162,4	185,6	14,3	90	83	B	1,8	18,2	9	0,2	0	4	8,2
NVO	Novo Nordisk A/S Adr	Medical-Ethical Drugs	46	26	137,5	51,2	56,9	11,2	84	83	B-	1,1	11,1	4	2,7	9	2	76,4
ABBV	AbbVie Inc	Medical-Ethical Drugs	46	4	128,0	87,6	86,6	-1,2	82	94	B+	1,5	13,6	26	0,4	9	3	1128,9
MRK	Merck & Co	Medical-Ethical Drugs	46	29	226,8	81,0	89,1	10,0	73	98	B	1,2	7,7	10	11,7	27	15	38,1
HUM	Humana Inc	Medical-Managed Care	47	4	46,5	335,6	344,6	2,7	91	97	A-	1,7	24,2	20	13,7	10	14	20,2
WCG	Wellcare Health Plans	Medical-Managed Care	47	5	16,1	303,0	319,6	5,5	89	97	B-	1,5	15,4	37	45,9	65	41	15,7
CI	Cigna Corp	Medical-Managed Care	47	3	72,4	198,4	191,7	-3,4	79	95	B-	1,5	15,9	26	235,7	18	237	13
GRMN	Garmin Ltd	Consumer Prod-Electronic	48	58	18,4	67,4	96,7	43,4	89	97	B-	1,1	14,8	14	10	27	15	17,5
AVY	Avery Dennison Corp	Office Supplies Mfg	49	26	10,8	112,5	129,8	15,3	88	92	B	1,7	13	20	-1,7	14	0	53,7
CHTR	Charter Comm	Telecom Svcs-Integrated	51	45	99,2	341,0	461,7	35,4	90	63	C-	1	15	58	4,9	-18	5	3,3
T	A T & T Inc	Telecom Svcs-Integrated	51	18	278,1	34,1	38,1	11,7	82	82	B	1,2	11,1	10	10,2	4	-3	14,8
JPM	J P Morgan Chase & Co	Banks-Money Center	53	8	421,9	120,4	134,5	11,8	89	96	B+	1,8	17,8	20	10,9	15	10	12,5
BAC	Bank Of America Corp	Banks-Money Center	53	59	312,1	31,0	33,5	8,1	87	94	A-	1,8	13,8	29	5,9	14	3	10,6
C	Citigroup Inc	Banks-Money Center	53	7	165,4	73,2	75,8	3,6	85	88	C-	1,2	11	18	7,4	20	5	9,1
MS	Morgan Stanley	Banks-Money Center	53	5	82,1	49,2	49,7	1,1	84	88	B	1,7	12,4	21	5	3	5	10,9
LDOS	Leidos Holdings Inc	Comm Svcs-Consulting	54	6	12,7	86,4	89,6	3,8	90	91	C	1,4	14	11	7,8	19	10	20,1
NTRS	Northern Trust Corp	Banks-Super Regional	55	7	23,4	101,5	108,8	7,1	87	94	B+	1,8	15,5	20	5,5	9	5	14,6
PNC	P N C Financial Svcs Grp	Banks-Super Regional	55	8	68,2	143,5	155,6	8,4	86	91	B+	1,7	14,1	18	10,4	4	x	11,1
USB	U S Bancorp Inc	Banks-Super Regional	55	20	93,6	57,4	60,0	4,5	79	91	A-	1,5	11,8	12	8,8	8	8	13,9
FITB	Fifth Third Bancorp	Banks-Super Regional	55	5	22,2	30,4	30,4	0,3	78	94	B	1,5	9,9	22	16,1	17	x	11,4
STX	Seagate Technology	Computer-Data Storage	56	15	15,1	50,2	57,6	14,8	88	60	C	1,2	15,3	20	-15,9	-41	-14	74,2
MU	Micron Technology Inc	Computer-Data Storage	56	8	52,4	46,5	47,5	2,2	85	68	C+	1	11,4	215	-33,8	-84	-42	21,5
LOW	Lowe's Companies Inc	Retail/Whlsle-Bldg Prds	58	16	89,3	108,0	116,5	7,9	81	87	C+	1,3	8,7	13	0,8	36	0	87,3

BIG CAP

Symb	Name	Industry Sector	Ind Grp Rank	weeks in	Market Cap (Bil)	Entry Price	Cur Price	Diff. % entry	RS Rating	Comp Rating	A/D Rating	Up/Down Vol	Price vs Price 200 MA	EPS % Growth 3 Yr	Avg Sales % Chg 3Q	EPS % Chg Last Qtr	Sales % Chg Last Qtr	ROE
GWW	Grainger W W Inc	Retail/Whlsle-Bldg Prds	58	8	17,4	310,1	323,6	4,4	79	81	B	1,3	11,7	20	2,1	2	4	52,7
PKG	Packaging Cp Of America	Paper & Paper Products	59	9	10,5	106,0	111,4	5,0	78	78	C+	1,3	9,7	24	-0,4	-14	-3	31,3
MGM	M G M Resorts Intl	Leisure-Gaming/Equip	62	5	16,5	30,8	32,0	3,8	84	82	B	1,8	14	-15	11,6	35	9	7,4
LVS	Las Vegas Sands Corp	Leisure-Gaming/Equip	62	6	49,3	62,4	64,2	2,8	76	69	B	0,6	6,5	13	-0,3	-3	-4	42,9
WYNN	Wynn Resorts Ltd	Leisure-Gaming/Equip	62	6	12,8	123,0	119,4	-2,9	51	42	C-	1,1	-1,9	19	-1,3	-90	-4	46,9
MGA	Magna International Inc	Auto/Truck-Original Eqp	63	13	17,1	53,5	53,7	0,2	71	62	B-	1	5,8	9	-2,2	-10	-3	21,3
PODD	Insulet Corp	Medical-Products	64	32	11,0	96,7	178,2	84,3	98	80	A	1,4	37,6	x	32,9	-67	27	1,8
ALGN	Align Technology Inc	Medical-Products	64	7	21,6	249,5	273,7	9,7	91	96	B+	2,3	8,7	36	22,8	-2	20	33,3
RMD	Resmed Inc	Medical-Products	64	7	21,4	144,3	149,0	3,3	90	96	B	1,7	20,4	13	13,6	15	16	25,5
EW	Edwards Lifesciences	Medical-Products	64	27	47,8	183,8	229,2	24,7	88	99	D	1	12,4	24	15,6	32	21	33
ZBH	Zimmer Biomet Hldgs Inc	Medical-Products	64	20	29,9	134,5	145,2	8,0	84	78	B-	0,9	11,7	-2	0	9	3	13,6
TFX	Teleflex Incorporated	Medical-Products	64	6	16,4	347,4	353,9	1,9	84	95	B	1,2	8,9	15	5,9	18	6	18,7
MDT	Medtronic Plc	Medical-Products	64	27	148,8	93,3	111,0	19,0	76	75	D+	1,2	11,2	7	1,5	9	3	14,1
TDY	Teledyne Tech Inc	Aerospace/Defense	65	47	12,5	225,1	344,9	53,2	95	97	B+	2	21,4	25	8,2	21	11	14,8
TDG	Transdigm Group Inc	Aerospace/Defense	65	57	30,5	355,2	569,3	60,3	93	85	B-	1,6	18,2	18	34,5	27	47	x
HII	Huntington Ingalls Inds	Aerospace/Defense	65	5	10,3	250,5	251,8	0,5	87	76	B-	1,7	15	29	8,6	-29	7	51,1
RTN	Raytheon Company	Aerospace/Defense	65	12	60,3	204,1	216,5	6,1	86	90	B	1,5	14,5	20	8,3	1	9	28,4
HEI	Heico Corp	Aerospace/Defense	65	3	16,7	132,3	124,3	-6,0	84	92	C+	1,1	3,2	21	16,4	34	14	17,7
LMT	Lockheed Martin Corp	Aerospace/Defense	65	31	108,4	339,4	384,4	13,3	81	88	D	0,9	8	21	12,3	18	6	1859,2
HEIA	Heico Corp Cl A	Aerospace/Defense	65	3	12,8	102,1	96,5	-5,5	78	92	B-	1	0,3	21	16,4	34	14	17,7
STI	Suntrust Banks Inc	Banks-Super Regional	65	59	31,1	68,9	70,1	1,9	77	77	D+	1,2	8,4	23	13	-1	9	11,1
LHX	L3Harris Technologies	Aerospace/Defense	65	3	43,5	204,8	197,0	-3,8	73	92	C-	0,9	3	21	70,1	26	187	31
TYL	Tyler Technologies Inc	Comp Sftwr-Spec Enterprse	66	15	10,8	254,6	280,9	10,3	92	97	B+	1,5	17,8	17	15	10	17	15,3
VLO	Valero Energy Corp	Oil&Gas-Refining/Mktg	67	7	39,2	94,2	94,6	0,4	86	53	B-	1	11	20	-8,9	-26	-12	14,3
PSX	Phillips 66	Oil&Gas-Refining/Mktg	67	7	49,7	109,0	111,9	2,7	86	64	D	1,2	12,4	74	-5	0	-9	22,3
SHOP	Shopify Inc Cl A	Computer Sftwr-Enterprse	68	57	41,4	149,5	368,0	146,1	97	69	B-	1,3	24,7	55	47,3	x	45	2,5
RNG	RingCentral Inc Cl A	Computer Sftwr-Enterprse	68	146	13,9	25,7	165,6	545,5	97	98	B-	1,5	25,9	125	34	16	34	24,2
PAYC	Paycom Software Inc	Computer Sftwr-Enterprse	68	4	15,5	226,6	265,5	17,2	96	99	B+	2,3	21,9	62	30,9	35	31	50,9
DOCU	DocuSign Inc	Computer Sftwr-Enterprse	68	13	13,1	58,6	72,8	24,3	95	85	B+	1,4	28,2	x	39,4	1000	40	12,7
SAP	S A P Se ADR	Computer Sftwr-Enterprse	68	9	160,8	126,2	134,7	6,7	85	85	B	1,3	8,5	9	6,5	8	6	19,1
NOW	Servicenow Inc	Computer Sftwr-Enterprse	68	3	50,3	266,3	266,8	0,2	81	98	B	1,3	1,7	72	32,5	46	32	49,8
CRM	Salesforce.com Inc	Computer Sftwr-Enterprse	68	4	138,7	163,1	156,4	-4,1	55	86	C	1,1	0,8	55	26,4	39	33	15,7
DDOG	Datadog Inc Cl A	Computer Sftwr-Enterprse	68	2	10,3	42,8	34,8	-18,7	23	36	C-	1,2	x	x	82,1	x	88	-16,6
PCAR	Paccar Inc	Trucks & Parts-Hvy Duty	69	8	28,1	72,0	81,2	12,7	87	92	B+	1,7	14,9	27	13,2	13	11	26,4
CMI	Cummins Inc	Trucks & Parts-Hvy Duty	69	8	27,5	166,4	179,7	8,0	82	84	B-	1,4	9,3	27	2,1	-5	-3	29,5

BIG CAP

Symb	Name	Industry Sector	Ind Grp Rank	weeks in	Market Cap (Bil)	Entry Price	Cur Price	Diff. % entry	RS Rating	Comp Rating	A/D Rating	Up/Dow n Vol	Price vs Price 200 MA	EPS % Growth 3 Yr	Avg Sales % Chg 3Q	EPS % Chg Last Qtr	Sales % Chg Last Qtr	ROE
SYF	Synchrony Financial	Finance-Savings & Loan	70	59	24,8	35,1	37,4	6,7	87	94	B+	1,7	9,3	26	11,1	34	6	19,3
BX	Blackstone Group Inc	Finance-Investment Mgmt	71	34	35,9	38,6	54,4	40,9	95	82	C-	1,5	21,4	22	-13	51	-10	44
STT	State Street Corp	Finance-Investment Mgmt	71	5	28,3	70,9	77,8	9,8	92	76	A-	1,9	25,1	9	0	-19	1	12,3
BAM	Brookfield Asset Mgmt A	Finance-Investment Mgmt	71	40	55,3	46,1	57,9	25,7	89	81	D	1,1	15,2	50	22,7	-25	20	12,4
KKR	K K R & Co Inc Cl A	Finance-Investment Mgmt	71	14	16,0	26,8	29,1	8,9	88	76	C+	1,4	13,2	63	47,6	-63	-30	14,3
BIP	Brookfield Infrast Ptnrs	Finance-Investment Mgmt	71	31	14,5	43,9	51,8	17,8	88	80	B	1,1	14,9	x	53,7	15	43	7,4
EQH	Axa Equitable Holdings	Finance-Investment Mgmt	71	11	12,0	22,7	24,5	7,9	87	98	A	2,4	13	48	48,6	12	180	15,9
BLK	Blackrock Inc	Finance-Investment Mgmt	71	5	76,3	489,5	494,0	0,9	85	78	B+	1,6	9,5	14	-1,9	-5	3	13,6
TROW	T Rowe Price Group Inc	Finance-Investment Mgmt	71	14	28,6	115,6	122,4	5,8	82	83	D-	1,5	11,8	24	2	7	2	30,3
RYAAY	Ryanair Hldgs Plc Adr	Transportation-Airline	72	5	19,5	83,4	83,9	0,7	90	76	B	1,5	19,4	-12	0,5	4	5	17,4
AZUL	Azul S A Ads	Transportation-Airline	72	3	16,2	38,9	38,5	-1,0	89	92	B	1	13,4	222	17	50	20	1,3
GOL	Gol Intelligent Airlines	Transportation-Airline	72	1	44,2	17,4	16,9	-2,9	86	59	C	0,9	6,3	x	16,5	x	23	x
FRC	First Republic Bank	Banks-West/Southwest	73	8	19,0	103,6	113,2	9,2	86	92	B+	1,7	12,9	11	17,7	10	15	10,4
ALLE	Allegion Plc	Security/Sfty	76	10	11,5	103,7	124,1	19,7	93	95	A-	1,5	20,9	14	5,3	20	5	81,7
EDU	New Orientl Edu&Tech Ads	Consumer Svcs-Education	77	27	19,1	90,9	120,4	32,5	96	98	B+	1,4	19,6	21	24,6	24	25	18,9
TAL	T A L Education Gp A Ads	Consumer Svcs-Education	77	15	26,9	35,5	45,3	27,5	95	84	B	1,8	22,2	45	35,2	-88	34	21,7
AVTR	Avantor Inc	Medical-Research Eqp/Svc	79	3	10,5	17,2	18,5	7,8	87	86	A-	1,7	x	x	2,9	18	1	26,8
BIO	Bio Rad Labs Inc Cl A	Medical-Research Eqp/Svc	79	41	10,6	317,4	353,9	11,5	86	80	C	1,3	10,2	85	0,9	77	3	5,1
TMO	Thermo Fisher Scientific	Medical-Research Eqp/Svc	79	15	127,2	285,8	317,1	11,0	86	89	B-	1,5	12,1	15	4,8	12	6	17
A	Agilent Technologies Inc	Medical-Research Eqp/Svc	79	13	25,7	77,0	82,9	7,7	78	88	B	1,3	10,7	17	4,7	10	6	21,2
SNE	Sony Corp American Shrs	Media-Diversified	80	30	82,8	52,0	66,3	27,5	91	73	A-	1,6	22,9	123	2,8	17	2	22,2
LBRDK	Liberty Broadband Cl C	Media-Diversified	80	45	21,5	87,4	118,4	35,6	90	54	B	1,2	14,3	-52	-18	-55	5	0,7
LBRDA	Liberty Broadband Cl A	Media-Diversified	80	45	21,3	87,2	117,1	34,3	89	53	B	1,5	13,7	-52	-18	-55	5	0,7
DIS	Walt Disney Company	Media-Diversified	80	4	263,3	148,7	146,1	-1,8	84	77	B+	1,3	9,5	6	23	-28	34	14,7
BBY	Best Buy Co Inc	Retail-Consumer Elec	85	6	21,4	74,4	82,9	11,4	91	86	C	1,6	17,3	23	1,3	22	2	43,3
COF	Capital One Financial Cp	Finance-Consumer Loans	86	1	48,2	101,4	102,4	1,0	85	79	B-	1,3	13,8	21	4,2	6	3	11,1
ARMK	Aramark	Comml Svcs-Outsourcing	87	18	10,6	37,7	42,6	13,1	87	78	B	1	15,3	9	1,2	0	1	17,8
CTAS	Cintas Corp	Comml Svcs-Outsourcing	87	45	26,5	188,6	255,9	35,7	86	89	C-	0,8	6,3	24	6,7	20	7	27,6
ADP	Automatic DataProcessing	Comml Svcs-Outsourcing	87	45	72,9	141,6	168,4	18,9	67	79	D	1	3,4	19	5,1	12	6	47,1
PAYX	Paychex Inc	Comml Svcs-Outsourcing	87	9	30,2	83,9	84,5	0,7	67	83	B-	1,4	1,6	13	15,1	6	15	41,3
ZTO	Zto Express Ads Cl A	Transportation-Logistics	91	16	16,3	20,2	20,9	3,5	73	92	B-	1	5	20	21,8	26	20	15,2
MKTX	Marketaxess Holdings Inc	Finance-Invest Bnk/Bkrs	92	59	14,0	208,9	370,0	77,1	92	97	D-	1,2	14,2	17	18,5	34	30	31,8
AMP	Ameriprise Financial Inc	Finance-Invest Bnk/Bkrs	92	7	21,6	149,6	165,2	10,4	90	85	D+	1,1	15,6	25	0,7	14	1	36,4
SCHW	Charles Schwab Corp	Finance-Invest Bnk/Bkrs	92	3	64,3	48,0	49,2	2,4	84	92	B+	1,6	15,9	34	12,4	14	6	17,9
AMTD	T D Ameritrade Hldg Corp	Finance-Invest Bnk/Bkrs	92	2	27,8	51,8	51,3	-0,9	44	83	A	1,3	6,6	46	7,3	14	11	27,6

BIG CAP

Symb	Name	Industry Sector	Ind Grp Rank	weeks in	Market Cap (Bil)	Entry Price	CurR Price	Diff. % entry	RS Rating	Comp Rating	A/D Rating	Up/Dow n Vol	Price vs Price 200 MA	EPS % Growth 3 Yr	Avg Sales % Chg 3Q	EPS % Chg Last Qtr	Sales % Chg Last Qtr	ROE
ANSS	Ansys Inc	Computer Sftwr-Design	93	18	21,3	201,9	252,6	25,1	94	92	D-	1,2	22,7	25	17,1	8	19	21
ADSK	Autodesk Inc	Computer Sftwr-Design	93	3	39,3	162,4	178,5	9,9	87	86	B-	1,5	11,7	x	29,7	169	28	-44,5
SNPS	Synopsys Inc	Computer Sftwr-Design	93	46	19,8	93,6	131,6	40,7	81	87	D+	0,9	3	12	8	47	7	18,6
CDNS	Cadence Design Systems	Computer Sftwr-Design	93	48	18,5	44,3	65,9	48,6	76	85	D-	1,3	-1,9	25	10,8	10	9	46,2
NKE	Nike Inc Cl B	Apparel-Shoes & Rel Mfg	95	14	151,4	88,5	97,0	9,7	85	86	B	1	11,6	5	6	28	7	42,7
WU	Western Union Co	Financial Svcs-Specialty	96	27	11,2	20,4	26,8	31,6	93	69	B-	1,5	24,4	4	-4,9	-8	-6	412,1
MSCI	M S C I Inc	Financial Svcs-Specialty	96	6	22,2	234,6	261,5	11,5	93	95	B-	1,3	15,5	30	7,3	24	10	409,7
INFO	IHS Markit Ltd	Financial Svcs-Specialty	96	20	29,4	65,3	73,3	12,4	90	92	B	2	16,9	13	12	16	11	11,7
FLT	Fleetcor Technologies	Financial Svcs-Specialty	96	44	26,3	218,1	302,5	38,7	90	96	B	1,1	9,5	21	8,9	16	10	27,6
FISV	Fiserv Inc	Financial Svcs-Specialty	96	38	77,4	86,1	113,8	32,3	90	97	B+	1,4	17	19	44,1	17	122	62,7
TRU	TransUnion	Financial Svcs-Specialty	96	21	15,9	75,7	84,6	11,7	87	94	D	1,4	12,1	26	15,7	17	14	26,4
TW	Tradeweb Markets Cl A	Financial Svcs-Specialty	96	4	10,1	43,3	45,4	4,8	85	87	B	0,9	x	15	20,8	-7	20	7,7
NDAQ	Nasdaq Inc	Financial Svcs-Specialty	96	27	17,1	96,2	104,6	8,8	81	85	B	1,2	8,9	12	2,4	12	14	14,1
FIS	Fidelity Natl Info Svcs	Financial Svcs-Specialty	96	4	83,3	135,5	135,5	0,0	81	89	C+	1,5	8,3	25	11,8	8	35	19,2
EFX	Equifax Inc	Financial Svcs-Specialty	96	3	16,5	141,3	136,5	-3,4	79	67	D+	1,2	3,4	0	1	5	5	22,4
ICE	Intercontinental Exch	Financial Svcs-Specialty	96	29	51,4	81,3	92,3	13,6	78	82	D-	0,9	6,5	13	6,3	25	14	12,2
ALLY	Ally Financial Inc	Financial Svcs-Specialty	96	5	12,3	32,5	31,4	-3,5	64	77	B	1	2,7	21	12,1	10	8	9,4
MLM	Martin Marietta Materls	Bldg-Cement/Concrt/Ag	97	32	16,8	221,9	268,8	21,2	90	90	B-	1,1	14	12	13,3	30	16	10,1
CRH	C R H Plc Adr	Bldg-Cement/Concrt/Ag	97	13	32,6	35,2	38,8	10,1	90	92	B	1,8	15,7	21	7,2	46	8	9,2
VMC	Vulcan Materials Co	Bldg-Cement/Concrt/Ag	97	1	18,5	143,9	140,1	-2,7	81	80	E	0,6	4,3	17	13,9	20	14	10,7
MSFT	Microsoft Corp	Computer Sftwr-Desktop	98	89	1152,9	93,8	151,1	61,2	89	93	B-	1,5	13,4	17	13,2	21	14	39,8
ADBE	Adobe Inc	Computer Sftwr-Desktop	98	4	147,2	297,5	304,2	2,2	81	93	C	1,3	7,7	43	24,6	18	24	37,8
CPRT	Copart Inc	Retail/Whlsle-Auto Parts	99	42	20,5	56,5	88,4	56,3	94	98	B+	1,5	19	30	18,9	38	20	31,9
LKQ	L K Q Corp	Retail/Whlsle-Auto Parts	99	13	10,9	32,6	35,5	9,0	93	90	B+	1,5	21,7	12	7,3	9	1	15,4
AZO	Autozone Inc	Retail/Whlsle-Auto Parts	99	57	29,8	766,4	1250,0	63,1	88	72	B-	1,5	15,2	16	7,5	9	6	x
ORLY	O Reilly Automotive Inc	Retail/Whlsle-Auto Parts	99	27	33,4	381,1	441,9	16,0	85	90	C+	1,3	12,4	21	6,1	13	7	263,1
ENB	Enbridge Inc	Oil&Gas-Transprt/Pipeline	100	4	78,3	38,7	38,7	-0,1	79	69	B+	1,8	7,6	10	8,9	2	2	7,7
TRP	Tc Energy Corp	Oil&Gas-Transprt/Pipeline	100	33	47,7	47,5	51,5	8,2	73	77	B-	1	5	17	2,2	4	-1	13,4
PSXP	Phillips 66 Partners LP	Oil&Gas-Transprt/Pipeline	100	16	12,8	54,4	56,0	3,0	71	85	B-	0,8	6,3	31	13,1	5	7	34,1
OKE	Oneok Inc	Oil&Gas-Transprt/Pipeline	100	13	29,9	73,7	72,5	-1,6	67	60	C-	1,3	4,6	28	-20,2	-1	-33	19
APD	Air Products & Chemicals	Chemicals-Specialty	101	5	50,6	227,6	229,5	0,8	86	78	C	1,4	7,1	14	-0,3	14	-1	16,6
GE	General Electric Co	Diversified Operations	102	6	96,1	10,4	11,0	6,1	90	68	B-	1,4	12,1	-24	-2,2	36	0	12,2
EMR	Emerson Electric Co	Diversified Operations	102	4	45,4	74,1	74,6	0,6	84	80	B	1,8	11,7	11	4,8	20	2	25,9
ETN	Eaton Corp Plc	Diversified Operations	102	6	38,3	87,2	92,7	6,3	82	77	B	1,3	12,4	12	0	6	-2	14,1
UTX	United Technologies Corp	Diversified Operations	102	7	125,5	143,4	145,4	1,3	82	88	B-	1,4	8,3	8	18,7	15	18	18,1

BIG CAP

Symb	Name	Industry Sector	Ind Grp Rank	weeks in	Market Cap (Bil)	Entry Price	CurR Price	Diff. % entry	RS Rating	Comp Rating	A/D Rating	Up/Dow n Vol	Price vs Price 200 MA	EPS % Growth 3 Yr	Avg Sales % Chg 3Q	EPS % Chg Last Qtr	Sales % Chg Last Qtr	ROE
JCI	Johnson Controls Intl	Diversified Operations	102	32	32,5	39,3	42,1	7,1	73	61	D-	1,3	4,1	-12	2,3	37	1	8,4
HON	Honeywell Intl Inc	Diversified Operations	102	5	125,2	180,0	174,0	-3,3	71	68	C+	1,4	3,5	9	-15,2	9	-16	34,2
DE	Deere & Co	Machinery-Farm	104	11	53,5	166,0	169,9	2,4	71	59	D-	1,2	5,2	36	2,8	-7	5	28
NTES	Netease Inc ADR	Computer Sftwr-Gaming	105	17	39,8	260,9	309,2	18,6	88	91	B+	1,2	17	-6	4,7	67	7	20
EA	Electronic Arts Inc	Computer Sftwr-Gaming	105	1	29,7	103,2	101,8	-1,3	67	76	B-	1,2	6,3	9	-3,5	10	5	26,2
PHM	Pulte Group Inc	Bldg-Resident/Comml	106	33	10,9	31,4	40,3	28,5	93	82	B-	1,3	21	37	0,2	0	2	23
DHI	D R Horton Inc	Bldg-Resident/Comml	106	19	20,3	47,1	55,1	17,2	91	95	B-	1,2	16,8	26	15,3	11	12	17
LEN	Lennar Corp Cl A	Bldg-Resident/Comml	106	13	18,8	53,3	59,1	10,9	88	74	D+	1	12,1	23	11,6	-1	3	17,7
FICO	Fair Isaac Corp	Computer Sftwr-Financial	107	5	10,3	331,4	354,2	6,9	93	94	C	1,2	13,8	15	16,9	50	19	78,9
SSNC	S S & C Technologies	Computer Sftwr-Financial	107	6	14,8	57,5	58,6	1,9	78	94	B+	1,5	4,3	36	71	18	15	19,6
INTU	Intuit Inc	Computer Sftwr-Financial	107	3	65,7	273,5	252,3	-7,7	44	68	D	0,8	-3,9	24	14	41	15	54,3
SUI	Sun Communities Inc	Finance-Property REIT	109	59	14,4	102,7	158,4	54,3	91	89	B+	1,8	15,6	41	12,8	8	12	3,9
PLD	Prologis Inc	Finance-Property REIT	109	45	57,6	66,7	91,1	36,6	87	93	B	1,3	12,8	12	25,5	35	38	8,7
EQIX	Equinix Inc	Finance-Property REIT	109	3	47,6	565,0	557,7	-1,3	86	77	C	1,1	8,6	66	10,2	10	9	5,2
MPW	Medical Properties Trust	Finance-Property REIT	109	30	11,1	18,2	21,5	17,8	86	81	A-	2,1	14,9	40	-0,9	-6	14	24,3
INVH	Invitation Homes Inc	Finance-Property REIT	109	30	16,1	25,3	29,9	18,0	86	84	B+	1,2	9,5	x	2,3	5	2	0,2
MAA	Mid America Apt Cmmntys	Finance-Property REIT	109	47	15,2	100,0	133,4	33,4	84	71	B	1,4	10,1	-8	4,3	16	5	3,6
DRE	Duke Realty Corp	Finance-Property REIT	109	47	12,9	28,0	35,2	25,5	81	79	B	1,5	8,4	6	9,9	6	4	8,3
ARE	Alexandria R E Equities	Finance-Property REIT	109	45	18,7	129,4	162,0	25,3	79	57	D+	1,2	9,3	76	13,8	5	14	5,7
WY	Weyerhaeuser Co	Finance-Property REIT	109	7	21,6	29,1	29,0	-0,4	78	42	B-	1,4	9,5	-2	-14,2	-71	-13	9,9
EQR	Equity Residential	Finance-Property REIT	109	47	31,2	68,5	84,1	22,9	64	59	D	0,8	4,7	-38	4,7	10	5	6,4
CPT	Camden Property Tr Sbi	Finance-Property REIT	109	46	10,7	92,6	110,0	18,9	59	50	B-	1,2	3,5	-34	7,8	9	8	4,7
O	Realty Income Corp	Finance-Property REIT	109	29	24,6	70,6	75,6	7,1	59	51	D	1,1	3,5	6	11	2	11	4,7
BXP	Boston Properties Inc	Finance-Property REIT	109	45	21,6	126,4	139,6	10,5	59	61	B-	1,5	5,2	4	9,5	0	8	10
AVB	Avalonbay Communities	Finance-Property REIT	109	47	30,1	182,2	215,3	18,2	59	64	B	0,8	3,8	-2	1,5	3	2	9,3
UDR	U D R Inc	Finance-Property REIT	109	47	14,0	40,8	47,7	16,9	51	72	B	1,1	2,5	0	8,7	6	11	7,1
CPB	Campbell Soup Co	Food-Packaged	110	27	14,6	41,9	48,4	15,4	85	79	B	1,2	14,7	-9	7,2	10	-1	58,3
PEP	Pepsico Inc	Food-Packaged	110	17	190,0	131,8	136,3	3,4	64	62	B-	1	4,5	6	3	-2	4	63,1
UN	Unilever N V Ny Shrs	Food-Packaged	110	14	157,5	63,6	60,2	-5,4	48	41	B-	1	1,4	8	-5,5	0	-3	47,4
UL	Unilever Plc	Food-Packaged	110	15	156,9	62,4	60,0	-3,8	44	34	C-	0,9	0	12	-30,1	-8	-40	49,7
SPOT	Spotify Technology S A	Computer Sftwr-Edu/Media	112	6	26,2	146,9	146,0	-0,6	71	66	B-	1,5	5,6	x	23	44	20	-8,4
EL	Estee Lauder Cos Cl A	Cosmetics/Personal Care	114	3	71,2	192,9	197,9	2,6	82	84	D-	1,1	9,2	23	10,2	19	11	44
PG	Procter & Gamble	Cosmetics/Personal Care	114	59	309,9	89,5	124,3	38,9	82	85	B-	1,1	9,6	8	3,8	22	7	23,9
CAH	Cardinal Health Inc	Medical-Whlste Drg/Suppl	116	4	15,7	54,8	53,8	-1,8	76	64	B-	1,1	12,7	0	5,5	-2	6	25,7
MCK	Mckesson Corp	Medical-Whlste Drg/Suppl	116	3	25,7	149,6	142,8	-4,6	73	62	D+	1,4	6,7	7	5,3	0	9	29,9

BIG CAP

Symb	Name	Industry Sector	Ind Grp Rank	weeks in	Market Cap (Bil)	Entry Price	CurR Price	Diff. % entry	RS Rating	Comp Rating	A/D Rating	Up/Dow n Vol	Price vs Price 200 MA	EPS % Growth 3 Yr	Avg Sales % Chg 3Q	EPS % Chg Last Qtr	Sales % Chg Last Qtr	ROE
GLD	Spdr Gold Shares	Finance-ETF / ETN	117	18	41,7	141,0	138,0	-2,2	64		D+	1,2	4,2	x	x	26	x	x
SWK	Stanley Black & Decker	Bldg-Hand Tools	118	9	23,9	146,7	157,3	7,2	82	73	B-	1,4	10,1	10	3,7	2	4	15,3
SLF	Sun Life Financial Inc	Insurance-Life	119	13	26,5	43,1	44,8	4,0	81	83	B-	0,8	7,5	11	66,3	14	60	13,2
MKC	Mccormick & Co	Food-Misc Preparation	121	39	22,8	139,5	171,4	22,9	79	76	D+	1	8,9	15	0,7	14	1	23,1
DISCA	Discovery Inc Cl A	Media-Radio/Tv	123	3	16,9	32,0	32,2	0,7	79	87	B+	1,3	11,2	22	7,3	10	3	31,2
DISCK	Discovery Inc Cl C	Media-Radio/Tv	123	3	15,8	29,9	30,0	0,3	78	87	B	1,4	10,8	22	7,3	10	3	31,2
FNF	Fidelity National Finl	Insurance-Prop/Cas/Titl	124	32	13,0	40,5	47,4	17,0	90	87	A-	1,4	13,4	8	3,4	41	7	16,5
ACGL	Arch Capital Group Ltd	Insurance-Prop/Cas/Titl	124	24	16,7	35,9	41,2	14,6	87	80	D	1,4	10	23	26,7	7	20	10,2
RE	Everest Re Group Ltd	Insurance-Prop/Cas/Titl	124	12	11,0	260,4	270,3	3,8	81	56	B-	1,4	9,6	-29	8,2	-17	5	2,3
ALL	Allstate Corp	Insurance-Prop/Cas/Titl	124	27	35,9	100,7	110,7	9,9	81	80	C+	1,2	8,4	23	9,5	31	6	14,4
KSU	Kansas City Southern	Transportation-Rail	125	23	15,0	123,3	151,2	22,6	92	86	B+	1,3	19,2	15	5,8	24	7	13
DHR	Danaher Corp	Medical-Diversified	126	54	106,9	104,0	148,8	43,1	86	75	B+	1,6	8,6	11	3,7	5	4	11,4
GSK	Glaxosmithkline Plc Adr	Medical-Diversified	126	6	114,2	45,8	46,2	0,8	84	83	A+	2,3	11,3	9	3,7	2	10	283,8
AZN	Astrazeneca Plc Ads	Medical-Diversified	126	25	125,8	41,7	48,0	15,1	84	90	A-	1,6	12,4	-5	13	39	20	28,5
CE	Celanese Corp	Chemicals-Basic	128	14	14,6	117,7	121,0	2,8	81	61	E	0,8	8,9	23	-11	-15	-10	50,8
LYB	Lyondellbasell Ind Nv	Chemicals-Basic	128	5	30,2	96,7	90,6	-6,3	59	52	B-	0,9	5,8	54	-11,9	-91	-14	45,9
HLT	Hilton Worldwide Hldgs	Leisure-Lodging	129	40	29,5	84,0	104,7	24,7	88	88	B	1,4	12,5	51	7	13	6	88,9
MAR	Marriott International	Leisure-Lodging	129	1	46,0	142,3	140,6	-1,2	78	80	B	1,6	7,4	23	0,9	1	5	72,6
XYL	Xylem Inc	Machinery-Tools & Rel	132	7	13,7	83,3	75,8	-9,0	39	54	C+	1,3	-3,5	17	1,5	6	1	19,8
STNE	Stoneco Ltd Cl A	Finance-CrdtCard/PmtPr	133	43	10,5	22,1	37,9	71,8	95	85	D-	1	15	370	61,2	70	55	12,2
GPN	Global Payments Inc	Finance-CrdtCard/PmtPr	133	47	52,3	114,6	174,0	51,8	90	97	B-	1,5	11,1	26	17,4	18	29	21,2
MA	Mastercard Inc Cl A	Finance-CrdtCard/PmtPr	133	6	291,2	275,9	288,6	4,6	86	95	C+	1,4	9,8	30	11,8	21	15	125,1
V	Visa Inc Cl A	Finance-CrdtCard/PmtPr	133	45	358,9	140,2	182,3	30,0	79	90	C	1,7	6,8	25	10,9	21	13	36
DFS	Discover Financial Svcs	Finance-CrdtCard/PmtPr	133	5	26,6	84,7	84,9	0,2	78	83	B-	1,1	6,8	19	10,6	15	8	24,9
AES	A E S Corp	Utility-Electric Power	135	4	12,7	18,1	19,1	5,9	86	79	B	1,8	13,1	13	-4,3	37	-7	41,8
ETR	Entergy Corp	Utility-Electric Power	135	59	23,4	85,4	117,7	37,8	85	56	B-	0,9	11,1	-14	-1	7	1	11,5
SO	Southern Co	Utility-Electric Power	135	47	63,3	46,8	60,3	28,9	78	62	C-	0,9	6,3	1	-9,1	18	-3	11,5
FE	Firstenergy Corp	Utility-Electric Power	135	62	25,9	38,0	48,0	26,4	76	60	C	0,9	8,2	-1	-2,2	-5	-3	27,5
EIX	Edison International	Utility-Electric Power	135	3	25,6	71,3	71,3	0,0	71	58	C+	0,8	5,9	7	-0,8	-4	-12	13
AEP	American Electric Power	Utility-Electric Power	135	59	45,4	75,6	91,9	21,7	59	56	B-	1	3,6	5	-3,7	16	0	10,4
RELX	RELX Plc Ads	Media-Periodicals	136	26	27,0	24,2	24,2	0,0	67	38	C	1	3,9	2	1,5	7	3	79,9
PDD	Pinduoduo Inc Cl A Ads	Retail-Internet	138	17	44,3	23,8	38,1	60,3	96	53	B	1,5	37,5	x	160,6	x	115	-44,4
JD	JD.com Inc Cl A Ads	Retail-Internet	138	9	48,5	29,7	33,3	11,9	89	89	B-	1	11,4	100	18,6	142	24	6,2
MELI	Mercadolibre Inc	Retail-Internet	138	2	29,2	585,0	586,7	0,3	86	56	B-	1,1	4,6	x	60	x	70	-11
BABA	Alibaba Group Hldg Ads	Retail-Internet	138	9	517,4	172,9	200,5	15,9	86	96	B+	1,8	14,2	28	37,7	31	35	21

BIG CAP

Symb	Name	Industry Sector	Ind Grp Rank	weeks in	Market Cap (Bil)	Entry Price	CurR Price	Diff. % entry	RS Rating	Comp Rating	A/D Rating	Up/Dow n Vol	Price vs Price 200 MA	EPS % Growth 3 Yr	Avg Sales % Chg 3Q	EPS % Chg Last Qtr	Sales % Chg Last Qtr	ROE
WST	West Pharmaceutical Svcs	Medical-Supplies	140	37	10,8	110,2	145,4	31,9	88	83	B	1,6	12,3	15	5,8	4	6	15,8
XRAY	Dentsply Sirona Inc	Medical-Supplies	140	8	12,8	55,0	57,4	4,4	86	72	B	1,8	7,1	-9	-0,2	50	4	7,7
TSN	Tyson Foods Inc Cl A	Food-Meat Products	141	4	32,4	88,9	88,6	-0,3	90	67	C	1	10,5	9	8	-23	9	14,9
SYI	Sysco Corp	Wholesale-Food	143	12	42,1	78,9	82,5	4,7	84	82	B+	1,3	12,2	19	1,3	8	1	74,1
CMG	Chipotle Mexican Grill	Retail-Restaurants	145	85	22,7	422,5	817,7	93,5	90	84	C+	0,8	9	78	13,9	77	15	17,7
DPZ	Dominos Pizza Inc	Retail-Restaurants	145	3	11,7	288,2	285,2	-1,0	81	63	C-	1,7	9	35	5	5	4	x
MCO	Moodys Corporation	Comml Svcs-Market Rsrch	148	38	43,6	178,6	231,1	29,3	91	91	C-	1,4	14,6	19	6,5	27	15	2172,8
TRI	Thomson Reuters Corp	Comml Svcs-Market Rsrch	148	60	35,6	46,9	71,0	51,6	86	73	C	1	9,5	-22	8,8	145	10	4,5
CSGP	Costar Group Inc	Comml Svcs-Market Rsrch	148	3	21,3	597,0	581,7	-2,6	86	86	C	0,7	5,5	41	17,1	21	15	10,6
IT	Gartner Inc	Comml Svcs-Market Rsrch	148	5	14,0	160,0	156,7	-2,1	73	75	B	1,5	4,1	13	5,4	-18	9	38,1
TTD	The Trade Desk Inc Cl A	Comml Svcs-Advertising	151	4	11,3	228,9	250,1	9,3	92	96	A-	1,8	13,4	64	40,6	15	38	38,7
UPS	United Parcel Svc Cl B	Transport-Air Freight	152	20	101,7	118,3	118,5	0,2	64	63	D+	0,9	6,3	10	2,9	14	5	313,9
FTNT	Fortinet Inc	Computer Sftwr-Security	155	6	17,7	90,1	103,6	14,9	93	96	B+	1,5	23	55	19,1	37	21	40
OKTA	Okta Inc Cl A	Computer Sftwr-Security	155	121	14,5	24,3	119,6	393,2	92	51	B-	1,3	6,6	x	47,7	x	45	-15,1
PANW	Palo Alto Networks	Computer Sftwr-Security	155	7	22,1	224,7	225,3	0,3	71	80	B	1,5	1	42	22,7	-10	18	39,3
KEYS	Keysight Technologies	Elec-Scientific/Msrng	156	26	19,1	84,8	101,6	19,8	90	84	C	1	10,8	27	8,4	32	7	33,2
VIV	Telefonica Brasil S.A.	Telecom Svcs- Foreign	157	14	23,1	13,4	13,7	2,2	71	39	C	1	7,1	26	-4,7	-70	-2	11,8
BCE	B C E Inc	Telecom Svcs- Foreign	157	27	43,8	45,4	48,7	7,1	59	58	B	1,1	5,1	1	2,3	-5	2	15,5
AMX	America Movil Sab Adr L	Telecom Svcs- Foreign	157	8	50,0	16,0	15,1	-5,4	55	44	B-	1,2	2,3	26	-4,8	-33	-5	25,6
NGG	National Grid Plc Adr	Utility-Diversified	160	8	42,5	58,2	58,4	0,4	78	49	B+	1,4	7,6	-8	-6,5	-15	-6	7,6
SRE	Sempra Energy	Utility-Diversified	160	48	41,6	114,4	147,5	28,9	78	67	B+	1	7,8	6	8,1	22	8	10
LNT	Alliant Energy Corp	Utility-Diversified	160	46	12,7	43,9	53,0	20,6	71	62	B	1,2	5,8	7	3,7	11	7	11,8
D	Dominion Energy	Utility-Diversified	160	29	65,9	77,3	80,1	3,6	55	54	D+	1	2,8	3	21,2	3	24	14,2
AEE	Ameren Corporation	Utility-Diversified	160	46	18,4	67,6	74,6	10,4	44	39	B-	0,9	-0,7	10	-5,8	-2	-4	11,2
AGR	Avangrid Inc	Utility-Diversified	160	53	15,1	52,1	49,0	-6,0	28	32	B	1	-2,3	-2	-1,7	-11	-4	4,5
ROKU	Roku Inc Cl A	Leisure-Movies & Related	161	43	17,3	49,2	147,1	198,9	99	50	B+	1,3	38,3	x	53,8	x	50	-4,5
MDLZ	Mondelez Intl Inc	Food-Confectionery	164	45	77,8	46,3	54,1	16,9	64	55	B-	0,9	2,6	12	-1	3	1	14
SPLK	Splunk Inc	Computer Sftwr-Database	165	3	22,6	126,8	149,1	17,6	92	96	A	1,7	18,1	101	33,2	53	30	15,2
OTEX	Open Text Corp	Computer Sftwr-Database	165	4	11,5	42,5	42,5	-0,1	73	67	B-	1,1	5,4	18	2,8	7	4	19,6
ORCL	Oracle Corp	Computer Sftwr-Database	165	9	183,2	56,9	55,8	-1,9	59	63	C	1,1	2,1	12	0,2	14	0	38,6
IBN	Icici Bank Ltd Adr	Banks-Foreign	166	12	47,8	11,8	14,9	26,1	95	78	A+	1,6	25	-24	12,6	0	20	11,3
FMC	F M C Corp	Chemicals-Agricultural	172	6	12,7	91,0	97,8	7,5	89	94	A-	1,6	16,7	60	7,3	32	10	25,6
BFB	Brown Forman Corp Clb	Beverages-Alcoholic	174	27	30,3	55,9	63,5	13,7	81	65	D+	1,1	10,4	3	3,4	13	9	56,4
DEO	Diageo Plc Ads	Beverages-Alcoholic	174	45	105,0	152,7	161,5	5,8	39	39	D	0,7	-2,3	11	1,2	2	2	33,9
VEEV	Veeva Systems Inc Cl A	Computer Sftwr-Medical	176	2	21,2	157,0	142,9	-9,0	78	81	D-	1	-3,5	47	25,8	33	25	23,8

BIG CAP

Symb	Name	Industry Sector	Ind Grp Rank	weeks in	Market Cap (Bil)	Entry Price	CurR Price	Diff. % entry	RS Rating	Comp Rating	A/D Rating	Up/Dow n Vol	Price vs Price 200 MA	EPS % Growth 3 Yr	Avg Sales % Chg 3Q	EPS % Chg Last Qtr	Sales % Chg Last Qtr	ROE
PBRA	Petroleo Bras Ptr Adr Pf	Oil&Gas-Integrated	179	12	95,6	13,6	14,7	7,6	73	42	B-	1,4	6,6	x	-8,2	x	-17	8,7
ARNC	Arconic Inc	Mining-Metal Ores	180	9	13,4	25,6	31,0	21,2	95	83	A-	1,7	26,8	24	2,4	81	1	12,9
FCX	Freeport McMoRan Inc	Mining-Metal Ores	180	2	17,8	11,7	12,3	4,9	81	38	A-	1,4	11,5	-16	-28,7	x	-33	24,9
SCCO	Southern Copper Corp	Mining-Metal Ores	180	0	30,6	39,4	39,6	0,7	79	67	B	1,2	9,6	30	0,7	4	8	24,4
CNQ	Canadian Natural Res Ltd	Oil&Gas-Int'l Expl&Prod	181	0	35,0	29,6	29,5	-0,3	78	43	B	0,9	10,1	144	-2,1	-6	4	10,3
BRO	Brown & Brown Inc	Insurance-Brokers	183	33	10,7	31,6	38,0	20,2	88	84	B	0,7	11,4	16	20,5	22	17	12,1
MMC	Marsh & McLennan	Insurance-Brokers	183	45	54,9	90,3	108,7	20,4	84	76	B-	2	10,5	12	10,5	-1	13	29,9
AON	Aon Plc	Insurance-Brokers	183	47	48,0	154,4	205,2	32,9	84	77	B	1,3	9,8	16	1,6	11	1	46,2
AJG	Arthur J. Gallagher & Co	Insurance-Brokers	183	62	17,5	75,7	93,9	24,0	79	64	B	1,9	8,1	7	3,6	4	3	15,6
WLTW	Willis Towers Watson Plc	Insurance-Brokers	183	56	25,0	160,0	194,6	21,6	73	67	B	1	4,2	10	3,6	-1	7	12,9
DG	Dollar General Corp	Retail-Discount&Variety	185	49	39,3	108,8	154,4	41,9	85	75	C	0,7	10,6	17	8,5	8	9	25,7
ATO	Atmos Energy Corp	Utility-Gas Distribution	187	47	12,7	95,4	106,8	11,9	48	46	C-	0,8	0,4	8	-8	20	0	9,7
KO	Coca Cola Co	Beverages-Non-Alcoholic	188	29	230,4	49,7	53,8	8,3	59	55	B	1,1	5	4	6,4	-2	8	52,4

MID CAP: 421 idee di investimento

Symb	Name	Industry Sector	Ind Grp Rank	weeks in	Market Cap (Bil)	Entry Price	Cur Price	Diff. % entry	RS Rating	Comp Rating	A/D Rating	Up/Dow n Vol	Price vs Price 200 MA	EPS % Growth 3 Yr	Avg Sales % Chg 3Q	EPS % Chg Last Qtr	Sales % Chg Last Qtr	ROE
ENTG	Entegris Inc	Elec-Semiconductor Equip	1	21	6,4	38,0	47,4	24,66	93	77	B	1,2	14,5	33	1,4	9	-1	26,9
MKSI	M K S Instruments Inc	Elec-Semiconductor Equip	1	14	5,8	85,2	106,7	25,16	93	75	B	1,2	20,3	32	-12,9	-40	-5	24,9
AEIS	Advanced Energy Inds	Elec-Semiconductor Equip	1	14	2,5	55,7	65,8	18,19	92	76	B+	1,2	20,2	0	-19,4	-49	1	30,5
BRKS	Brooks Automation	Elec-Semiconductor Equip	1	13	2,9	37,7	40,7	7,90	87	83	D	1,2	10,2	1	23,4	41	25	6
ALLK	Allakos Inc	Medical-Biomed/Biotech	2	31	5,9	65,3	120,9	85,24	99	98	A	1,4	105,3	x	x	x	x	-69,5
ARQL	Arqule Inc	Medical-Biomed/Biotech	2	25	2,4	10,4	20,0	92,9	99	98	B+	3,6	148,6	x	-87	x	-96	-33,2
ARWR	Arrowhead Pharma	Medical-Biomed/Biotech	2	81	7,1	10,1	70,9	605,1	99	98	B+	1,9	137,6	x	4447,1	x	284	39,9
DCPH	Deciphera Pharma	Medical-Biomed/Biotech	2	17	2,9	35,9	56,4	57,10	99	97	A+	2,6	85,1	x	x	x	x	-43
EIDX	Eidos Therapeutics Inc	Medical-Biomed/Biotech	2	3	2,3	55,6	60,2	8,11	99	97	B+	1,3	72,6	x	x	x	x	-57,4
KOD	Kodiak Sciences Inc	Medical-Biomed/Biotech	2	3	2,7	28,9	61,4	112,32	99	98	A-	1,5	320,7	x	x	x	x	-397,5
MDCO	Medicines Company	Medical-Biomed/Biotech	2	16	6,7	35,8	84,2	135,32	99	80	A	3,2	103	x	-63,6	x	x	-15079,3
RARX	Ra Pharmaceuticals Inc	Medical-Biomed/Biotech	2	51	2,2	17,1	47,3	176,71	99	98	B	2,8	56,3	x	x	x	x	-47
RETA	Reata Pharma Inc Cl A	Medical-Biomed/Biotech	2	9	6,8	86,0	205,1	138,57	99	89	A	2,1	88,8	x	-4,5	x	59	x
THOR	Synthorx Inc	Medical-Biomed/Biotech	2	0	2,2	67,7	67,8	0,13	99	98	A+	5,9	300,3	x	x	x	x	-65,9
ACAD	Acadia Pharmaceuticals	Medical-Biomed/Biotech	2	48	7,1	18,5	46,3	149,51	98	77	B-	1,6	46,4	x	45,6	x	62	-60,2
BOLD	Audentes Therapeutics	Medical-Biomed/Biotech	2	1	2,7	58,9	59,5	0,98	98	97	B+	3,9	70,2	x	x	x	x	-43
CRSP	Crispr Therapeutics AG	Medical-Biomed/Biotech	2	6	4,0	48,9	67,6	38,25	98	93	B+	1,5	50,1	x	12532,8	x	37745	-56,9
MRTX	Mirati Therapeutics Inc	Medical-Biomed/Biotech	2	117	4,3	11,2	108,2	866,3	98	98	C+	1,7	26,6	x	x	x	x	-57,1
GBT	Global Blood Therapeutic	Medical-Biomed/Biotech	2	3	4,6	55,3	76,0	37,47	97	88	A+	2,8	40,1	x	x	x	x	-39,1
AIMT	Aimmune Therapeutics Inc	Medical-Biomed/Biotech	2	13	2,0	25,5	31,9	25,22	96	87	B+	1,7	42,4	x	x	x	x	-88,4
ICPT	Intercept Pharmaceutical	Medical-Biomed/Biotech	2	2	3,8	96,3	114,9	19,24	95	83	A	2,4	39,6	x	43,1	x	32	-1741,4
ONCE	Spark Therapeutics Inc	Medical-Biomed/Biotech	2	41	4,3	113,5	111,9	-1,39	95	98	B	1,5	5,8	x	31,9	x	110	-15,6
QURE	Uniqure N.V.	Medical-Biomed/Biotech	2	1	2,8	63,9	65,0	1,67	95	95	B	1,7	11,7	x	-51	x	-67	-61,9
TCDA	Tricida Inc	Medical-Biomed/Biotech	2	36	2,2	36,6	43,6	19,04	95	98	A-	1,9	28,5	x	x	x	x	-181,3
BBIO	Bridgebio Pharma Inc	Medical-Biomed/Biotech	2	3	4,6	33,3	36,9	10,93	94	96	A+	2	x	x	x	x	x	-65,1
IMMU	Immunomedics Inc	Medical-Biomed/Biotech	2	6	4,4	17,2	21,0	22,31	94	76	B+	2	34	x	-14,9	x	x	-300,6
AMRN	Amarin Corp Plc ADR	Medical-Biomed/Biotech	2	4	8,3	20,9	23,2	10,94	93	91	B-	1,9	27,5	x	87,2	x	103	-223,9
HZNP	Horizon Therap Public	Medical-Biomed/Biotech	2	82	6,0	15,1	32,0	112,14	93	78	A-	1,5	19,7	-1	11,4	-2	3	30,6
MYOK	Myokardia Inc	Medical-Biomed/Biotech	2	8	3,1	54,8	66,9	21,97	92	78	B-	1	26,6	x	213,3	x	x	-22,5
PTCT	P T C Therapeutics Inc	Medical-Biomed/Biotech	2	4	3,0	41,8	48,7	16,5	91	77	B+	2,4	19,5	x	17,8	x	33	-50,5
HRTX	Heron Therapeutics Inc	Medical-Biomed/Biotech	2	3	2,3	23,4	25,7	9,88	89	77	B	1,5	25,9	x	133,5	x	115	-71,4
HALO	Halozyme Therapeutics	Medical-Biomed/Biotech	2	4	2,8	17,7	19,2	8,72	88	76	B	1,3	16,6	x	58,9	x	81	-35,1
BHVN	Biohaven Pharma Holding	Medical-Biomed/Biotech	2	12	2,8	49,5	53,9	8,95	87	92	A	2	10	x	x	x	x	-170,3
INSM	Insmid Inc	Medical-Biomed/Biotech	2	1	2,1	23,4	23,3	-0,30	85	89	B	1,4	0,5	x	x	x	x	-113,9
XLRN	Accelaron Pharma Inc	Medical-Biomed/Biotech	2	1	2,68	49,6	50,46	1,73	81	77	A-	2,5	17	x	221,7	x	29	-36,2

MID CAP

Symb	Name	Industry Sector	Ind Grp Rank	weeks in	Market Cap (Bil)	Entry Price	Cur Price	Diff. % entry	RS Rating	Comp Rating	A/D Rating	Up/Dow n Vol	Price vs Price 200 MA	EPS % Growth 3 Yr	Avg Sales % Chg 3Q	EPS % Chg Last Qtr	Sales % Chg Last Qtr	ROE
FGEN	Fibrogen Inc	Medical-Biomed/Biotech	2	1	4,2	46,8	48,1	2,74	79	81	B-	2,1	9	x	108,3	x	14	-16,7
ASND	Ascendis Pharma A/S Ads	Medical-Biomed/Biotech	2	94	5,1	59,4	108,0	81,73	76	95	C-	1	-4,8	x	16838,9	x	12150	-56,3
ZGNX	Zogenix Inc	Medical-Biomed/Biotech	2	3	2,1	47,0	47,2	0,40	73	76	B	1,8	5,9	x	x	x	x	-29,7
ALLO	Allogene Therapeutics	Medical-Biomed/Biotech	2	1	3,6	31,4	29,6	-5,64	67	79	B	1,7	5,6	x	x	x	x	-29
MRNA	Moderna Inc	Medical-Biomed/Biotech	2	4	6,3	18,3	18,9	3,40	67	88	B	1,1	3,7	x	-52,9	x	-59	-81
PTLA	Portola Pharmaceuticals	Medical-Biomed/Biotech	2	6	2,2	29,6	27,9	-5,94	51	88	C	1	-6,1	x	334	x	160	-152
BPNC	Blueprint Medicines Corp	Medical-Biomed/Biotech	2	2	3,5	82,0	71,1	-13,35	30	84	E	0,7	-12,8	x	206,7	x	731	-45,4
EBS	Emergent Biosolutions	Medical-Biomed/Biotech	2	14	2,8	56,0	54,0	-3,57	28	82	C+	1,4	8,6	6	50,6	120	80	12,5
TECD	Tech Data Corp	Wholesale-Electronics	3	14	5,1	100,2	143,1	42,89	96	87	C+	0,9	35,1	28	-0,6	0	-2	14,9
SNX	Synnex Corp	Wholesale-Electronics	3	12	6,4	97,9	125,8	28,50	95	76	B	1,5	23,8	24	20,7	31	29	15,8
NSIT	Insight Enterprises Inc	Wholesale-Electronics	3	10	2,3	55,7	65,3	17,33	93	75	A-	2,2	16,1	30	2	10	9	18,6
JBL	Jabil Inc	Elec-Contract Mfg	4	13	6,0	30,9	39,2	26,94	95	79	A-	1,6	25,5	22	13,7	26	14	24,7
FLEX	Flex Ltd	Elec-Contract Mfg	4	7	5,7	11,6	11,2	-3,19	82	88	B-	1,3	7,7	0	-5	7	-9	20,1
FN	Fabrinet	Elec-Contract Mfg	4	59	2,2	54,0	58,6	8,58	79	78	C+	1,3	9,1	10	14,4	-7	6	17,8
SANM	Sanmina Corp	Elec-Contract Mfg	4	13	2,3	31,3	32,3	3,36	73	76	C+	1,1	5,2	3	13,2	40	1	15,7
TIM	Tata Motors Ltd Ads	Auto Manufacturers	5	6	7,6	12,2	11,2	-8,27	59	88	A-	0,9	-2,2	x	-8,5	x	-7	-2,4
LAD	Lithia Motors Inc Cl A	Retail/Whlsle-Automobile	6	33	3,7	104,9	158,9	51,46	97	83	B	1,3	29	16	6,3	20	8	21,4
ABG	Asbury Automotive Group	Retail/Whlsle-Automobile	6	48	2,1	70,7	110,2	55,89	95	83	B	1,3	24,7	18	4,4	5	5	39,4
AN	Autonation Inc	Retail/Whlsle-Automobile	6	20	4,5	46,5	51,0	9,57	90	79	B	1,4	15,2	3	-1,4	8	2	15,7
PAG	Penske Automotive Grp	Retail/Whlsle-Automobile	6	7	4,2	48,6	51,5	5,80	84	75	C	1,4	12	13	-0,3	1	5	18,1
RH	R H	Retail-Home Furnishings	7	22	4,4	122,3	233,0	90,59	98	75	A-	1,7	65,3	119	8	74	6	6,5
WSM	Williams Sonoma Inc	Retail-Home Furnishings	7	28	5,4	58,5	69,5	18,75	82	80	C	1,1	10,2	14	5,7	7	6	30
BLDR	Builders Firstsource Inc	Bldg-Constr Prds/Misc	8	32	3,0	16,8	25,7	52,89	98	80	A-	1,8	41,8	46	-6,5	7	-6	45,5
BLD	Topbuild Corp	Bldg-Constr Prds/Misc	8	35	3,7	69,7	108,2	55,17	97	76	B-	1,1	26,3	44	13,5	24	5	14,4
FBHS	Fortune Brands Hme & Sec	Bldg-Constr Prds/Misc	8	10	8,9	54,7	64,0	17,00	93	75	B	1,7	18,8	10	5,7	2	6	20,5
WMS	Advanced Drainage Systems	Bldg-Constr Prds/Misc	8	12	2,6	33,2	37,4	12,64	93	75	C+	0,9	18,8	x	12,5	-78	22	22,5
SSD	Simpson Manufacturing	Bldg-Constr Prds/Misc	8	6	3,6	81,8	80,6	-1,39	92	91	C+	1,3	20,1	19	4,6	2	9	14,9
JELD	Jeld-Wen Holding Inc	Bldg-Constr Prds/Misc	8	4	2,3	21,5	23,1	7,30	90	86	A	1,2	17,6	1	-0,6	-35	-4	20,7
OC	Owens Corning	Bldg-Constr Prds/Misc	8	24	7,1	58,2	65,1	11,82	90	75	B+	1	16,6	12	2,4	4	4	13
TREX	Trex Company Inc	Bldg-Constr Prds/Misc	8	24	5,0	71,7	85,6	19,39	84	76	B-	1,2	11	28	7,2	26	17	48,3
AWI	Armstrong World Inds	Bldg-Constr Prds/Misc	8	46	4,5	66,1	92,5	39,98	81	76	C-	0,7	1	24	7,4	20	6	57,9
SPB	Spectrum Brands Hldgs	Bldg-Constr Prds/Misc	8	4	3,0	60,5	61,6	1,88	76	80	B	1,3	11,1	-39	1,3	11	2	8,9
MHK	Mohawk Industries Inc	Bldg-Constr Prds/Misc	8	7	9,6	144,1	133,5	-7,35	48	78	B-	1,7	-0,1	-5	0,2	-16	-1	12,7
JCOM	J 2 Global Inc	Telecom Svcs-Cable/Satl	9	13	4,6	91,2	94,9	4,04	81	75	B+	1,4	6,7	12	12,1	11	18	30,4
CCOI	Cogent Comm Hldgs Inc	Telecom Svcs-Cable/Satl	9	5	2,84	62,36	60,55	-2,90	73	79	D	1,1	4,7	39	4,6	67	5	x

MID CAP

Symb	Name	Industry Sector	Ind Grp Rank	weeks in	Market Cap (Bil)	Entry Price	Cur Price	Diff. % entry	RS Rating	Comp Rating	A/D Rating	Up/Down Vol	Price vs Price 200 MA	EPS % Growth 3 Yr	Avg Sales % Chg 3Q	EPS % Chg Last Qtr	Sales % Chg Last Qtr	ROE
UFPI	Universal Forest Prods	Bldg-Wood Prds	10	7	3,0	50,4	49,1	-2,6	96	96	B-	1,2	27,5	21	-2,1	27	-4	14,2
LPX	Louisiana Pacific Corp	Bldg-Wood Prds	10	8	3,4	26,5	28,7	8,2	89	81	C+	1,8	12,8	14	-20,5	-90	-18	24,1
KEX	Kirby Corp	Transportation-Ship	11	13	4,9	83,2	81,4	-2,2	55	76	B	1,1	3,2	7	-3	14	-5	5,4
AXE	Anixter International	Electronic-Parts	12	6	3,0	83,4	89,3	7,0	96	93	A-	2,2	38,8	12	5	19	2	13,1
ARW	Arrow Electronics Inc	Electronic-Parts	12	6	6,7	79,3	82,5	4,1	78	76	B-	1,3	11	11	-0,7	-13	-6	15,1
VSH	Vishay Intertechnology	Electronic-Parts	12	6	2,9	20,3	20,1	-1,0	78	84	B+	1,2	12,5	40	-8,5	-57	-20	23,3
WCC	Wesco International Inc	Electronic-Parts	12	6	2,3	54,2	55,6	2,4	78	76	B	1,7	10,4	12	1,5	8	4	10,7
AMED	Amedisys Inc	Medical-Outpnt/Hm Care	13	8	5,4	132,4	167,1	26,1	93	78	B	1,5	29,2	48	18,4	21	19	24,5
DVA	Davita Healthcare Prtns	Medical-Outpnt/Hm Care	13	5	9,4	70,5	72,3	2,6	92	86	A-	1,8	26,6	5	-1,1	173	2	14,7
LHCG	L H C Group Inc	Medical-Outpnt/Hm Care	13	6	4,2	123,4	132,3	7,2	86	81	B	1,9	12,9	30	26,7	33	4	11,2
GNRC	Generac Hldgs Inc	Electrical-Power/Equipmt	16	33	6,3	56,3	100,5	78,6	97	76	A-	2	41,4	25	11,1	0	7	44,5
BWXT	B W X Technologies Inc	Electrical-Power/Equipmt	16	18	5,7	56,5	60,3	6,7	86	75	B+	1,8	11,7	13	5,8	98	19	91,6
CRUS	Cirrus Logic Inc	Elec-Semiconductor Fablss	17	24	4,3	43,7	74,2	69,9	98	76	A-	1,9	46	-13	-7	44	6	14,1
IPHI	Inphi Corp	Elec-Semiconductor Fablss	17	47	3,3	35,2	72,3	105,5	97	81	B+	1,1	29,2	-10	27	50	21	10
LSCC	Lattice Semiconductor	Elec-Semiconductor Fablss	17	43	2,5	11,1	18,8	69,9	97	97	C+	1	15,8	110	0,3	55	2	16,8
MPWR	Monolithic Power Systems	Elec-Semiconductor Fablss	17	7	7,2	152,3	165,1	8,4	87	84	D+	0,9	13,7	23	7,7	2	6	28,7
SLAB	Silicon Laboratories Inc	Elec-Semiconductor Fablss	17	1	4,7	110,4	108,9	-1,3	82	76	B-	0,9	7,4	9	-5,4	-5	-3	16,2
MLNX	Mellanox Technologies	Elec-Semiconductor Fablss	17	58	6,4	80,7	114,5	41,9	59	92	B-	1,8	1,3	33	19,1	27	20	22,6
THC	Tenet Healthcare Corp	Medical-Hospitals	18	8	3,8	23,8	37,1	55,6	97	79	A+	2,7	52,2	39	-0,1	100	2	60,7
SEM	Select Medical Holdings	Medical-Hospitals	18	3	3,1	21,1	22,9	8,5	96	87	A+	2,6	41,2	22	6,9	43	10	17,1
THO	Thor Industries Inc	Bldg-Mobile/Mfg & Rv	19	7	3,7	65,0	68,1	4,7	90	79	B+	1,2	15,9	-1	19,2	17	23	17,4
TPX	Tempur Sealy Intl Inc	Hsehold/Office Furniture	20	47	4,6	52,1	85,0	63,1	94	75	B-	1,1	18	-10	10,2	27	13	99,2
LEG	Leggett & Platt Inc	Hsehold/Office Furniture	20	8	6,8	42,6	51,4	20,7	91	76	B+	1,6	22,1	-1	11,9	15	14	28,6
MLHR	Herman Miller Inc	Hsehold/Office Furniture	20	34	2,8	37,8	47,4	25,4	90	75	B	1,3	13,5	13	7,7	22	7	25,4
SCS	Steelcase Inc	Hsehold/Office Furniture	20	12	2,2	18,4	18,7	1,7	81	83	B+	1,6	10,1	-1	13,8	22	14	17,3
AMKR	Amkor Technology Inc	Elec-Semiconductor Mfg	22	6	3,0	14,9	12,4	-16,7	97	97	A-	1,5	36,5	-4	-11,3	-4	-5	8,2
TSEM	Tower Semiconductor Ltd	Elec-Semiconductor Mfg	22	4	2,5	23,2	23,2	-0,2	94	91	A-	1,4	24,2	-12	-4,3	-32	-3	13,6
DIOD	Diodes Incorporated	Elec-Semiconductor Mfg	22	13	2,4	39,3	47,9	21,7	93	82	B-	1,4	22,9	68	5,6	19	1	13,8
CY	Cypress Semiconductor	Elec-Semiconductor Mfg	22	28	8,7	17,3	23,4	35,5	92	85	C	1,1	13,4	46	-12,3	-25	-15	25,9
ON	O N Semiconductor Corp	Elec-Semiconductor Mfg	22	6	9,0	21,2	22,0	3,6	78	87	B+	1,2	8,6	70	-5,7	-42	-10	28,1
LITE	Lumentum Holdings Inc	Telecom-Fiber Optics	24	7	5,3	56,4	68,9	22,3	95	78	B	1,5	22,5	49	35,4	9	27	25,2
ACIA	Acacia Communications	Telecom-Fiber Optics	24	22	2,8	64,9	67,3	3,7	92	96	B	0,9	13	-31	47,1	43	26	7,2
VIAV	Viavi Solutions Inc	Telecom-Fiber Optics	24	9	3,4	14,4	14,6	1,5	84	82	B+	1,2	5,8	25	14,7	20	12	21,4
PEGI	Pattern Energy Group Inc	Energy-Alternative/Other	25	27	2,7	22,4	27,2	21,8	82	80	C+	0,8	11,7	x	7	x	1	13,4
NEP	Nextera Energy Prtn Lp	Energy-Alternative/Other	25	40	3,16	45,59	51,94	13,9	71	76	C-	1,2	6,3	x	7,6	x	42	8,4

MID CAP

Symb	Name	Industry Sector	Ind Grp Rank	weeks in	Market Cap (Bil)	Entry Price	Cur Price	Diff. % entry	RS Rating	Comp Rating	A/D Rating	Up/Dow n Vol	Price vs Price 200 MA	EPS % Growth 3 Yr	Avg Sales % Chg 3Q	EPS % Chg Last Qtr	Sales % Chg Last Qtr	ROE
AIZ	Assurant Inc	Insurance-Diversified	28	27	7,9	103,7	130,0	25,4	89	76	B-	1	15,6	31	32,6	8	10	11,3
ZAYO	Zayo Group Holdings Inc	Telecom-Infrastructure	31	31	8,1	33,0	34,3	3,9	79	81	C+	1,2	5,4	57	-0,6	-11	0	10,6
AG	First Majestic Silver	Mining-Gold/Silver/Gems	32	20	2,1	10,1	10,6	4,9	96	95	D+	1,1	25,1	x	20,9	x	10	-6,6
PAAS	Pan American Silver Corp	Mining-Gold/Silver/Gems	32	7	4,1	17,0	19,8	16,2	95	82	B	1,7	33	-26	43,6	x	88	3,9
AU	Anglogold Ashanti Ads	Mining-Gold/Silver/Gems	32	28	8,0	13,3	19,3	45,0	92	92	D	1,1	12,5	x	-12,2	25	-9	8,2
KL	Kirkland Lake Gold Ltd	Mining-Gold/Silver/Gems	32	51	8,7	24,9	41,2	65,2	84	97	C+	1,1	1,3	113	52	190	71	23,7
PSMT	Pricesmart Inc	Retail-Major Disc Chains	33	11	2,2	74,5	73,5	-1,3	88	86	C+	1	18,4	-2	1,9	-6	3	10,9
OLED	Universal Display Corp	Elec-Misc Products	34	43	8,9	112,9	189,1	67,4	91	77	D	0,9	4,8	28	79,2	63	26	8,7
ST	Sensata Technologies Hdg	Elec-Misc Products	34	13	8,1	52,1	51,2	-1,7	67	75	C	1,3	6	10	-2,6	-1	-3	25
RPM	R P M International Inc	Chemicals-Paints	35	26	9,6	60,6	74,4	22,7	86	75	B-	2,3	15,6	1	2,4	25	1	23,3
AYR	Aircastle Ltd	Comm Svcs-Leasing	36	5	2,4	32,3	32,2	-0,3	97	96	B+	2,7	42,9	19	13	47	24	13,1
AER	Aercap Holdings Nv	Comm Svcs-Leasing	36	13	8,3	55,5	60,7	9,4	89	75	B-	1,1	16,9	3	2,8	12	2	11,7
AL	Air Lease Corp	Comm Svcs-Leasing	36	13	5,2	44,8	46,6	4,0	86	77	C	1,5	15,8	17	19,5	2	18	11,4
MOMO	Momo Inc Ads Cl A	Internet-Content	37	8	7,5	34,1	36,2	5,9	79	76	B-	1,4	5,1	51	51,5	31	16	29,2
Z	Zillow Group Inc Cl C	Internet-Content	37	4	8,4	38,6	41,5	7,5	79	85	A-	1,9	7,9	x	84,3	x	117	2,7
ZG	Zillow Group Inc Cl A	Internet-Content	37	4	8,5	38,6	41,0	6,4	78	86	B	2,1	7,6	x	84,3	x	117	2,7
BILI	Bilibili Inc Cl Z Ads	Internet-Content	37	5	5,5	16,4	17,0	3,2	71	78	B	1,2	6,5	x	52,9	x	66	-14,9
CARG	Cargurus Inc Cl A	Internet-Content	37	4	4,1	39,7	37,0	-6,8	48	76	C-	1,6	2,7	115	31,7	40	26	25,4
WUBA	58.com Inc Cl A Ads	Internet-Content	37	2	8,8	61,4	58,9	-4,1	39	76	B+	1,7	0,2	144	14,7	16	13	13,7
SPXC	S P X Corp	Machinery-Gen Industrial	38	5	2,2	46,4	50,7	9,3	97	93	B+	1,9	35,2	17	-1,2	54	1	27,4
FLOW	S P X Flow Inc	Machinery-Gen Industrial	38	3	2,0	46,2	47,8	3,5	93	88	B	1,6	25	22	-3,2	9	-6	8,9
CFX	Colfax Corp	Machinery-Gen Industrial	38	8	4,0	29,9	34,3	14,6	91	75	A-	1,5	19,1	3	50,6	127	62	5,7
WWD	Woodward Inc	Machinery-Gen Industrial	38	45	7,5	86,8	121,8	40,4	90	88	A-	1,7	13,3	21	22,9	-5	2	19,7
ITT	I T T Inc	Machinery-Gen Industrial	38	6	6,3	64,6	71,3	10,4	89	80	B-	1,5	16,3	18	2,9	18	5	16,8
GDI	Gardner Denver Holdings	Machinery-Gen Industrial	38	7	6,8	32,0	33,4	4,6	87	84	B+	1,7	7,3	51	-6,4	-16	-13	25
PNR	Pentair plc	Machinery-Gen Industrial	38	7	7,6	41,5	45,2	8,9	85	75	B+	2,1	15,5	-9	-1,1	7	0	12,1
RXN	Rexnord Corp	Machinery-Gen Industrial	38	5	3,4	30,6	31,7	3,6	84	75	B	1,8	13,2	15	1,3	11	-1	18,7
AIMC	Altra Industrial Motion	Machinery-Gen Industrial	38	5	2,2	33,4	33,4	0,0	81	80	B	1,4	6,7	28	97,1	-3	94	9,5
CMC	Commercial Metals Co	Metal Proc & Fabrication	39	9	2,7	18,9	22,5	19,0	94	78	A	2	28,7	53	28,1	49	18	15,9
RS	Reliance Steel & Aluminm	Metal Proc & Fabrication	39	20	8,0	101,1	120,3	19,0	93	82	B	1,1	23,5	34	-2	-1	-10	13,9
TKR	Timken Co	Metal Proc & Fabrication	39	7	4,0	47,8	53,4	11,7	89	78	B+	1,7	15,2	37	8,3	8	4	21,7
B	Barnes Group Inc	Metal Proc & Fabrication	39	7	3,1	59,4	61,0	2,7	81	78	B+	1	13,7	8	0,8	14	1	13,9
SAIA	Saia Inc	Transportation-Truck	41	17	2,4	78,9	91,4	15,8	93	88	D	1	19,4	41	7,7	17	10	16,3
WERN	Werner Enterprises Inc	Transportation-Truck	41	11	2,5	35,5	36,7	3,3	85	76	B-	1,1	12,7	45	1,8	-11	-2	14
KNX	Knight-Swift Trans Hldg	Transportation-Truck	41	14	6,37	34,87	37,33	7,1	78	78	A-	1	9,2	40	-7,6	-26	-11	8,5

MID CAP

Symb	Name	Industry Sector	Ind Grp Rank	weeks in	Market Cap (Bil)	Entry Price	Cur Price	Diff. % entry	RS Rating	Comp Rating	A/D Rating	Up/Dow n Vol	Price vs Price 200 MA	EPS % Growth 3 Yr	Avg Sales % Chg 3Q	EPS % Chg Last Qtr	Sales % Chg Last Qtr	ROE
LSTR	Landstar System Inc	Transportation-Truck	41	7	4.4	118,5	110,6	-6,7	48	77	C+	1,3	1	33	-9,6	-17	-16	38,2
AQUA	Evoqua Water Tech Corp	Pollution Control	42	1	2,2	19,3	19,5	0,9	96	94	B+	1,2	31,7	80	7,4	31	13	13,2
SRCL	Stericycle Inc	Pollution Control	42	8	6,0	51,9	66,1	27,2	96	75	A	2,6	29,4	-11	-4,7	-22	-3	15
CWST	Casella Waste Sys Cl A	Pollution Control	42	12	2,3	44,9	47,3	5,2	93	89	C+	1,2	16,4	35	13	23	15	x
TTEK	Tetra Tech Inc	Pollution Control	42	34	4,7	62,5	85,8	37,3	91	76	B	1	13,3	19	8,3	17	14	18,1
CLH	Clean Harbors Inc	Pollution Control	42	25	4,6	69,8	83,3	19,3	90	80	B	1,4	13,2	275	4,1	22	6	6
ADSW	Advanced Disposal Svcs	Pollution Control	42	43	2,9	26,8	32,9	22,8	76	75	C	1,9	4,1	28	5,1	12	5	5,7
NVRO	Nevro Corp	Medical-Systems/Equip	43	38	3,4	60,7	109,5	80,3	98	86	B	1,4	49,2	x	-1,4	x	5	-19,9
BRKR	Bruker Corp	Medical-Systems/Equip	43	6	7,7	50,1	50,1	0,0	91	91	B-	1,5	14,5	12	9,7	16	12	27,2
MASI	Masimo Corp	Medical-Systems/Equip	43	47	8,2	116,0	152,7	31,6	82	89	B-	1,2	5,9	20	8,7	27	9	17,7
HAE	Haemonetics Corp	Medical-Systems/Equip	43	6	6,0	129,5	117,5	-9,2	73	80	C-	0,9	4,9	25	5,1	55	5	17,9
OMCL	Omniceil Inc	Medical-Systems/Equip	43	59	3,4	77,7	82,1	5,7	67	77	B	1,1	6	30	12,7	21	12	13,7
TEX	Terex Corp	Machinery-Constr/Mining	44	4	2,1	31,3	28,9	-7,5	39	76	A-	1,6	-0,8	84	-0,2	-24	-7	27,8
GLOB	Globant SA	Computer-Tech Services	45	54	3,7	56,5	100,5	77,9	93	87	D	1,4	9,4	29	24,2	35	27	21,2
CACI	C A C I Intl Cl A	Computer-Tech Services	45	44	5,9	172,4	236,4	37,1	90	79	B-	1,5	12,8	9	15,6	-14	17	11,9
JAZZ	Jazz Pharmaceuticals Plc	Medical-Ethical Drugs	46	1	8,5	150,4	150,1	-0,2	81	75	B+	1,5	12,1	17	11,9	15	15	30,7
PGNY	Progyny Inc	Medical-Managed Care	47	2	2,3	25,7	27,3	6,3	99	98	x	2,7	x	x	115,6	x	120	-46,9
BRC	Brady Corporation Cl A	Office Supplies Mfg	49	14	3,0	51,1	56,8	11,1	86	80	B-	1,5	12,3	15	-1,9	21	-2	16,4
DLX	Deluxe Corp	Office Supplies Mfg	49	7	2,1	51,5	50,3	-2,3	79	78	D-	1	11,9	15	0,9	-2	0	33,5
ABCB	Ameris Bancorp	Banks-Southeast	50	7	3,0	42,7	43,4	1,6	85	75	A-	1,4	12,7	21	52,6	8	75	12,9
UCBI	United Community Banks	Banks-Southeast	50	7	2,4	30,4	30,8	1,2	85	83	B	1,3	10,5	20	12,6	15	11	12,5
PNFP	Pinnacle Financial Prtnr	Banks-Southeast	50	6	4,8	60,7	62,7	3,2	82	76	A-	1,9	10	23	20,4	19	20	9,6
FBP	First Bancorp Hldg Co	Banks-Southeast	50	7	2,3	10,8	10,6	-1,9	59	75	B	1,4	0,4	28	9,6	25	10	7
UBSI	United Bankshares W Va	Banks-Southeast	50	7	3,9	39,4	38,1	-3,2	51	75	C-	0,9	1,5	12	10	5	7	7,9
FCN	F T I Consulting Inc	Comm Svcs-Consulting	54	87	4,1	50,7	110,3	117,5	93	83	B-	0,5	16,9	51	14,9	63	16	12,1
BAH	Booz Allen Hamilton Cl A	Comm Svcs-Consulting	54	45	9,9	49,1	70,6	43,7	85	81	C+	1,3	6,6	24	10,9	19	13	63,8
MMS	Maximus Inc	Comm Svcs-Consulting	54	18	4,7	79,5	73,4	-7,6	32	83	C	1,1	-0,9	10	25,9	31	35	21,3
DKS	Dicks Sporting Goods Inc	Retail-Leisure Products	57	13	4,2	38,9	48,2	23,8	93	75	B+	1,5	28,4	4	3,3	33	6	16,6
POOL	Pool Corp	Retail-Leisure Products	57	36	8,3	167,8	207,4	23,5	87	75	B	1,1	10,2	22	6,2	16	11	98,1
SITE	SiteOne Landscape Supply	Retail/Whlsle-Bldg Prds	58	8	3,6	75,5	86,4	14,4	93	82	C+	1,3	21,5	27	11,5	16	13	28,7
FND	Floor & Decor Hldgs Cl A	Retail/Whlsle-Bldg Prds	58	2	4,8	47,2	47,3	0,3	88	84	C	1,1	8,6	36	19,2	13	20	19,8
GPK	Graphic Packaging Hldg	Paper & Paper Products	59	11	4,8	14,7	16,4	12,1	91	78	B-	1,3	17	9	2,6	-9	3	17,5
CRS	Carpenter Technology	Steel-Specialty Alloys	60	13	2,5	52,6	53,4	1,5	82	78	B-	1,1	10,3	79	4,2	31	2	11,2
MUSA	Murphy USA Inc	Retail-Super/Mini Mkts	61	37	3,6	82,8	117,1	41,3	96	76	A-	1,7	30,1	21	-2,7	58	-3	32,2
CZR	Caesars Entertainment	Leisure-Gaming/Equip	62	24	8,86	11,44	13,02	13,8	95	90	B	1,7	20,2	x	4,8	x	2	9,4

MID CAP

Symb	Name	Industry Sector	Ind Grp Rank	weeks in	Market Cap (Bil)	Entry Price	Cur Price	Diff. % entry	RS Rating	Comp Rating	A/D Rating	Up/Dow n Vol	Price vs Price 200 MA	EPS % Growth 3 Yr	Avg Sales % Chg 3Q	EPS % Chg Last Qtr	Sales % Chg Last Qtr	ROE
SGMS	Scientific Games	Leisure-Gaming/Equip	62	13	2,5	21,8	27,3	25,1	93	80	A-	1,6	24,4	x	2,4	x	4	x
ERI	Eldorado Resorts Inc	Leisure-Gaming/Equip	62	6	4,1	46,1	52,8	14,52	89	80	B+	1,5	14	x	40	-2	36	9,7
PENN	Penn Natl Gaming Inc	Leisure-Gaming/Equip	62	2	2,8	23,4	24,1	3,08	82	75	A-	2,1	18,5	x	62,9	0	72	28,4
BYD	Boyd Gaming Corp	Leisure-Gaming/Equip	62	5	3,2	28,6	29,2	1,9	79	75	B-	1,3	8,4	25	35,8	70	34	13,6
IGT	Intl Game Technology Plc	Leisure-Gaming/Equip	62	4	2,9	15,9	14,3	-10,48	39	84	C-	0,9	4,1	-27	-0,9	-32	0	10,5
VC	Visteon Corporation	Auto/Truck-Original Eqp	63	14	2,5	76,6	90,4	18,03	92	81	C	1	26,2	-8	-1,8	-53	7	33
GNTX	Gentex Corp	Auto/Truck-Original Eqp	63	26	7,1	23,9	28,1	17,51	86	75	A	1,3	12,8	14	2,5	5	4	22,4
BWA	Borg Warner Inc	Auto/Truck-Original Eqp	63	6	9,0	41,7	43,5	4,29	81	75	B-	1,4	11,3	12	-4,2	-4	1	23,7
ALV	Autoliv Inc	Auto/Truck-Original Eqp	63	8	7,2	80,6	82,4	2,18	71	75	B-	1,1	9,9	-6	-1,9	-4	0	20,1
DAN	Dana Incorporated	Auto/Truck-Original Eqp	63	6	2,5	17,0	17,5	2,71	71	77	B+	1,3	4,3	20	7,6	-4	9	36,9
WBC	Wabco Hldgs Inc	Auto/Truck-Original Eqp	63	41	6,9	137,5	135,2	-1,72	59	80	B+	1,1	1	8	-9,5	-37	-13	36,4
NVCR	Novocure Limited	Medical-Products	64	140	7,8	11,4	79,3	598,50	96	91	C+	1,1	17,9	x	41,2	x	42	-56,3
CNMD	Conmed Corp	Medical-Products	64	42	3,2	74,8	112,2	50,00	94	79	D+	1,3	22,7	12	11,8	35	15	9,7
RGEN	Repligen Corp	Medical-Products	64	68	4,8	51,3	91,8	79,20	93	81	B+	1,2	19,7	27	41,2	44	40	5,1
TXG	10x Genomics Inc Cl A	Medical-Products	64	2	6,3	66,0	66,0	-0,08	90	97	B+	1,3	x	x	79,5	x	67	-325,3
GMED	Globus Medical Inc Cl A	Medical-Products	64	19	5,6	50,1	56,9	13,51	89	78	A	1,8	19,4	14	11	10	16	15,8
NUVA	Nuvasive Inc	Medical-Products	64	19	3,8	66,6	72,8	9,23	89	85	B	1,9	16,6	17	5,5	5	7	14,3
WMGI	Wright Medical Group Nv	Medical-Products	64	5	3,7	29,0	29,4	1,27	86	89	B+	1,7	8,3	x	12,4	x	9	-0,8
QGEN	Qiagen Nv	Medical-Products	64	4	9,4	40,6	41,7	2,76	84	86	A	2,1	12,8	9	1,3	3	1	12,1
PEN	Penumbra Inc	Medical-Products	64	7	5,5	157,7	158,5	0,49	76	78	B+	1,6	4,6	x	24,1	47	25	4,5
TNDM	Tandem Diabetes Care Inc	Medical-Products	64	82	3,6	11,1	60,5	442,40	64	99	C-	0,8	-5,6	x	139,9	x	105	-240,1
SPR	Spirit Aerosystems Hldgs	Aerospace/Defense	65	3	8,5	91,8	82,4	-10,18	32	75	C-	0,8	-1,2	17	9,6	-19	6	44,9
AVLR	Avalara Inc	Comp Sftwr-Spec Enterprs	66	48	5,5	37,5	72,0	91,85	95	81	C	1,3	2	x	40,8	x	41	-102,4
CDAY	Ceridian H C M Holding	Comp Sftwr-Spec Enterprs	66	5	8,9	55,1	62,0	12,40	93	88	B+	2,9	20,4	x	10,4	10	14	2,4
CLDR	Cloudera Inc	Comp Sftwr-Spec Enterprs	66	1	3,2	10,0	11,1	10,49	91	78	A-	1,5	24,7	x	74	x	67	-6,7
BL	Blackline Inc	Comp Sftwr-Spec Enterprs	66	5	2,9	49,5	51,3	3,68	71	75	C-	1,3	3,7	185	26,1	71	28	2
CSOD	Cornerstone Ondemand Inc	Comp Sftwr-Spec Enterprs	66	7	3,6	57,9	58,7	1,35	71	75	C+	1,3	5,1	146	6,8	35	8	120,5
CZZ	Cosan Ltd Cl A	Oil&Gas-Refining/Mktg	67	48	4,5	10,1	19,2	90,01	98	89	A-	1,5	37,8	72	17,9	833	15	14,5
INT	World Fuel Services Corp	Oil&Gas-Refining/Mktg	67	42	2,8	27,9	43,2	55,01	94	80	B	1,2	20,8	3	-7,6	22	-11	8,1
PBF	P B F Energy Inc Cl A	Oil&Gas-Refining/Mktg	67	6	3,7	34,2	30,8	-9,92	76	79	C-	1,2	6,6	66	-12,6	-42	-16	15,5
NS	Nustar Energy Lp	Oil&Gas-Refining/Mktg	67	42	3,0	26,9	27,9	4,02	64	78	C+	0,6	1,2	x	-4,2	67	-1	18,9
COUP	Coupa Software Inc	Computer Sftwr-Enterprse	68	99	9,5	36,0	148,5	312,47	96	79	D	1,5	19,5	x	49,8	150	51	4,2
PCTY	Paylocity Holding Corp	Computer Sftwr-Enterprse	68	8	6,4	101,7	120,4	18,41	96	91	B-	2,2	21,4	42	24,6	80	26	29,3
LPSN	Liveperson Inc	Computer Sftwr-Enterprse	68	79	2,4	21,8	37,0	69,89	93	94	C-	0,8	11,6	x	15,4	x	17	-9,2
PLAN	Anaplan Inc	Computer Sftwr-Enterprse	68	54	6,8	25,0	51,5	106,12	93	94	C	1,8	9,4	x	45,8	x	44	-36,8

MID CAP

Symb	Name	Industry Sector	Ind Grp Rank	weeks in	Market Cap (Bil)	Entry Price	Cur Price	Diff. % entry	RS Rating	Comp Rating	A/D Rating	Up/Dow n Vol	Price vs Price 200 MA	EPS % Growth 3 Yr	Avg Sales % Chg 3Q	EPS % Chg Last Qtr	Sales % Chg Last Qtr	ROE
FIVN	Five9 Inc	Computer Sftwr-Enterprse	68	94	4,0	30,4	65,7	116,2	92	92	B-	1,4	19,3	359	27,2	11	28	39
MANH	Manhattan Associates Inc	Computer Sftwr-Enterprse	68	44	5,1	51,3	79,2	54,46	91	76	E	1,2	9,8	-1	12,1	4	14	74
SMAR	Smartsheet Inc Cl A	Computer Sftwr-Enterprse	68	3	5,1	44,9	43,9	-2,32	90	91	D-	1,1	0,8	x	53,3	x	53	-83,4
EVBG	Everbridge Inc	Computer Sftwr-Enterprse	68	4	2,8	83,0	83,2	0,3	88	89	C+	1,5	4,7	x	36,8	x	35	-32,1
DT	Dynatrace Inc	Computer Sftwr-Enterprse	68	3	6,8	23,5	24,4	3,48	73	85	B-	0,8	x	x	22,9	100	27	x
NTNX	Nutanix Inc Class A	Computer Sftwr-Enterprse	68	2	6,3	33,5	33,0	-1,46	59	80	B	1,3	9,3	x	-0,5	x	0	-106,2
WIX	Wix.com Ltd	Computer Sftwr-Enterprse	68	4	6,0	135,7	119,1	-12,27	39	84	C+	1,1	-8,9	x	26,6	5	26	62,7
NET	Cloudflare Inc Cl A	Computer Sftwr-Enterprse	68	2	5,3	18,1	17,7	-2,21	30	76	C+	1,2	x	x	48,1	x	48	-51,3
OSK	Oshkosh Corporation	Trucks & Parts-Hvy Duty	69	8	6,2	76,7	91,7	19,58	90	77	B	1,8	15,9	44	7,4	21	7	22,9
NAV	Navistar Intl Corp	Trucks & Parts-Hvy Duty	69	7	3,2	31,5	31,9	1,43	55	76	B+	1,2	2,3	661	22,7	-9	17	x
ISBC	Investor Bancorp Inc	Finance-Savings & Loan	70	7	3,2	12,5	11,7	-6,54	48	77	B	1,2	1,6	6	9,1	5	10	6,6
CG	The Carlyle Group L P	Finance-Investment Mgmt	71	14	3,5	24,2	29,4	21,41	96	82	B-	1,5	27,3	23	28,9	450	13	11,7
CNS	Cohen & Steers Inc	Finance-Investment Mgmt	71	25	3,1	50,7	66,3	30,72	96	83	D+	1,2	25,3	12	4,8	2	7	45,7
APO	Apollo Global Mgmt Inc	Finance-Investment Mgmt	71	16	9,9	34,8	44,3	27,27	95	77	B+	1,3	25,3	x	121,2	112	36	-0,7
ARES	Ares Management Crp Cl A	Finance-Investment Mgmt	71	7	3,9	28,8	33,7	16,96	93	86	B+	1,5	22,9	-18	87,2	156	94	9,8
SEIC	S E I Investments Co	Finance-Investment Mgmt	71	5	9,7	62,6	64,6	3,19	86	76	B	1,5	14	20	0,6	8	2	33
FII	Federated Investors Cl B	Finance-Investment Mgmt	71	5	3,4	33,5	33,8	0,95	81	77	B-	1,2	5,9	6	17,4	22	10	27,2
LM	Legg Mason Inc	Finance-Investment Mgmt	71	6	3,3	37,3	37,6	1,02	79	78	C+	1	5,8	6	-6,5	8	-2	7,4
EV	Eaton Vance Corp	Finance-Investment Mgmt	71	5	5,3	47,9	46,5	-2,84	78	75	B+	1,1	8,4	20	0,4	12	1	34,4
ARCC	Ares Capital Corp	Finance-Investment Mgmt	71	16	8,1	18,9	18,9	-0,16	55	75	C-	1,4	4	7	15,2	7	13	10
CPA	Copa Holdings Sa	Transportation-Airline	72	8	4,4	100,3	104,4	4,06	82	83	B	1,3	9,2	6	0,3	80	5	14,2
SKYW	Skywest Inc	Transportation-Airline	72	4	3,2	63,1	63,0	-0,13	82	75	B	1,2	7,8	37	-7,8	14	-8	15,1
ALK	Alaska Air Group Inc	Transportation-Airline	72	59	8,3	69,0	67,2	-2,61	73	75	D-	1	7	-16	5,5	38	8	15,4
JBLU	Jetblue Airways Corp	Transportation-Airline	72	6	5,5	19,2	18,9	-1,72	71	75	B-	1,1	5,3	-11	6,6	40	4	10,4
HTH	Hilltop Hldgs Inc	Banks-West/Southwest	73	18	2,3	22,5	25,1	11,37	89	81	B	0,9	14,9	5	13,3	126	20	6,3
WAL	Western Alliance Bancorp	Banks-West/Southwest	73	6	5,6	50,6	54,1	6,90	89	75	A	1,9	17,8	26	22,8	18	24	18
IBTX	Independent Bank Group	Banks-West/Southwest	73	0	2,6	61,6	59,9	-2,76	81	78	B	2	10,8	20	68,5	13	58	9
WAFD	Washington Federal Inc	Banks-West/Southwest	73	24	2,9	34,9	36,5	4,55	81	75	C+	1	6,8	15	10,8	6	10	10,4
TCBI	Texas Capital Bancshares	Banks-West/Southwest	73	0	3,1	63,5	61,9	-2,57	71	75	B+	1,3	6,4	32	22,2	3	15	12,8
PB	Prosperity Bancshares	Banks-West/Southwest	73	7	4,8	74,0	70,4	-4,85	48	76	B-	0,7	1,7	8	3,6	1	1	8,2
VLV	Valley National Bancorp	Banks-Northeast	74	8	3,8	11,5	11,4	-0,39	73	76	D+	0,8	6,8	16	22,7	14	14	9,6
CBU	Community Bank System	Banks-Northeast	74	6	3,5	68,6	68,1	-0,76	71	76	B	1,5	6,4	15	4,3	4	6	10,1
CRI	Carters Inc	Apparel-Clothing Mfg	75	5	4,5	103,6	101,1	-2,43	67	75	B	1,1	5,6	10	1,9	16	2	34,2

MID CAP

Symb	Name	Industry Sector	Ind Grp Rank	weeks in	Market Cap (Bil)	Entry Price	Cur Price	Diff. % entry	RS Rating	Comp Rating	A/D Rating	Up/Dow n Vol	Price vs Price 200 MA	EPS % Growth 3 Yr	Avg Sales % Chg 3Q	EPS % Chg Last Qtr	Sales % Chg Last Qtr	ROE
GSX	GSX Techedu Inc Cl A Ads	Consumer Svcs-Education	77	20	4,7	10,8	19,9	84,1	98	93	B+	2,2	x	x	424,4	x	441	x
CHGG	Chegg Inc	Consumer Svcs-Education	77	2	4,6	38,5	37,9	-1,33	76	84	C	1,5	0,8	96	26,6	157	27	17,2
NTRA	Natera Inc	Medical-Research Eqp/Svc	79	39	2,9	19,8	37,4	88,71	98	96	B-	1,3	34,7	x	14,8	x	19	-445,1
MEDP	Medpace Holdings Inc	Medical-Research Eqp/Svc	79	2	2,9	78,3	79,2	1,2	90	83	C+	0,7	17	37	23,2	6	21	17,5
CTLT	Catalent Inc	Medical-Research Eqp/Svc	79	3	7,8	52,0	53,1	2,02	86	80	B+	1,6	8,4	17	8,2	44	20	19,1
SYNH	Syneos Health Cl A	Medical-Research Eqp/Svc	79	3	5,8	52,9	56,2	6,37	85	79	B-	1	13,4	5	6,7	16	6	10,2
KBR	K B R Inc	Bldg-Heavy Construction	81	8	4,1	25,2	29,0	15,10	94	83	B-	1,5	19,4	32	17,6	5	12	14,4
ACM	Aecom Technology Corp	Bldg-Heavy Construction	81	14	6,7	36,1	42,7	18,19	92	77	A+	1,6	19,6	-3	-0,6	-5	-4	11,3
MTZ	Mastec Inc	Bldg-Heavy Construction	81	27	4,6	49,8	60,8	22,10	86	77	E	0,7	8,1	38	10,2	30	2	21,3
PWR	Quanta Services Inc	Bldg-Heavy Construction	81	13	5,7	38,3	39,9	4,29	76	78	B	1,3	5,3	35	11,8	30	12	11,7
DAR	Darling Ingredients Inc	Agricultural Operations	82	5	4,0	22,6	24,2	7,17	88	77	B+	1,6	18,6	-2	-1,1	x	4	6,6
YETI	Yeti Holdings Inc	Leisure-Products	83	48	2,6	16,3	30,7	88,87	93	85	C-	0,9	3,7	-8	14,7	25	17	44,6
ELY	Callaway Golf Co	Leisure-Products	83	9	2,0	19,8	21,3	7,26	90	75	B+	1,7	18,1	134	34,3	227	62	15,3
BC	Brunswick Corp	Leisure-Products	83	8	4,8	55,0	59,4	8,04	86	75	A-	1,5	17,1	9	1,2	-4	-6	23,7
PII	Polaris Inc	Leisure-Products	83	7	5,9	101,4	97,0	-4,32	76	87	B	1,3	7,4	27	13,7	-10	7	46,7
HOG	Harley Davidson Inc	Leisure-Products	83	7	5,7	40,0	37,2	-7,12	51	79	C	1,2	3,6	-1	-6,1	-15	-3	34,8
GDS	Gds Hldgs Ltd Ads Cl A	Internet-Network Sltns	84	24	7,3	36,7	48,1	30,95	95	84	A-	1,7	22,8	x	44,1	x	35	-8,6
SWCH	Switch Inc Cl A	Internet-Network Sltns	84	39	3,6	10,7	14,9	39,87	94	76	B-	0,8	11,4	x	11	100	14	3,2
INXN	Interxion Holding Nv	Internet-Network Sltns	84	40	5,9	66,7	82,4	23,60	86	76	E	0,5	8,6	2	6,6	47	5	6,6
OMF	OneMain Holdings Inc	Finance-Consumer Loans	86	59	5,9	37,0	43,1	16,54	94	81	A-	1,4	24,7	86	11,5	67	13	12,6
LX	Lexinfintech Hldgs Cl A	Finance-Consumer Loans	86	6	2,0	11,6	11,5	-0,87	82	86	D+	1,1	-0,2	371	29	46	66	72,5
G	Genpact Ltd	Comm Svcs-Outsourcing	87	44	7,7	32,7	40,6	23,98	84	77	B	1,1	7,1	12	19,1	17	19	24,7
NMRK	Newmark Group Inc Cl A	Real Estate Dvlpmnt/Ops	89	3	2,4	12,8	13,5	5,62	96	92	A+	1,4	43,4	22	11,7	3	13	9,4
JLL	Jones Lang Lasalle Inc	Real Estate Dvlpmnt/Ops	89	5	8,7	161,7	168,7	4,39	86	82	A-	2,1	15,8	20	10	17	13	16
XPO	X P O Logistics Inc	Transportation-Logistics	91	19	7,5	72,0	81,0	12,55	92	76	B+	1,5	23,7	73	-2,9	33	-4	13
SNDR	Schneider National Cl B	Transportation-Logistics	91	14	3,9	22,4	22,3	-0,45	64	75	B	1,1	8,4	25	-1,5	-20	-8	13,7
LPLA	L P L Financial Holdings	Finance-Invest Bnk/Bkrs	92	6	7,4	80,2	92,0	14,65	89	81	A-	1,6	15,1	66	7,9	30	6	49,8
SF	Stifel Financial Corp	Finance-Invest Bnk/Bkrs	92	6	4,2	58,3	61,7	5,87	81	77	C	1,6	8,6	40	8,3	11	10	14,6
JOBS	Fifty One Job Inc Ads	Comm Svcs-Staffing	94	10	5,4	74,6	81,2	8,90	82	76	D+	1,1	6,3	28	3	-15	0	20,3
MAN	Manpowergroup	Comm Svcs-Staffing	94	7	5,6	90,1	94,7	5,10	81	76	A-	1,8	6,8	14	-5,6	0	-3	20,9
CROX	Crocs Inc	Apparel-Shoes & Rel Mfg	95	18	2,4	24,8	35,6	43,37	96	89	B+	1,4	34,8	229	11,2	200	20	39,2
SKX	Skechers U S A Inc Cl A	Apparel-Shoes & Rel Mfg	95	14	6,3	33,9	40,5	19,22	92	83	B	1,4	18,6	11	9,4	16	15	15
SHOO	Steven Madden Limited	Apparel-Shoes & Rel Mfg	95	8	3,6	36,0	42,2	17,25	91	82	A-	2,4	21,8	16	8,8	3	8	19,6
DECK	Deckers Outdoor Corp	Apparel-Shoes & Rel Mfg	95	8	4,5	158,1	161,7	2,29	73	87	C+	1,2	4,9	42	5,6	14	8	26,2
WWW	Wolverine World Wide Inc	Apparel-Shoes & Rel Mfg	95	4	2,7	33,1	32,9	-0,66	67	75	B+	1,5	8,4	21	0,4	10	3	21,4

MID CAP

Symb	Name	Industry Sector	Ind Grp Rank	weeks in	Market Cap (Bil)	Entry Price	Cur Price	Diff. % entry	RS Rating	Comp Rating	A/D Rating	Up/Dow n Vol	Price vs Price 200 MA	EPS % Growth 3 Yr	Avg Sales % Chg 3Q	EPS % Chg Last Qtr	Sales % Chg Last Qtr	ROE
ENV	Investnet Inc	Financial Svcs-Specialty	96	4	3,8	65,1	71,8	10,2	88	75	B+	1,6	10,4	33	9,5	13	16	17
NAVI	Navient Corporation	Financial Svcs-Specialty	96	7	3,1	13,7	13,8	1,02	86	78	B	1,3	10,2	10	1,3	17	-6	14,8
SUM	Summit Materials Cl A	Bldg-Cement/Concrt/Ag	97	24	2,5	19,3	22,7	17,87	93	76	C	1,2	18,2	-51	3,7	-11	5	1,4
EXP	Eagle Materials Inc	Bldg-Cement/Concrt/Ag	97	12	3,7	90,8	89,6	-1,3	79	77	B	1,2	3	7	0,9	16	9	18
EURN	Euronav NV	Oil&Gas-Transprt/Pipeline	100	8	2,5	11,0	11,2	1,90	94	92	B+	1,3	22,2	x	69,2	x	9	-5,4
FUL	Fuller H B Co	Chemicals-Specialty	101	5	2,6	51,2	50,6	-1,07	76	75	B-	1,3	7,5	8	-5,1	0	-6	14,2
UNVR	Univar Solutions Inc	Chemicals-Specialty	101	5	4,0	24,1	23,6	-2,00	76	75	B+	1,2	9	25	7	-10	12	20,2
VVV	Valvoline Inc	Chemicals-Specialty	101	19	4,2	21,7	22,1	2,12	71	77	B-	1,2	8,6	1	5,3	18	6	x
CBT	Cabot Corp	Chemicals-Specialty	101	5	2,7	50,2	47,3	-5,91	51	75	B	1,1	6,1	6	-0,2	5	-3	21,6
CSL	Carlisle Cos Inc	Diversified Operations	102	44	8,8	119,3	155,7	30,53	90	82	B	1,5	11,7	9	7,9	49	8	14,5
CHE	Chemed Corporation	Diversified Operations	102	42	6,9	319,0	432,2	35,49	88	75	C+	1,1	14,5	26	6,9	13	8	35,4
MDU	M D U Resources Group	Diversified Operations	102	11	5,8	28,7	29,1	1,47	71	76	A+	1,4	8,6	10	18,8	28	22	10,6
AGCO	A G C O Corp	Machinery-Farm	104	13	5,8	73,8	76,5	3,77	79	81	C	1,2	5	30	-3,3	-10	-5	10,4
KBH	K B Home	Bldg-Resident/Comml	106	21	3,1	26,7	35,0	30,82	95	75	C-	1,3	23,1	49	-6,5	-16	-5	14
MTH	Meritage Homes Corp	Bldg-Resident/Comml	106	45	2,5	45,1	66,3	47,03	93	81	E	0,9	13,3	20	0,1	35	6	13,8
TPH	TRI Pointe Group Inc	Bldg-Resident/Comml	106	16	2,2	13,8	15,8	14,38	89	75	B+	1,2	15	15	-9,4	2	-3	14,2
TOL	Toll Brothers Inc	Bldg-Resident/Comml	106	12	5,5	40,8	39,4	-3,34	76	82	C-	0,7	4,5	33	-1,2	-32	-3	12
ACIW	A C I Worldwide Inc	Computer Sftwr-Financial	107	13	4,2	32,9	36,3	10,21	86	75	B	1,4	11,1	30	23,2	81	45	14
PEGA	Pegasystems Inc	Computer Sftwr-Financial	107	10	6,0	73,6	75,4	2,46	86	84	B-	1,4	5,1	x	0,5	x	7	7,8
QTWO	Q2 Holdings Inc	Computer Sftwr-Financial	107	3	3,8	80,4	79,5	-1,22	84	86	B-	1,1	4,4	70	31,4	-44	32	10,1
EPRT	Essential Prop Realty Tr	Finance-Property REIT	109	37	2,1	19,6	25,8	31,73	95	93	B-	1,1	19	131	48,8	16	41	4,2
TRNO	Terreno Realty Corp	Finance-Property REIT	109	47	3,8	37,7	56,6	49,88	91	77	B+	2	15,9	74	12,2	6	15	5,6
LPT	Liberty Property Trust	Finance-Property REIT	109	48	9,7	44,0	61,5	39,88	90	76	B-	2,5	19,1	-23	-3,3	0	1	4,3
SRC	Spirit Realty Capital	Finance-Property REIT	109	51	5,3	37,4	52,8	41,23	90	99	A+	1,2	17,9	58	24,7	2	52	4,9
REXR	Rexford Industrial Rlty	Finance-Property REIT	109	47	5,2	31,6	46,8	48,27	89	77	C+	1,8	13,3	6	24	11	23	2,9
BRX	Brixmor Property Group	Finance-Property REIT	109	18	6,5	19,1	21,8	13,98	87	76	C+	1,7	14,3	10	-6,6	17	-4	12,8
EGP	Eastgroup Properties	Finance-Property REIT	109	47	5,2	96,8	135,8	40,27	87	80	A-	1,2	13,1	-4	10,1	9	11	10,7
LXP	Lexington Realty Trust	Finance-Property REIT	109	18	2,8	10,2	11,1	8,59	86	81	B+	2	13,1	60	-21,3	-17	-19	17,1
FR	First Industrial Rlty Tr	Finance-Property REIT	109	45	5,3	32,0	41,9	31,03	85	75	C	1,1	11,1	9	5,5	15	6	10,6
QTS	QTS Realty Trust Cl A	Finance-Property REIT	109	43	3,1	43,7	53,0	21,42	85	76	B	1,1	11,3	x	5,6	7	12	-0,4
STOR	Store Capital Corp	Finance-Property REIT	109	47	9,3	29,4	39,4	33,90	84	84	B-	1	10,6	11	24,9	6	25	6,2
GLPI	Gaming and Leisure Pptys	Finance-Property REIT	109	5	9,2	42,2	43,0	1,78	81	76	C-	1,6	9,7	0	14,9	14	13	14,4
KIM	Kimco Realty Corp	Finance-Property REIT	109	47	8,9	16,3	21,2	29,56	81	75	B	0,9	10,8	0	-2	3	0	9,3
KRC	Kilroy Realty Corp	Finance-Property REIT	109	6	8,9	84,4	84,1	-0,30	81	77	C+	1,6	8,3	7	10,9	12	16	6,8
WRI	Weingarten Realty Invs	Finance-Property REIT	109	6	4,0	31,8	31,4	-1,04	81	77	B-	1,4	9,3	14	-8,8	-9	-6	20,4

MID CAP

Symb	Name	Industry Sector	Ind Grp Rank	weeks in	Market Cap (Bil)	Entry Price	Cur Price	Diff. % entry	RS Rating	Comp Rating	A/D Rating	Up/Dow n Vol	Price vs Price 200 MA	EPS % Growth 3 Yr	Avg Sales % Chg 3Q	EPS % Chg Last Qtr	Sales % Chg Last Qtr	ROE
OHI	Omega Healthcare Inv Inc	Finance-Property REIT	109	61	9.4	33,2	42,9	29,2	79	77	B-	1,4	10,6	-8	3	-1	5	8,1
RPAI	Retail Ppty Of America	Finance-Property REIT	109	8	2,9	13,1	13,8	5,35	79	75	B-	1,2	11,3	x	-0,6	4	0	4,3
AMH	American Homes 4 Rt Cl A	Finance-Property REIT	109	47	7,9	21,4	26,1	22,32	78	75	C	1,1	5,9	x	7,1	-11	7	2,1
CUZ	Cousins Properties Inc	Finance-Property REIT	109	38	5,9	10,0	40,5	303,1	78	78	B	1,5	8	-10	31,2	14	59	2,9
PCH	Potlatchdeltic Corp	Finance-Property REIT	109	10	2,8	40,7	42,2	3,68	78	75	C+	1,1	8,1	0	-16,8	-66	-22	18,6
PDM	Piedmont Office Rty Tr	Finance-Property REIT	109	6	2,8	22,4	22,4	-0,40	78	79	B	1,2	8,1	12	2,6	0	4	7,1
DEI	Douglas Emmett Inc	Finance-Property REIT	109	39	7,8	41,1	44,7	8,64	76	75	B	1,3	7,5	10	5,7	10	7	4,8
HTA	Healthcare Trust of Am	Finance-Property REIT	109	11	6,4	29,6	30,7	3,65	71	75	D	1,2	7,3	40	-1,6	2	0	6,4
STAG	Stag Industrial Inc	Finance-Property REIT	109	9	4,2	30,1	31,3	3,88	71	75	C+	1,9	5,2	61	14,4	2	15	6,3
PSB	P S Business Parks Inc	Finance-Property REIT	109	30	4,8	161,8	173,5	7,19	67	86	D-	0,9	2,5	33	4,6	4	4	13,1
RHP	Ryman Hospitality Prop	Finance-Property REIT	109	5	4,4	89,2	85,5	-4,11	67	76	D-	0,7	4,2	23	26,9	22	30	62,4
ADC	Agree Realty Corp	Finance-Property REIT	109	20	3,1	67,2	72,2	7,38	64	75	A-	1,8	3,3	-5	36	7	41	5,4
UE	Urban Edge Properties	Finance-Property REIT	109	59	2,5	20,8	20,4	-1,83	64	75	B-	1,3	9,1	-5	-6,4	-12	-19	11,7
AAT	American Assets Trust	Finance-Property REIT	109	26	2,8	46,2	47,4	2,56	51	79	C+	1,1	1,9	-4	7,9	8	19	3,3
ACC	Amer Campus Communities	Finance-Property REIT	109	55	6,6	42,9	48,0	11,74	51	78	C	1,1	1,4	6	8,2	5	7	3,4
AIV	Apartment Inv't & Mgmt Co	Finance-Property REIT	109	48	7,8	45,2	52,1	15,31	51	78	B-	1	1,8	37	-7,6	0	-5	39,6
HR	Healthcare Realty Trust	Finance-Property REIT	109	30	4,5	32,1	33,4	4,21	51	75	B+	1,3	2,9	x	3,4	3	6	4
NNN	National Retail Ppty	Finance-Property REIT	109	60	9,3	45,8	54,2	18,53	44	76	D+	0,9	-0,4	16	7,2	4	9	8,5
FRT	Federal Rlty Inv Tr Sbi	Finance-Property REIT	109	45	9,9	129,5	131,6	1,64	30	77	B-	0,9	-1	1	2,4	-9	2	10,5
FRPT	Freshpet Inc	Food-Packaged	110	15	2,0	45,4	56,5	24,55	93	86	B	0,9	21,1	x	27,2	x	28	-4,5
HAIN	Hain Celestial Group	Food-Packaged	110	6	2,7	23,6	25,5	7,87	90	75	B+	2,3	16	-25	-7,4	-11	-7	4,2
SBS	Companhia De Saneamento	Utility-Water Supply	113	33	9,8	10,6	14,4	35,57	94	85	A-	1,5	18,3	-2	11,6	100	36	14,6
WTR	Aqua America Inc	Utility-Water Supply	113	30	9,8	39,4	45,5	15,49	84	80	A	1,7	10	4	4,8	9	8	12,7
HELE	Helen Of Troy Ltd	Cosmetics/Personal Care	114	32	4,2	140,3	166,3	18,52	90	92	B-	0,9	17,9	9	3,5	13	5	21,1
COTY	Coty Inc	Cosmetics/Personal Care	114	59	8,8	11,5	11,6	1,22	79	85	B	0,9	2,6	-9	-7,6	-36	-4	7,3
PSN	Parsons Corporation	Computer-Integrated Syst	115	6	4,0	35,6	40,2	12,87	91	82	B	1,4	x	109	11,5	-18	5	15,9
NCR	N C R Corp	Computer-Integrated Syst	115	4	4,1	32,6	32,5	-0,49	67	77	B	1,5	6,3	-6	9,2	26	15	70,7
TTC	Toro Co	Bldg-Hand Tools	118	21	8,4	70,8	79,2	11,78	85	75	B-	1,4	10,3	13	15,9	22	28	45,1
VOYA	Voya Financial Inc	Insurance-Life	119	11	8,1	54,8	57,9	5,70	84	75	B	1	8,1	47	7,3	-4	-1	7,5
PRI	Primerica Inc	Insurance-Life	119	11	5,7	128,7	135,3	5,11	82	75	B	1,3	9,4	26	7,6	17	7	22,5
IBP	Installed Building Prod	Bldg-Maintenance & Svc	120	8	2,1	61,9	71,0	14,68	97	94	A	1,6	25,7	29	12,9	38	14	42,4
EME	Emcor Group Inc	Bldg-Maintenance & Svc	120	32	4,9	84,1	86,4	2,73	76	82	B-	1,3	4	24	14,8	7	12	16,8
WSO	Watsco Inc	Bldg-A/C & Heating Prds	122	7	6,8	177,0	178,8	1,01	82	76	A-	1,5	10,8	11	3,7	4	8	18,4
GTN	Gray Television Inc	Media-Radio/Tv	123	5	2,0	18,9	20,2	6,44	79	80	B-	0,8	9	36	105,7	-32	85	20,9
NXST	Nexstar Media Group Cl A	Media-Radio/Tv	123	13	4,9	105,7	105,8	0,16	59	85	B-	1,1	2	53	-1,4	x	-4	22,8

MID CAP

Symb	Name	Industry Sector	Ind Grp Rank	weeks in	Market Cap (Bil)	Entry Price	Cur Price	Diff. % entry	RS Rating	Comp Rating	A/D Rating	Up/Dow n Vol	Price vs Price 200 MA	EPS % Growth 3 Yr	Avg Sales % Chg 3Q	EPS % Chg Last Qtr	Sales % Chg Last Qtr	ROE
TGNA	Tegna Inc	Media-Radio/Tv	123	14	3.4	15,7	15,8	0,3	59	87	B	1,1	4,1	3	2,6	-33	2	33,9
KNSL	Kinsale Capital Group	Insurance-Prop/Cas/Titl	124	2	2,1	100,8	96,1	-4,62	88	87	D	0,5	8,6	25	35,4	16	30	15,4
FAF	First American Finl Corp	Insurance-Prop/Cas/Titl	124	33	7,0	57,6	62,4	8,38	86	77	B	1,5	10,1	22	3,1	30	8	14,6
RNR	Renaissancere Holdings	Insurance-Prop/Cas/Titl	124	53	8,4	134,0	191,3	42,79	85	75	A-	0,8	9,4	5	106,1	-36	67	8
AGO	Assured Guaranty Ltd	Insurance-Prop/Cas/Titl	124	18	4,9	45,7	49,6	8,50	84	77	B	2,2	10,4	-21	-12,6	-46	-25	7,2
MTG	M G I C Invf Corp	Insurance-Prop/Cas/Titl	124	7	4,9	14,2	14,2	0,21	78	79	B	1,3	5,5	29	7,7	0	10	19,9
ORI	Old Republic Intl Corp	Insurance-Prop/Cas/Titl	124	27	6,9	22,7	22,8	0,40	64	75	C+	1,4	5,4	13	13,6	-9	0	11,2
GWR	Genesee & Wyoming Inc	Transportation-Rail	125	39	6,3	87,5	110,7	26,46	84	81	C	1	9,1	11	-3,4	2	-3	6,6
HUN	Huntsman Corp	Chemicals-Basic	128	10	5,3	23,3	23,0	-1,33	64	76	C+	0,9	6,2	16	-11,1	-42	-14	26,3
WLK	Westlake Chemical Corp	Chemicals-Basic	128	5	8,8	74,7	68,5	-8,22	55	78	C	0,8	3,7	12	-6,1	-46	-8	17,8
CHH	Choice Hotels Intl Inc	Leisure-Lodging	129	18	5,4	88,6	97,3	9,82	84	76	A-	1,2	12,4	23	6,1	10	7	x
ENR	Energizer Holdings Inc	Consumer Prod-Specialty	130	3	3,5	47,7	50,6	5,93	76	75	A-	1,5	16,8	8	56,9	12	57	76,1
LECO	Lincoln Electric Hldgs	Machinery-Tools & Rel	132	7	5,7	91,9	93,0	1,18	76	76	B-	1,2	9	18	-0,8	-10	-1	34,8
EEFT	Euronet Worldwide Inc	Finance-CrdtCard/PmtPr	133	4	8,3	153,1	154,3	0,74	76	78	B	1,3	2,2	19	8,7	31	10	25
CEF	Sprott Physical Gld Slvr	Finance-Publ Inv Fd-Glbl	134	14	2,8	15,5	14,0	-9,78	59	88	B-	1,2	3,7	x	x	19	x	x
EE	El Paso Electric Co	Utility-Electric Power	135	40	2,8	57,6	67,6	17,27	71	75	D	1,2	5,4	-3	-5,7	13	-2	8,2
HE	Hawaiian Electric Inds	Utility-Electric Power	135	40	4,9	39,1	44,6	13,88	64	75	B+	1,3	3,3	3	2,4	-3	0	9,6
POR	Portland General Electr	Utility-Electric Power	135	46	4,9	47,5	55,1	15,95	51	80	D+	1,3	1,3	3	7,3	3	3	8,6
OGE	O G E Energy Corp	Utility-Electric Power	135	60	8,6	37,8	42,7	13,11	35	75	C+	0,7	-0,3	10	-0,6	23	8	10,8
RBA	Ritchie Bros Auctioneers	Retail-Specialty	137	18	4,7	37,3	43,3	16,11	89	76	B+	1,6	17,3	4	20,7	28	18	15
SBH	Sally Beauty Holdings	Retail-Specialty	137	9	2,2	15,9	18,8	18,57	86	75	B-	1	20,1	12	-1,7	14	0	x
VIPS	Vipshop Holdings Ltd Ads	Retail-Internet	138	7	9,1	10,0	13,8	37,05	98	95	A+	2	56	-1	4,1	127	6	17,4
SFIX	Stitch Fix Inc Cl A	Retail-Internet	138	0	2,7	25,0	26,2	4,84	67	75	B+	1,9	5,7	-2	28,8	x	21	10,4
VAC	Marriott Vacations Wrld	Leisure-Services	139	13	5,3	105,0	125,0	19,01	94	75	A-	1,9	22,5	14	72,3	39	52	8,9
PTON	Peloton Interactive Cl A	Leisure-Services	139	2	9,2	30,9	32,8	6,19	91	97	C+	0,9	x	x	111,8	x	103	-79,4
PLNT	Planet Fitness Inc Cl A	Leisure-Services	139	4	6,7	70,0	74,0	5,68	82	78	B-	1,2	5,4	38	24,6	29	22	x
CAR	Avis Budget Group Inc	Leisure-Services	139	0	2,4	32,1	32,1	0,00	73	77	B	1,1	1,3	16	-1	-11	-1	59,2
SEAS	SeaWorld Entertainment	Leisure-Services	139	3	2,4	29,9	30,2	1,20	64	76	B	1,1	6,9	x	1,1	13	-2	19,1
HTZ	Hertz Global Holdings	Leisure-Services	139	5	2,3	16,1	16,1	0,25	59	82	B-	1,3	3,7	x	3,4	-25	3	-1,1
PDCO	Patterson Companies Inc	Medical-Supplies	140	1	2,2	23,5	23,1	-1,79	79	81	A-	1,3	14,7	-22	1	0	1	8,9
PPC	Pilgrims Pride Corp	Food-Meat Products	141	35	7,9	22,8	31,7	39,10	93	76	A-	1,1	15,2	-12	0,8	114	3	16,2
SAFM	Sanderson Farms Inc	Food-Meat Products	141	6	3,6	155,7	164,3	5,48	91	90	B+	1	14,7	x	3,7	382	11	1,7
XRX	Xerox Holdings Corp	Computer-Hardware/Perip	142	6	7,9	34,4	36,8	6,80	88	86	D	1,2	12,2	3	-8,2	27	-6	17,4
PFGC	Performance Food Group	Wholesale-Food	143	5	5,0	45,1	47,5	5,30	85	82	B	1	11,8	25	24,6	47	38	16

MID CAP

Symb	Name	Industry Sector	Ind Grp Rank	weeks in	Market Cap (Bil)	Entry Price	Cur Price	Diff. % entry	RS Rating	Comp Rating	A/D Rating	Up/Dow n Vol	Price vs Price 200 MA	EPS % Growth 3 Yr	Avg Sales % Chg 3Q	EPS % Chg Last Qtr	Sales % Chg Last Qtr	ROE
LK	Luckin Coffee CL A Ads	Retail-Restaurants	145	4	7,5	21,5	31,1	45,0	97	86	A-	2,2	x	x	1498,3	x	517	-143
WEN	Wendy's Company	Retail-Restaurants	145	18	4,9	19,6	21,5	9,75	85	79	C+	1,4	10,2	20	7,5	12	9	23,5
STWD	Starwood Property Trust	Finance-Mortgage REIT	149	11	7,0	24,9	24,9	0,04	67	76	C+	1,1	6,5	-4	11,8	-2	1	13,4
CIM	Chimera Investment Corp	Finance-Mortgage REIT	149	53	3,8	19,2	20,6	7,03	64	75	C+	1,9	6,1	-1	10,5	-17	3	13,4
PMT	Pennymac Mortgage Inv Tr	Finance-Mortgage REIT	149	46	2,1	20,0	22,8	13,98	59	81	D+	1,1	4,5	36	25,9	15	21	9,8
CCK	Crown Holdings Inc	Containers/Packaging	153	44	9,9	52,5	72,7	38,51	92	77	B-	1,2	15,6	13	7,4	-9	-3	90,5
SLGN	Silgan Holdings Inc	Containers/Packaging	153	30	3,4	30,2	30,5	1,03	64	75	D+	1,4	1,5	19	1,9	0	1	28,2
CYBR	Cyberark Software Ltd	Computer Sftwr-Security	155	3	4,5	117,9	120,1	1,88	86	87	C+	1,2	1,2	32	30,1	35	28	18,7
RPD	Rapid7 Inc	Computer Sftwr-Security	155	3	2,6	54,5	53,1	-2,61	86	89	C	1,6	0,5	x	34,2	x	33	-34,2
NICE	Nice Ltd Ads	Computer Sftwr-Security	155	45	9,4	110,0	151,0	37,35	84	76	B	1	6,5	15	10,7	8	8	15,9
SAIL	Sailpoint Tech Holdings	Computer Sftwr-Security	155	4	2,1	24,0	23,8	-0,79	64	76	B-	1,9	5,5	117	18,9	-30	15	9,6
QLYS	Qualys Inc	Computer Sftwr-Security	155	3	3,3	87,9	85,8	-2,48	55	76	B-	1,6	2	43	15,8	35	15	20,9
TENB	Tenable Holdings Inc	Computer Sftwr-Security	155	3	2,4	27,5	24,5	-10,84	27	85	D	1	-9,7	x	34,1	x	32	-361,2
ITRI	Itron Inc	Elec-Scientific/Msrng	156	31	3,2	64,9	82,0	26,21	95	87	B+	1,2	27,9	11	4,8	-8	5	14,1
CGNX	Cognex Corp	Elec-Scientific/Msrng	156	9	8,7	48,9	50,9	4,07	71	77	B	0,9	5,4	14	-8,2	-42	-21	21,9
IPGP	I P G Photonics Corp	Elec-Scientific/Msrng	156	5	7,3	145,5	136,8	-5,98	32	76	B	1	-3,5	7	-10,7	-42	-8	19,1
TSU	T I M Participacoes Ads	Telecom Svcs- Foreign	157	1	8,2	17,2	17,0	-1,10	84	75	A-	1,6	13,7	79	-4,1	94	-2	12,4
ENPH	Enphase Energy Inc	Energy-Solar	159	35	2,9	10,2	24,0	134,57	99	97	B-	1	26,1	x	83,5	700	131	-245,2
SEDG	Solaredge Technologies	Energy-Solar	159	31	4,0	53,8	81,5	51,34	97	90	C+	0,5	25	31	48,7	41	74	32,8
BKH	Black Hills Corp	Utility-Diversified	160	59	4,7	62,2	76,7	23,24	55	76	D-	1,2	0,6	4	-0,4	5	1	10,1
NRG	N R G Energy Inc	Utility-Diversified	160	11	9,7	39,4	38,4	-2,69	32	75	D	1,2	0,5	x	2,1	66	1	-137
AYX	Alteryx Inc Cl A	Computer Sftwr-Database	165	113	7,0	21,1	107,6	409,28	89	85	C-	1,1	4,7	x	58,5	33	65	7,8
VRNS	Varonis Systems Inc	Computer Sftwr-Database	165	6	2,3	71,5	75,2	5,15	89	83	B-	2,2	14	x	-0,3	x	-2	9,3
MDB	Mongodb Inc Cl A	Computer Sftwr-Database	165	91	7,3	39,7	129,2	225,14	76	94	D-	0,9	-7,1	x	65,8	x	52	-20,4
SMG	Scotts Miracle-Gro Co	Chemicals-Agricultural	172	5	5,6	103,7	100,9	-2,65	82	85	D+	0,8	5	19	16,6	x	15	46,9
NMIH	N M I Holdings Inc Cl A	Finance-Mrtg&Rel Svc	173	17	2,3	27,8	34,0	22,19	95	85	C+	1,5	21,1	181	37,6	54	42	18,7
PFSI	Pennymac Financial Svcs	Finance-Mrtg&Rel Svc	173	12	2,6	31,5	33,5	6,32	94	93	B-	1,2	27,6	1	34	165	74	8,3
ESNT	Essent Group Ltd	Finance-Mrtg&Rel Svc	173	16	5,3	48,0	54,2	12,89	89	77	B	1,5	12,5	37	21,3	25	22	21,7
RDN	Radian Group Inc	Finance-Mrtg&Rel Svc	173	13	5,2	23,4	25,8	10,30	89	77	B-	1,4	11,7	31	21,1	14	15	18,1
TDOC	Teladoc Health Inc	Computer Sftwr-Medical	176	13	5,7	68,1	78,1	14,73	93	75	B-	1,4	20,1	x	35,2	x	24	-12,4
INOV	Inovalon Hldgs Inc Cl A	Computer Sftwr-Medical	176	5	2,8	16,7	17,9	7,50	91	88	A-	1,4	20,3	0	24,6	36	14	5,8
NEO	NeoGenomics Inc	Medical-Services	178	6	2,8	23,4	26,4	13,14	95	90	B	1,5	18,6	41	50,8	40	51	7,3
GH	Guardant Health Inc	Medical-Services	178	55	6,9	37,2	73,3	97,36	64	98	C	1,6	-6,7	x	159,6	x	181	-21,5

MID CAP

Symb	Name	Industry Sector	Ind Grp Rank	weeks in	Market Cap (Bil)	Entry Price	CurR Price	Diff. % entry	RS Rating	Comp Rating	A/D Rating	Up/Dow n Vol	Price vs Price 200 MA	EPS % Growth 3 Yr	Avg Sales % Chg 3Q	EPS % Chg Last Qtr	Sales % Chg Last Qtr	ROE
IRDM	Iridium Communications	Telecom Svcs-Wireless	189	8	3,1	23,8	23,5	-0,9	39	82	D-	0,9	-2,9	x	8	x	6	-0,3

SMALL CAP: 120 idee di investimento

Symb	Name	Industry Sector	Ind Grp Rank	weeks in	Market Cap (Bil)	Entry Price	Cur Price	Diff. % entry	RS Rating	Comp Rating	A/D Rating	Up/Dow n Vol	Price vs Price 200 MA	EPS % Growth 3 Yr	Avg Sales % Chg 3Q	EPS % Chg Last Qtr	Sales % Chg Last Qtr	ROE
UCTT	Ultra Clean Holdings Inc	Elec-Semiconductor Equip	1	6	0,9	22,1	22,5	1,8	99	91	A-	1,6	55,5	26	-5,8	-30	9	18,4
KLIC	Kulicke & Soffa Ind Inc	Elec-Semiconductor Equip	1	11	1,6	24,3	25,2	3,5	84	60	C-	1,2	11,3	-4	-41,6	-69	-24	3,7
ARVN	Arvinas Inc	Medical-Biomed/Biotech	2	3	1,6	34,1	42,6	25,0	99	76	A	2,2	86,3	x	268,4	x	789	-110
AUPH	Aurinia Pharmaceuticals	Medical-Biomed/Biotech	2	1	1,6	15,4	17,7	14,6	99	80	A+	4,8	182,7	x	-13,2	x	-39	-46,1
AXSM	Axsome Therapeutics Inc	Medical-Biomed/Biotech	2	44	1,7	10,1	48,8	380,8	99	69	A	1,8	114,7	x	x	x	x	-350,8
CCXI	ChemoCentryx Inc	Medical-Biomed/Biotech	2	2	1,8	30,7	31,1	1,3	99	68	B+	2,7	197	x	-15,7	x	18	-80,8
CNST	Constellation Pharma Inc	Medical-Biomed/Biotech	2	5	1,2	28,1	35,5	26,4	99	57	B-	2,2	162	x	x	x	x	-107,2
DRNA	Dicerna Pharmaceuticals	Medical-Biomed/Biotech	2	4	1,8	19,3	26,0	34,8	99	81	A	1,7	72,8	x	261,9	x	419	-39,6
FISV	Forty Seven Inc	Medical-Biomed/Biotech	2	0	1,5	30,4	34,7	13,9	99	86	A+	8,8	199,7	x	x	x	x	-65
KPTI	Karyopharm Therapeutics	Medical-Biomed/Biotech	2	13	1,0	10,3	16,6	60,6	99	74	B-	1,7	95,1	x	1742,8	x	5379	-114,1
KRYS	Krystal Biotech Inc	Medical-Biomed/Biotech	2	20	1,1	51,3	63,1	23,0	99	74	A-	1,9	62,6	x	x	x	x	-13,4
PRVB	Provention Bio	Medical-Biomed/Biotech	2	26	0,5	11,7	11,7	-0,6	99	62	A	1,4	61,9	x	x	x	x	-98,8
ZYME	Zymeworks inc	Medical-Biomed/Biotech	2	5	1,7	36,2	42,2	16,6	99	79	A+	3,4	74,9	x	9981,4	x	283	-15,8
EPZM	Epizyme Inc	Medical-Biomed/Biotech	2	5	1,7	14,8	18,8	27,4	98	80	A	2,3	46,5	x	x	x	x	-52,8
FLXN	Flexion Therapeutics Inc	Medical-Biomed/Biotech	2	5	0,8	17,6	21,0	19,1	97	88	A+	2,2	62,3	x	313,3	x	212	-91,6
MYOV	Myovant Sciences Ltd	Medical-Biomed/Biotech	2	3	1,5	12,9	16,2	25,4	97	75	A-	2,9	37,1	x	x	x	x	-1300,7
TPTX	Turning Point Therap	Medical-Biomed/Biotech	2	30	1,9	32,5	53,5	64,6	97	66	A	2,2	x	x	x	x	x	-35,7
PRNB	Principia Biopharma Inc	Medical-Biomed/Biotech	2	0	1,6	48,9	48,9	0,0	96	94	A+	1,5	45,4	x	249,8	x	x	137,6
ANIK	Anika Therapeutics Inc	Medical-Biomed/Biotech	2	16	0,8	57,5	55,4	-3,6	95	76	D-	0,8	19,7	-9	8,9	21	11	7,1
GOSS	Gossamer Bio Inc	Medical-Biomed/Biotech	2	6	1,8	19,7	26,7	35,8	95	68	B+	1,7	33,5	x	x	x	x	x
ATNX	Athenex Inc	Medical-Biomed/Biotech	2	3	1,4	15,5	17,5	12,8	92	74	B+	1,5	23,2	x	21,3	x	5	-102,4
EDIT	Editas Medicine Inc	Medical-Biomed/Biotech	2	2	1,6	27,2	30,7	12,9	89	64	A	1,5	28,1	x	-63,1	x	-73	-49,5
ASMB	Assembly Biosciences Inc	Medical-Biomed/Biotech	2	5	0,5	17,1	17,6	3,0	88	54	C+	2,3	19,4	x	1,1	x	-1	-56,1
IRWD	Ironwood Pharma Cl A	Medical-Biomed/Biotech	2	4	2,0	11,4	12,5	9,7	88	97	A	1,7	17,8	x	41,7	x	100	-362,4
APLS	Apellis Pharmaceuticals	Medical-Biomed/Biotech	2	20	1,7	29,2	26,6	-9,0	86	49	C-	1,1	9,7	x	x	x	x	-82
CLVS	Clovis Oncology Inc	Medical-Biomed/Biotech	2	2	0,7	14,9	12,1	-19,0	86	60	A	2,7	-6,1	x	60,9	x	65	-132,3
CHRS	Coherus Biosciences Inc	Medical-Biomed/Biotech	2	3	1,2	19,6	17,8	-9,1	84	83	B-	0,9	-1,8	x	x	x	x	-909,9
ESPR	Esperion Therapeutics	Medical-Biomed/Biotech	2	3	1,4	47,1	50,3	6,8	81	65	A+	2,5	16,2	x	x	x	x	-124,7
NTLA	Intellia Therapeutics	Medical-Biomed/Biotech	2	2	0,8	17,0	16,8	-1,2	76	72	A-	1,3	9,9	x	42,6	x	43	-29,5
DERM	Dermira Inc	Medical-Biomed/Biotech	2	0	0,5	10,0	10,0	0,0	73	70	A	2,3	10,5	x	762,9	x	1501	-315,1
FATE	Fate Therapeutics Inc	Medical-Biomed/Biotech	2	0	1,4	19,3	18,9	-2,1	71	55	C-	1,5	8,4	x	155	x	136	-56,1
ITCI	Intra-Cellular Therapies	Medical-Biomed/Biotech	2	0	0,7	12,3	12,3	0,0	55	54	A-	2,1	12,9	x	x	x	x	-40,2
SGMO	Sangamo Therapeutics Inc	Medical-Biomed/Biotech	2	1	1,0	11,4	9,1	-20,3	18	23	D+	1	-12,9	x	-20,3	x	-7	-24,7
TIMI	T T M Technologies Inc	Elec-Contract Mfg	4	8	1,43	12,54	13,56	8,1	89	80	B+	1,2	18,3	3	-7,8	-26	-5	17
SAH	Sonic Automotive Cl A	Retail/Whlsle-Automobile	6	7	1,38	32,89	31,94	-2,9	97	93	B	0,9	31,6	5	4,4	53	9	9,6

SMALL CAP

Symb	Name	Industry Sector	Ind Grp Rank	weeks in	Market Cap (Bil)	Entry Price	Cur Price	Diff. % entry	RS Rating	Comp Rating	A/D Rating	Up/Dow n Vol	Price vs Price 200 MA	EPS % Growth 3 Yr	Avg Sales % Chg 3Q	EPS % Chg Last Qtr	Sales % Chg Last Qtr	ROE
CWH	Camping World Hldgs Cl A	Retail/Whlsle-Automobile	6	1	1,2	13,6	13,2	-2,86	82	71	A	1,6	16,8	x	2,9	-71	6	110,9
BBBY	Bed Bath & Beyond Inc	Retail-Home Furnishings	7	59	2,0	13,1	15,5	18,84	92	64	A-	1,4	20,8	-30	-8,3	-11	-7	10,5
ATKR	Atkore International Grp	Bldg-Constr Prds/Misc	8	13	2,0	31,8	42,2	32,70	98	99	A	1,8	49,5	45	3,2	28	5	97,4
CBPX	Continental Building Prd	Bldg-Constr Prds/Misc	8	4	1,3	35,8	36,6	2,46	96	95	A+	3,3	35,9	25	-3,1	-22	-3	23,1
FRO	Frontline Ltd	Transportation-Ship	11	9	2,0	11,3	11,5	1,59	97	73	C+	1	35,3	x	18,6	x	-1	-2
KEM	Kemet Corp	Electronic-Parts	12	10	1,6	19,0	27,0	41,75	97	96	B+	2,8	38,1	152	3,7	-23	-6	37,6
BKE	Buckle Inc	Retail-Apparel/Shoes/Acc	15	13	1,3	20,7	27,3	31,95	96	88	B	1,5	39,3	-2	1,3	26	4	24,4
BOOT	Boot Barn Holdings Inc	Retail-Apparel/Shoes/Acc	15	44	1,2	25,5	41,6	63,24	96	99	B+	1,3	26,2	51	13	63	11	16,3
ZUMZ	Zumiez Inc	Retail-Apparel/Shoes/Acc	15	14	0,9	30,7	34,0	10,81	95	96	B+	1,1	27,4	39	4,5	36	6	12
SCVL	Shoe Carnival Inc	Retail-Apparel/Shoes/Acc	15	13	0,5	32,6	38,6	18,56	89	92	B+	1,5	23,2	29	0,2	24	2	12,5
GCO	Genesco Inc	Retail-Apparel/Shoes/Acc	15	0	0,8	51,0	52,1	2,24	87	87	A	1,4	26,3	-6	0,4	37	0	8,2
GES	Guess Inc	Retail-Apparel/Shoes/Acc	15	13	1,3	18,8	19,8	5,15	55	64	B-	1,8	11,9	34	3,5	69	2	9,2
WGO	Winnebago Industries Inc	Bldg-Mobile/Mfg & Rv	19	13	1,5	36,8	47,9	30,13	97	94	B+	1,5	26,8	29	-4,9	1	-1	18,6
SKY	Skyline Champion Corp	Bldg-Mobile/Mfg & Rv	19	29	1,9	24,8	33,9	36,53	96	83	B+	1,3	28	171	12,7	70	0	13,7
PATK	Patrick Industries Inc	Bldg-Mobile/Mfg & Rv	19	6	1,2	50,8	52,3	2,89	93	90	A-	1,9	15,5	21	3,3	-15	-2	30,8
MTSI	Macom Tech Solution Hldg	Elec-Semiconductor Mfg	22	21	1,6	17,6	24,6	40,13	94	56	B+	1,7	30,5	x	-20,6	-94	-26	-5,2
PI	Impinj Inc	Elec-Semiconductor Mfg	22	23	0,7	30,4	30,8	1,55	93	82	D-	0,7	6,5	x	28	x	18	-13,4
GPPE	Green Plains Inc	Energy-Alternative/Other	25	5	0,5	14,7	14,0	-4,71	76	46	B+	1,3	8,3	x	-29,1	x	-20	0,4
EVER	Everquote Inc Cl A	Insurance-Diversified	28	4	0,9	31,0	36,0	16,05	99	85	A	2,2	115,7	x	41,5	x	61	-63,3
PLMR	Palomar Holdings Inc	Insurance-Diversified	28	3	1,3	50,3	54,1	7,53	99	99	B+	2,3	x	103	37,2	233	61	20,9
SYNA	Synaptics Inc	Elec-Misc Products	34	13	1,9	38,2	56,8	48,83	97	76	A	1,9	50,1	-1	-19,3	-2	-19	20,4
KN	Knowles Corporation	Elec-Misc Products	34	24	2,0	17,6	21,6	22,34	89	87	B+	1,3	12,9	11	3,2	12	0	8,1
RCII	Rent-A-Center Inc	Comml Svcs-Leasing	36	2	1,5	26,0	27,6	6,23	92	79	C-	1,2	12,3	x	0,2	47	1	20,7
BITA	Bitauto Hldgs Ltd Ads	Internet-Content	37	13	1,1	15,0	15,0	0,47	64	44	B-	0,9	11,2	28	4,3	-80	-10	8,2
KRNT	Kornit Digital Ltd	Machinery-Gen Industrial	38	30	1,1	28,1	32,0	13,66	92	75	D+	0,7	9,8	19	21,2	-31	19	8
BMI	Badger Meter Inc	Machinery-Gen Industrial	38	7	1,8	58,4	61,7	5,72	78	74	B-	1,6	10,7	11	-3,6	-4	-2	15,5
ROCK	Gibraltar Industries Inc	Metal Proc & Fabrication	39	7	1,7	51,4	52,7	2,51	94	96	B+	1	23,5	16	3,7	34	7	12,4
INMD	Inmode Ltd	Medical-Systems/Equip	43	11	1,2	27,1	44,4	64,02	99	99	B-	1,2	x	328	52,8	77	57	71,3
PRFT	Perficient Inc	Computer-Tech Services	45	17	1,4	35,3	42,4	20,20	95	99	B+	1,3	23,2	23	14,6	37	17	14,8
PSDO	Presidio Inc	Computer-Tech Services	45	16	1,4	16,0	16,6	3,30	78	90	B	1	9,4	22	6,9	33	3	19,4
UIS	Unisys Corp	Computer-Tech Services	45	5	0,7	11,5	11,0	-4,59	76	74	A+	1,9	10,5	5	7,1	26	10	x
SGH	Smart Global Holdings	Computer-Data Storage	56	8	0,7	28,4	29,7	4,61	79	50	B	1,8	14,8	192	-19,5	-71	-26	34
FBM	Foundation Building Mtrl	Retail/Whlsle-Bldg Prds	58	5	0,9	21,7	20,0	-7,83	97	85	B-	1,6	24,5	161	7,5	74	4	4,7
GMS	G M S Inc	Retail/Whlsle-Bldg Prds	58	24	1,2	22,0	27,7	25,86	95	90	D+	1	21,1	26	11,6	12	3	19,8
CSTM	Constellium Se	Steel-Specialty Alloys	60	20	1,99	12,66	14,5	14,53	96	51	B+	1,4	30,3	x	-0,3	x	-4	x

SMALL CAP

Symb	Name	Industry Sector	Ind Grp Rank	weeks in	Market Cap (Bil)	Entry Price	Cur Price	Diff. % entry	RS Rating	Comp Rating	A/D Rating	Up/Dow n Vol	Price vs Price 200 MA	EPS % Growth 3 Yr	Avg Sales % Chg 3Q	EPS % Chg Last Qtr	Sales % Chg Last Qtr	ROE
MTOR	Meritor Inc	Auto/Truck-Original Eqp	63	59	1,8	21,6	23,6	9,3	88	87	C+	1,2	9,7	43	2,3	1	-5	98,2
INSP	Inspire Medical Systems	Medical-Products	64	5	1,8	63,7	72,9	14,4	94	65	B+	1,4	21,3	x	62,2	x	60	-26,4
SOLY	Soliton Inc	Medical-Products	64	28	0,2	14,2	10,6	-25,6	92	42	B-	0,9	-10,2	x	x	x	x	x
STAA	Staar Surgical Co	Medical-Products	64	5	1,7	34,9	37,2	6,5	89	95	A-	1,5	19,6	566	20,1	71	23	14,3
TCMD	Tactile Systems Tech	Medical-Products	64	3	1,2	57,1	64,7	13,3	88	95	B	2,5	21,5	62	36,4	33	37	8,2
CSII	Cardiovascular Systems	Medical-Products	64	44	1,5	32,7	43,6	33,5	71	49	B	0,9	1,2	x	14,6	x	15	-0,2
TGI	Triumph Group Inc	Aerospace/Defense	65	5	1,4	26,4	28,8	9,4	96	87	B+	1,6	27,9	-28	-8,4	60	-10	19,5
CDLX	Cardlytics Inc	Computer Sftwr-Enterpse	68	18	1,5	32,9	58,3	77,1	99	84	A-	1,7	95,3	x	36,7	x	63	x
MODN	Model N Inc	Computer Sftwr-Enterpse	68	15	1,0	28,1	30,2	7,8	97	84	B-	1,4	31,1	x	-8	100	0	16,2
RUBI	Rubicon Project Inc	Computer Sftwr-Enterpse	68	16	0,4	10,5	8,0	-23,7	90	72	B-	0,8	5,8	x	29,7	x	27	-30,3
CARB	Carbonite Inc	Computer Sftwr-Enterpse	68	4	0,8	23,0	23,0	0,0	81	99	A-	2,5	9,7	70	48,3	25	62	37,8
HTGC	Hercules Capital Inc	Finance-Investment Mgmt	71	41	1,5	14,0	14,3	1,9	79	90	C+	2,3	8,4	1	30,7	19	32	12,1
PPBI	Pacific Premier Bancorp	Banks-West/Southwest	73	7	2,0	33,5	32,9	-1,8	73	92	B	1,1	8,4	21	27,9	64	5	7,5
FSS	Federal Signal Corp	Security/Sfty	76	13	2,0	32,2	32,5	0,9	90	95	B-	1,1	12,7	41	11,9	31	15	17,5
VCYT	Veracyte Inc	Medical-Research Eqp/Svc	79	49	1,4	12,6	29,0	130,3	96	77	B-	1,3	15,1	x	37,3	x	32	-39,3
NSTG	NanoString Technologies	Medical-Research Eqp/Svc	79	2	0,9	25,6	26,2	2,4	85	46	B-	1,4	2	x	16,1	x	7	-201,1
CSGS	C S G Systems Inc	Comm Svcs-Outsourcing	87	10	1,8	52,0	56,0	7,6	91	93	B+	1,4	13,9	8	18,3	26	18	28,6
RLGY	Realogy Holdings Corp	Real Estate Dvlpmnt/Ops	89	5	1,2	10,1	10,6	4,2	92	45	B	1,7	25,5	-15	-5,6	-23	-3	7,6
RDFN	Redfin Corporation	Real Estate Dvlpmnt/Ops	89	59	2,0	18,3	21,3	16,3	86	73	A-	1,2	14,7	x	48,9	75	70	-13,8
LCI	Lannett Company Inc	Medical-Generic Drugs	90	15	0,4	10,3	8,9	-14,2	84	37	D-	0,6	6,1	-10	-13,5	-50	-18	19,7
HUBG	Hub Group Inc Cl A	Transportation-Logistics	91	4	1,7	50,6	49,1	-3,0	81	80	B+	1,2	11,8	23	4,1	26	-2	10
ECPG	Encore Capital Group Inc	Financial Svcs-Specialty	96	6	1,1	34,7	36,7	5,6	85	77	B-	1,7	9,1	22	3,7	38	6	20,3
LC	Lendingclub Corporation	Financial Svcs-Specialty	96	22	1,1	14,5	12,9	-10,7	19	33	E	0,6	-11,2	x	11,3	x	11	-3,6
TNK	Teekay Tankers Ltd Cl A	Oil&Gas-Transprt/Pipeline	100	2	0,7	19,7	20,9	6,2	99	62	B	2,1	89,2	x	19,8	x	4	-5,6
TROX	Tronox Holdings plc	Chemicals-Specialty	101	5	1,5	10,7	10,9	1,8	85	73	A	1,5	1,4	x	39,1	24	68	9,1
WLH	William Lyon Homes Cl A	Bldg-Resident/Comml	106	5	0,8	19,9	21,0	5,3	93	67	A-	1,2	13,2	14	-0,3	-40	-13	11,6
DDS	Dillards Inc	Retail-Department Stores	108	10	1,8	68,1	71,5	5,1	64	37	C+	1,2	7	3	-1,5	44	-2	9,9
SAFE	Safehold Inc	Finance-Property REIT	109	1	2,0	39,7	41,7	5,0	98	94	A-	1,1	41,7	x	82,8	36	92	3,3
DEA	Easterly Govt Properties	Finance-Property REIT	109	17	1,7	20,1	23,4	15,9	88	71	A-	1,6	18,2	-8	43,1	21	46	0,7
INST	Instructure Inc	Computer Sftwr-Edu/Media	112	9	1,8	42,0	48,5	15,5	90	64	B-	1	11,6	x	23,4	x	24	-26,7
PBH	Prestige Consumer Hlthcr	Cosmetics/Personal Care	114	13	2,0	36,8	39,1	6,2	89	70	B	1,3	21	7	-5	5	-1	12,8
DBD	Diebold Nixdorf Inc	Computer-Integrated Syst	115	39	0,6	10,0	7,5	-25,3	64	43	B-	0,8	-27,7	x	-1	x	-4	-51,7
FDP	Fresh Del Monte Produce	Food-Misc Preparation	121	6	1,6	31,9	33,5	5,0	81	61	B-	0,8	17,1	-63	0,6	x	0	1,3
FIX	Comfort Systems U S A	Bldg-A/C & Heating Prds	122	7	1,8	51,6	48,9	-5,2	64	77	B	1,2	1,4	27	18,8	-4	19	23,4
CMP	Compass Minerals Intl	Chemicals-Basic	128	7	1,9	56,9	56,1	-1,4	67	42	B	1,4	2,7	-19	-0,9	-3	6	10,7

SMALL CAP

Symb	Name	Industry Sector	Ind Grp Rank	weeks in	Market Cap (Bil)	Entry Price	Cur Price	Diff. % entry	RS Rating	Comp Rating	A/D Rating	Up/Dow n Vol	Price vs Price 200 MA	EPS % Growth 3 Yr	Avg Sales % Chg 3Q	EPS % Chg Last Qtr	Sales % Chg Last Qtr	ROE
WAIR	Wesco Aircraft Hldg Inc	Transportation-Equip Mfg	131	15	1,1	11,0	11,0	0,1	79	54	B	0,9	7,9	-9	7,8	-39	6	10,4
EVRI	Everi Holdings Inc	Finance-CrdtCard/PmtPr	133	2	1,1	13,4	12,9	-3,8	97	83	A	1,9	23,1	x	10,9	300	12	-1684,1
PAYS	Paysign Inc	Finance-CrdtCard/PmtPr	133	24	0,5	13,4	10,3	-22,7	96	85	D-	0,8	-4,1	31	51,2	150	40	36,6
CATM	Cardtronics plc	Finance-CrdtCard/PmtPr	133	8	1,8	31,4	40,4	28,8	93	75	B	2,1	24,1	-15	-0,7	27	3	25,9
PETS	Petmed Express Inc	Retail-Internet	138	59	0,5	26,0	23,2	-10,9	88	55	C-	1,2	18,6	16	-4,9	-37	-2	30,1
STMP	Stamps.com Inc	Retail-Internet	138	7	1,4	90,7	84,3	-7,1	86	58	B	1,2	24,5	15	-1,3	-59	-5	39,8
PZZA	Papa Johns Intl Inc	Retail-Restaurants	145	15	1,9	48,0	59,5	24,0	89	43	C	1,2	17,8	-32	-4,6	11	5	758,2
BLMN	Bloomin' Brands Inc	Retail-Restaurants	145	13	1,9	20,2	22,0	8,8	81	54	C-	1,2	13,2	8	0,1	0	0	242,8
EAT	Brinker International	Retail-Restaurants	145	5	1,5	47,3	41,3	-12,6	27	24	D+	0,9	-1	6	3,2	-13	4	x
TRUP	Trupanion Inc	Insurance-Acc & Health	146	5	1,2	31,5	33,9	7,7	89	51	B-	1,1	12,7	x	25,8	-33	27	-1
HASI	Hannon Armstrong Sus Inf	Finance-Mortgage REIT	149	37	1,9	25,5	29,7	16,3	82	74	C+	1,8	8,1	6	4,6	6	10	10,5
DX	Dynex Capital Inc	Finance-Mortgage REIT	149	25	0,4	17,0	16,9	-0,6	44	47	A-	2,4	1,5	-6	64,2	-14	65	10
PING	Ping Identity Hldg Corp	Computer Sftwr-Security	155	2	1,7	21,4	21,1	-1,6	55	67	B-	1,4	x	x	24	450	45	-1,3
JKS	Jinkosolar Hldg Co Ads	Energy-Solar	159	1	0,9	19,0	20,3	6,8	82	56	B-	1,2	6,9	-42	12,4	8	8	12,1
VGR	Vector Group Ltd	Tobacco	177	2	1,9	13,4	13,1	-2,2	88	55	C-	1	23,8	11	2,7	53	-2	x

Disclaimer

Ruffo & Partners Financial Advisor S.r.l. offre un servizio informativo attraverso notizie, dati ed analisi di approfondimento sui mercati finanziari mondiali.

Tutte le informazioni pubblicate, da noi o da terzi, non devono essere considerate in alcun modo una sollecitazione al pubblico risparmio o la promozione di alcuna forma di investimento.

Le informazioni fornite da Ruffo & Partners Financial Advisor S.r.l. devono essere intese a titolo di esempio generale, costituendo la personale visione degli autori.

Per quanto concerne i dati, Ruffo & Partners Financial Advisor S.r.l., opera nel migliore dei modi per assicurarne l'accuratezza e l'affidabilità, senza tuttavia garantire l'esattezza e la completezza degli stessi.

Ruffo & Partners Financial Advisor S.r.l. non si assume pertanto nessuna responsabilità per eventuali perdite subite dagli operatori che abbiano utilizzato le informazioni e/o i dati rinvenuti dalle nostre analisi.

Tutte le decisioni operative finalizzate all'investimento rientrano pertanto nella responsabilità dell'operatore il quale deve sempre decidere liberamente l'allocazione delle proprie risorse finanziarie nella consapevolezza dei rischi che corre.