

**In eigener Sache:**

Ab 25.3.07 sind wir im Internet unter einer eigenen Adresse erreichbar: [www.hardfacts-online.de](http://www.hardfacts-online.de)

**Sie erreichen uns:**

Zu allgemeinen Fragen über [kontakt@hardfacts-online.de](mailto:kontakt@hardfacts-online.de)  
 Zu Abonnement Fragen über: [abonnenten@hardfacts-online.de](mailto:abonnenten@hardfacts-online.de)  
 die Redaktion über: [redaktion@hardfacts-online.de](mailto:redaktion@hardfacts-online.de)



Derek S. Gates, CFA  
 Autor und Ölsandexperte



**Inhaltsverzeichnis:**

Ölsand	1
Ölsand	2
Solarenergie	2
DayStar	3
Euro	4
Edelmetalle	5
Der Nikkei255	5
Musterdepot	6
Impressum / Disclaimer	6
Musterdepot und Watchliste	7
Kurse / Signale Aktien Rohstoffe	7

**Herausgeber:**

V.i.S.d.P.: Dipl.-Kfm A. Chaves,

Herausgeber: Ascha GmbH,  
 Wörthstr. 17, 81667 München  
 Tel 089 12789500,  
 Email: [hardfacts@ascha-gmbh.de](mailto:hardfacts@ascha-gmbh.de)

Datenschutzerklärung

# HardFacts

Solid and Liquid Resources, Energy

**ÖLSAND**

**Ersatz für Rohöl?**

Die Vorahnung einer neuen Zeit nach dem Erdöl und der gegenwärtige Ölpreis bringen Bewegung.

Man besinnt sich auf Öllagerstätten aus denen mit aufwändiger Technologie Rohöl gewonnen wird, wie Ölsand und Ölschiefer.

**Ölsand Vorkommen**

Ölsand findet man nach jetzigem Wissensstand u.a. in 2 Gebieten mit hohen Reserven: Athabasca in der kanadischen Provinz Alberta und, noch etwas größer, im Orinoco Gebiet in Venezuela. Die Reserven sind sehr hoch, sie werden ausreichen, um die Produktionsrückgänge von Rohöl in Saudi Arabien und andere einige Zeit zu mildern. Einige Gesellschaften sind in Kanada bereits tätig mit Tagebau-Exploration bis 75 Meter Tiefe. Venezuela hat durch eine Auswanderung des Know How nach Kanada einen Rückstand erlitten.

**Hohe Produktionskosten**

Gewinnung von Erdöl aus Ölsand ist teuer. Es sind keine Bohrungen, aus denen mit natürlichem Druck Erdöl aus dem Erdboden schießt, so wie bei James Dean im Film Giganten und heute noch in Saudi Arabien. Es ist eine Exploration mit hohem Energieverbrauch in Form von Gas und auch von Wasser, jedenfalls Stand heutiger Technologie. Es rechnet sich erst wenn das Barrel Rohöl über ca. 50 USD notiert.

Das Öl ist mit Sand durchsetzt und außerordentlich dickflüssig. Im

Tagebauverfahren muss es erstmals mit Schaufelbagger bewegt werden und zwar ca. 2 Tonnen um einen Barrel Öl zu gewinnen. Damit es dann fließt, muss es auf ca. 90° C erhitzt und durch Waschung oder Filterung vom Sand getrennt werden. Danach geht das Öl zur Raffinerie.

Das neuere In-situ-Verfahren (die Erhitzung findet vor Ort und unterirdisch statt, das flüssige Öl wird durch Rohre gesammelt und hoch gepumpt) bringt weniger Kosten und Umweltbelastung. Es wird damit gerechnet, dass die neueren Explorationen dieses Verfahren bevorzugen und sich so irgendwann das In-Situ-Verfahren bei 50% einstellt.

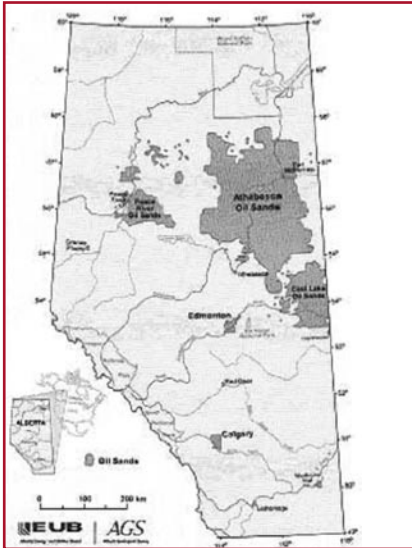
**Renaturierung & CO2**

Beim Tagebauverfahren müssen Sand und Wasser renaturiert werden, wobei im Sand teilweise Schwermetalle durch die Bearbeitung ausscheiden. Renaturierungen der Stätten ist notwendig, wobei gerade Alberta hier keine gute Hand zeigt.

Besonders problematisch ist die Erhitzung wegen des Gasverbrauches, dessen Kosten und speziell angesichts der CO2 Zielsetzungen der UNO. Das CO2 aus der Erwärmung von Milliarden Barrel Ölsand werden Kanada sicherlich auf einem der Topplätze der Negativliste befördern und zwingen Emissionsrechte zu kaufen.

**Hohe Investitionen**

Die Investitionen solcher Vorhaben sind sehr hoch und risikoreich: so äußerte Western Oil Sands im Juli 2006, dass das Budget von 12,2



Die kanadische Provinz Alberta, mit dem Athabasca Ölsand Gebiet.

Milliarden USD bereits um 50% überschritten wurde. In den Gebieten von Alberta sind bis auf einige Kleinststädten keine Einwohner und keine Infrastrukturen. Es muss alles mitgebracht werden: Technologie, Menschen und die Deckung deren Bedürfnisse wie Nahrung. Letztlich muss dann das Öl zur Sammelstelle in Edmonton (zw. 250-550 km) transportiert werden und von da verteilt.

Von der geographischen Lage her wird dieses Öl in Nordamerika verbleiben. Einigen Politikern dort dürfte dies die ‚godsent‘ Antwort auf die Sorge um die Abhängigkeit vom Nahen Ost erscheinen und für weitere Untätigkeit hinsichtlich Öl-abhängigkeit sorgen.

Für Alberta und deren Einwohner könnte es der Schritt auf dem Weg zu einer Trennung vom Rest von Kanada, speziell von Ostkanada, bedeuten.

### Weitere Informationen

Als Information zu diesen Fragen verweisen wir auf das soeben erschienene Buch „Zukunft Ölsand – Leitfaden für Investoren im kanadischen Ölgeschäft“ von Derek S. Gates (FinanzBuch Verlag München). Wir hatten Gelegenheit mit Herrn Gates zum Thema

Ölsand ein ausführliches Gespräch zu führen. Insbesondere sind die Reservenschätzungen und andere statistische Daten im Buch von Interesse. Zur leichten Information unserer Leser haben wir diese auf unserem Server hinterlegt - erreichbar über einen Mausklick auf den Hinweis links.

### Unsere Meinung

Vom Investorstandpunkt sind die Chancen solcher Gesellschaften eher positiv zu beurteilen.

Wir haben in unserer Watchliste fünf solche Werte und ein Unternehmen in unserem Musterdepot aufgenommen (Seite 5 und 6 dieser Publikation).

Unsere Zurückhaltung kommt aus der Gefahr hoher Kosten- und Budgetüberschreitungen. So sind Kursrückschläge denkbar und nur Investoren mit Sachkenntnis sollten direkt investieren.

Auf der anderen Seite sind Vorhersagen eines Ölpreises von 250 USD/Barrel (z.B. von Mathew Simmons, Interview in 2006) im Raum und ein solcher Preis würde eine hohe Rentabilität bringen.

Aber der Weg zur funktionierenden breiten Exploration ist sehr lang und sehr steinig. (AC)



## **SOLARENERGIE**

### **Dünnschicht High-Tech**

Amerikas Antwort auf die Frage nach der besseren Photovoltaik (PV)-Technik ist die Dünnschicht Elektrovoltatik (CIS).

### Technische Entwicklung

Tatsächlich ist die technische Entwicklung erneuerbarer Energien sehr viel weiter als allgemein hin angenommen.

Mit dem Kyoto-Protokoll und mit der EU-Richtlinie 2001/77/EG zur Förderung der Stromerzeugung

aus erneuerbaren Energiequellen wird der globalen PV-Industrie ein wachstumsträchtiger Rahmen gegeben. Eine neu geregelte Einspeisevergütung für Freiflächenanlagen in Höhe von 45,7 Ct/kWh sorgen nicht nur bei deutschen PV-Anlagenbauer für eine Goldgräberstimmung sondern auch bei Börsianern hiesiger TecDAX Aktien.

SolarWord's ambitionierte Pläne, in Oregon USA die größte Solarzellenfabrikation zu bauen, wird von der Öffentlichkeit als ein Weg in die richtige Richtung gewertet. Der Investor allerdings sollte nicht



Konventionelle Elektrovoltäische Panels

davon ausgehen, dass er Silizium-Technologien langfristig blind vertrauen kann. Neue Verfahren, die Licht in Energie umsetzen sind bereits dem Laborbetrieb entwachsen und stehen kurz davor in Großserienproduktion zu gehen.

## Vormarsch Dünnschicht

Der Staat New York hatte sich bereits vor Jahren das ehrgeizige Ziel gesetzt, seinen Energieverbrauch bis 2013 um 25 % zu senken!

Am 19. Januar 2006 erhielt das US-Unternehmen DayStar Technologies von der New York State Energy Research and Development Authority (NYSERDA) einen Umweltschutzpreis in Höhe von 1 Mio.\$ für die Markteinführung seiner CIGS-Dünnschicht-Technik verliehen.

Das US Department of Energy hat die Entwicklung von Verfahren zur Nutzung erneuerbarer Energien allein im Jahre 2004 mit mehr als 500 Millionen \$ gefördert.

## NASA als Geburtshelfer

Bereits seit 20 Jahren experimentieren US-Wissenschaftler mit der Dünnschichttechnologie. Die NASA brauchte diese Energielösung für Ihre Satellitentechnik.

Das Hubble-Teleskop verwendet Solarpaneele aus einer dünnen Trägerfolie auf der eine Kupfer, Indium und Galliumarsenid Schicht (CIGS) aufgedampft wurde und die in der Lage ist unter größten Temperaturschwankungen Energie für das Bordsystem zu generieren.

Die Vorteile einer Dünnschicht liegen auf der Hand. Durch das Trägermaterial Kupfer kann das

Material geschnitten und gebogen werden. Sie wird sich besser anpassen und ist weniger klobig.

Recht bald schon könnte es aber ein Kopf an Kopf-Rennen mit dem deutschen Start-Up-Unternehmen Sulfurcell GmbH geben.

Bestehend aus einem Konsortium von finanzkräftigen Partnern wie Vattenfall Europe und Jenoptik AG und unter technologischer Führung von Wissenschaftlern des Hahn-Meitner-Instituts sollte recht bald schon eine neue Dünnschichttechnologie (CIS) auf dem Markt kommen, die, so meint man in Fachkreisen, im Produktionsprozess ohne Schwermetalle auskommen kann.

## Wo Investieren?

Die bisherige Solartechnologien basierend auf Silizium-Panels, werden sich recht bald einer asiatischen Preis- und Mengenoffensive stellen müssen. Neue Technologien werden den PV-Sektor sehr schnell revolutionieren.

Bleibt zu hoffen, dass wir dem übergeordneten Ziel näher kommen, eines Tages echte Alternativen zu fossilen Brennstoffen als Energieträger zu bekommen.

## Unsere Meinung

Die Dünnschicht-Technologie ist unbedingt zu beachten. Ein auf Zukunft ausgerichtetes Portfolio kann an dieser Technologie kaum vorbeigehen.

Wir haben daher in unser Musterdepot auf Seite 6 dieser Publikation die Aktie der Firma Daystar aufgenommen. (JN)



Daystar Inc Kursentwicklung

## **DAYSTAR TECH. INC** Photovoltaik

DayStar Technologies Inc. New York, ist der Erfinder einer Photovoltaic-Folie mit der Eigenschaft Sonnenlicht in Elektrizität umzuwandeln.

Wenn, wie in der Raumfahrt mit Sonnensegeln, Energiegewinnung nur mit geringstem Gewicht und mit extrem hoher Zuverlässigkeit bei größten Temperaturschwankungen generiert werden darf, sind die innovativen Technologien von DayStar, marktführend.



Die CIGS-Technologie, eine Kupfer, Indium und Galliumarsenid Beschichtung erlaubt die Verwendung von dünnem Trägermaterial wie Aluminiumfolie und ist daher flexibel zu verarbeiten.

Die Leichtbauweise soll sich außerdem sehr günstig auf die Produktionskosten auswirken, denn es werden gemäß Herstellerangaben nur 1/50 der Rohstoffe benötigt wie im Verhältniss zur Siliziumtechnologie.

## Europa im Visier

In einem Jahr bereits sollen die Produkte TerraFoil-FP als Alternative zu den herkömmlichen Silizium-Panels in Europa erhältlich sein. Für den deutschen Markt wurde bereits ein Vertriebsabkom-

men mit der Blitzstrom GmbH bei Würzburg vereinbart.

## Unsere Meinung

Seit dem Börsengang im Jahre 2005 hat die Aktie ihren Investoren wenig Grund zur Freude geboten. Der Kursverfall bis zuletzt auf 2 USD könnte jetzt allerdings ein Ende haben. Eine Investorengruppe hatte erst vor wenigen Wochen eine Finanzierungsrunde zur Erweiterung der Produktionskapazitäten in Höhe von 30 Mio. USD sicher gestellt. Seitdem, so scheint es gewinnt die Aktie verlorenes Anlegervertrauen zurück..

Wir haben die Aktie in unserem Depot am 15.3.07 aufgenommen, auch wenn Daystar eine eher junge Gesellschaft ist. Die Fundamentalanalyse bestärkte uns darin.(JN)



Marcel Mussler, VTAD

## **EURO**

### **Immer stärker?**

**M**arcel Mussler, ein technischer Analyst mit über 20 Jahre Berufserfahrung und Autor der bekannten Mussler Briefe ist immer wieder ein gern gesehener Gast in unserer Publikation.

Von ihm erhalten wir die aktuelle Einschätzung zu Euro, Dollar und Yen wie folgt:

### **Dollar in Yen**

Langfristig weiter trendfolgend long.

Mittelfristige Trading-Range: Langfristiger Aufwärtstrend bei aktuell 113,50 zu 121,40.

Charts und Indikatoren deuten für die nächsten Wochen und Monate auf einen trendlosen Konsolidierungsmarkt hin.

Potential im Jahresverlauf: Richtung gut 130 Yen

Longstop: Aufwärtstrend bei aktuell 113,50 Yen

### **Euro in Yen**

Die Langfristhausaue ist und bleibt intakt nachhaltig und nachdrücklich trotz des aktuellen temporären Schwächeanfalls

Für die nächsten Wochen bietet sich eine anhaltende trendbestätigende bullische Konsolidierungsphase an.

Range der mittelfristige Konsolidierung: 147 (steigend) zu 159,80 Yen.

Mittel- und langfristiger Longstop: Langfristiger Aufwärtstrend bei aktuell 147 Yen.

Das weitere langfristige Aufwärtspotential ist bis auf weiteres durch den Aufwärtstrendkanal blockiert.

Auch deshalb sehen wir in den nächsten Wochen zunächst Konsolidierung.

### **Unsere Meinung**

Es scheint sich eine weitere Stärkung des Euro sowohl zum Dollar als auch zum Yen abzuzeichnen. Für Rohstoffexporte sind Absicherungsmaßnahmen zu überlegen.





Goldpreisentwicklung



Autor J. Saiger (r.) mit J. Nowacki, VTAD

## EDELMETALLE

### Trend nach oben

Die kurzfristige Einschätzung von Johann Saiger, Herausgeber des Midas Brief in London: Der Trend stimmt!

Mit der - einstweiligen - Beruhigung an den Aktienbörsen ist auch wieder Stabilität an den Edelmetallmärkten eingekehrt. Nach den Turbulenzen und kräftigen Kurseinbrüchen zwischen Mitte Mai und Juni 2006 sind die Edelmetalle seit dem 14. Juni 2006 deutlich gestiegen.

Edelmetall	von US\$	auf US\$
GOLD	542	650
SILBER	9,47	13,10
PLATIN	1122	1220
PALLADIUM	285	350

Dass dieser Umstand von breiten Anlegerkreisen nicht richtig erkannt, bzw. gewürdigt wird, ist wahrscheinlich damit zu begründen, dass diese Anstiege nicht mehr so „steil“ erfolgten wie in den Monaten vor dem großen Kurseinbruch (Januar bis Mai 2006).

Wahrscheinlich aber auch noch deshalb, weil die Höchstkurse vom Mai 2006 bislang noch nicht überboten wurden. Dabei sollte aber be-

rücksichtigt werden, dass bei den letzten drei Kursrücksetzern die jeweils vorangegangenen Kurstiefs nicht mehr erreicht oder gar unterboten wurden.

Auch sind die Kurshochs bei den drei Anstiegswellen meist höher ausgefallen als die vorangegangenen. Dieser Umstand ist positiv zu werten.

Dr. Michael Lorenz (TU Chemnitz) sieht vor allem eine Timingverbesserung im Handel, wenn mit Fibonaccizahlen zukünftige Unterstützung-/Widerstandsmarken aber auch Zielprojektionen errechnet werden können. Anlässlich der diesjährigen 3. Frühjahrskonferenz der VTAD, Vereinigung Technischer Analysten Deutschlands e.V. äußerte sich der Universitätsprofessor weiter optimistisch für Gold und Silber.

Seine Prognose bis Mai 2007 USD 790,- in der Feinunze Gold ist für seine Anhänger und Abonnenten seines Börsenbriefes [www.boersenwendepunkte.de](http://www.boersenwendepunkte.de) nicht überraschend, immerhin hatte er im letzten Jahr das Timing und den Anstieg bis 720 USD sehr präzise prognostiziert. (JS)



## DER NIKKEI225

### Putposition im Depot

Anhänger der Charttechnik haben ihre helle Freude am Verlauf des Nikkei-Kursverlaufes.

Die Hochkurse vom April letzten Jahres von über 17.000 Punkten wurden 10 Monate später mit neuen Höchstkursen übertroffen, was erst einmal trendfolgend positiv zu werten ist, aber im Verlauf des MACD mit einer Divergenz konterkariert.

Das jetzt im MACD entstandene Verkaufssignal wird von uns konsequent mit Kauf einer Verkaufsoption (PUT) umgesetzt die wir in das Musterdepot Hardfacts mit aufgenommen haben.

Wir entscheiden uns für eine Option von der Citibank mit folgenden ID-Kennzahlen: WKN CG38FY Kauf bei 1,06€; Stop Loss 0,55€ Anlagesumme: ca. 6% des Depots.

Eizelheiten in Seite 7.

## MUSTERDEPOT

### Service für Leser

Wir möchten uns für die vielen Anregungen unserer Leser bedanken.

Immer wieder kam da die Frage: Warum kein Musterdepot?

Nach Prüfung und Analyse haben wir uns dazu entschlossen und veröffentlichten dieses zum ersten Mal in der nachfolgenden Seite.

### Grundsätze

Dazu einiges Grundsätzliches.

Wir werden keine Aktien von "junior" bzw. "halberwachsenen" Ressourcen-Unternehmen aufnehmen, weder im Musterdepot noch im redaktionellen Teil.

Wir werden nur Firmen nennen, wenn der Marktwert und die Liquidität des Papiere einen Ausstieg erlauben ohne unter normalen Umständen die Gefahr massiver Kurseinbrüche befürchten zu müssen. Dies ist bei PennyStocks eher selten.

Obertes Ziel und unsere Philosophie ist Risikominimierung bei vernünftigem Ertrag.

#### In eigener Sache:

Ab 25.3.07 sind wir im Internet unter einer eigenen Adresse erreichbar:  
[www.hardfacts-online.de](http://www.hardfacts-online.de)

#### Sie erreichen uns:

Zu allgemeinen Fragen über [kontakt@hardfacts-online.de](mailto:kontakt@hardfacts-online.de)  
Zu Abonnement Fragen über: [abonnenten@hardfacts-online.de](mailto:abonnenten@hardfacts-online.de)  
die Redaktion über: [redaktion@hardfacts-online.de](mailto:redaktion@hardfacts-online.de)

Bei allen Positionen setzten wir immer wieder Stopp-Los Marken ein, so daß wir weitgehend vor Überraschungen gesichert sind.

Falls doch mal eine jüngere Firma wegen der Fundamentalanalyse erwähnenswert erscheint, werden wir dies so kennzeichnen und wo möglich persönlich "den Laden anschauen".

### Veröffentlichung

Unser Musterdepot werden wir in jeder der nächsten Ausgaben weiterveröffentlichen, also monatlich.

Für unsere Abonnenten wird dieses Musterdepot im Internet auf laufender Basis verfügbar sein.

### Watchliste

Zum Depot veröffentlichen wir auch unsere Watchliste.

Darin stehen die Unternehmen, die wir aus der Vielzahl börsennotierte Firmen hinsichtlich des Börsenkurses oder der Fundamentalanalyse genauer anschauen.

Die Watchliste unterliegt laufender Veränderung. (AC)

## Abonnement:

HardFacts ist bis 31.3.07 kostenlos zu beziehen. Danach erhält nur der Abonnent ausführlichen Zugriff auf Informationen, Kursdaten, Empfehlung und Sonderveröffentlichungen.

#### Geld zurück Garantie:

Das jährliche Abonnement kostet 43,50 Euro inkl. Mehrwertsteuer. Bei Abschluss eines Abonnements hat der Abonnent ein Rücktrittsrecht von vier Wochen. Er erhält dann die volle Abonnementgebühr zurück, abzüglich ev. Bankspesen.

Abonnenten tragen sich bitte auf unsere Homepage ein, dort erhalten Sie alle Angaben zur Zahlung und Modalitäten.

## Datenschutzerklärung:

Wir geben keine Email Adressen unserer Bezieher weiter – ohne Ausnahme. Die uns von Ihnen angegebene Email Adresse wird ausschließlich zum Versand unserer Publikation und Informationen um unsere Publikation benützt.

Falls Sie unsere Publikation nicht mehr beziehen wollen, wird Ihre Email Adresse gelöscht.

Wir nehmen Datenschutz Ernst, denn wir selbst wollen nicht Ziel von Spam sein.

Bitte haben Sie Verständnis, dass wir im Gegenzug keine anonymisierten Emailadressen z.B. „lockvogel@gmx.de“ oder „binflottdabei@web.de“ akzeptieren. Wir schützen Ihre Daten aber wollen wissen mit wem wir es zu tun haben.

## Impressum und Disclaimer

### Urheberrecht

Alle Inhalte der Publikation sowie die Publikation insgesamt sind urheberrechtlich geschützt. Eine Vervielfältigung oder weitere Verteilung bedarf der schriftlichen Einwilligung des Herausgebers. Bei Zitaten ist auf die Quelle angemessen zu verweisen. Eine nachträgliche Veränderung oder Bearbeitung der Inhalte oder die kommerzielle Weiterverwertung bedürfen ebenfalls der schriftlichen Einwilligung des Herausgebers.

### Disclaimer

Die veröffentlichten Informationen beruhen auf sorgfältige Recherche und auf Fakten. Die redaktionelle Meinung ist grundsätzlich immer gekennzeichnet.

Bei allen Angaben zu Aktien, Wertpapiere oder Rohstoffen werden allgemein zugängliche Informationen oder das Ergebnis eigener Recherchen verwendet. Hier wird auf Quellen zugegriffen die von Herausgeber und Mitarbeitern als vertrauenswürdig eingestuft wer-

den. Für die Richtigkeit des Inhalts kann trotz aller Sorgfalt keine Haftung übernommen werden.

In keinem Fall stellen diese eine Aufforderung oder Empfehlung zum Kauf oder Verkauf von Aktien, Wertpapiere oder Rohstoff als Positionen eines Depots dar. Der Rohstoff- und Energiemarkt ist ein Bereich für den erfahrenen Investor wegen starken Schwankungen der Notierung dieser Positionen und damit mit erheblichen Risiken. Ein Beratungsvertrag mit den Abonnenten kommt nicht zustande. Eine Haftung für Vermögensschäden, die aus der Heranziehung unserer Ausführungen oder Meinungen für die Anlageentscheidung möglicherweise resultieren können, wird vollständig ausgeschlossen. Unerfahrene Investoren wird die Hinzuziehung zugelassener und erfahrene Vermögensberater und Finanzdienstleister empfohlen.

### Herausgeber

Ascha GmbH, Wörthstr. 17, 81667 München, Tel 089 12789500.  
Steuernummer: DE194245841, Herausgeber und Geschäftsführer:  
Dipl Kfm Alvaro Chaves, HRB München 120383

## MUSTERDEPOT HARDFACTS

Name	Typ	Kauf	Anz.	Kaufkurs	Kaufwert	Tageswert	Zuw. Euro	Zuw. in %	
Daystar Techs	Aktie	EUR	3/15/07	2000	4,04	7.150,00	7.840,00	690,00	9,65%
Encana Corp.	Aktie	EUR	3/15/07	250	35,6	7.876,00	8.900,00	1.024,00	13,00%
Put auf Nkkee 225	Option	EUR	3/19/07	6000	1,05	6.300,00	6.300,00	0	0
Investiert per 19.3.07						21.326,00	23.040,00		
Verfügbar						78.674,00	78.674,00		
Gesamtkapital						100.000,00	<b>101.714,00</b>		
<b>Zugewinn (aus Investiert) per 19.3.07</b>									
in Euro						<b>1.714,00</b>			
in %						11,41%			

## WATCHLISTE HARDFACTS

Symbol	Name	Letzter	Zeit	Diff.	1 Tag	1 Monat	3 Jahre
CRC.fra	CDN Nat. RES LTD	EUR	38,10	09:10	-0,1	-0,26%	-14,92%
DTY.fra	Daystar Techs DL-,01	EUR	3,92	10:02	-0,07	-1,75%	65,56%
PCD1.xet	Encana Corp.	EUR	35,60	05:27*	-0,05	-0,14%	-6,32%
IMP.fra	Imp. OIL	EUR	25,15	09:18	-0,45	-1,76%	-28,89%
CXY.xet	Nexen Inc.	EUR	43,74	10:27*	2,74	6,68%	
NOH.fra	Norsk Hydro ASA NK18,30DZ	EUR	22,70	09:19	0,1	0,44%	94,83%
PCA.fra	Petro-Canada	EUR	26,32	09:00	-0,01	-0,04%	-24,77%
SRE.fra	Suncor En. Inc.	EUR	51,11	09:00	-0,49	-0,95%	133,48%

Werte von Depot und Watchliste sind in Euro bzw in %, Anzahl in Stück, sofern nicht anders angegeben. Zeitpunkt jeweils das Erscheinungsdatum der Publikation.

## APS Signale 19-3-2007

Rohstoffe	WPK	Close	Single Allocation
<b>Futures</b>			
BRENT INDEXICE	000723	60.95	overweight [since 27.02.2007]
BRENT OIL-FUTURE ICE	000722	60.34	overweight [since 23.02.2007]
OPEC OILBASKET USD BARREL	000724	57.20	overweight [since 26.02.2007]
PALLADIUM-FUT. NYMEX	000514	347.39	overweight [since 01.03.2007]
CC-INDEX-FUT. NYBOT	000652	403.75	neutral [since 13.02.2007]
CRUDEOIL-FUT. NYMEX	000510	57.11	neutral [since 15.03.2007]
GOLD-FUTURE NYMEX	000511	652	underweight [since 12.03.2007]
SILBER-FUTURE NYMEX	000513	13.12	underweight [since 14.03.2007]
<b>Rohstoffe</b>			
KUPFER USD TONNE	999197	6520	overweight [since 01.03.2007]
PALLADIUM USD UNZE	999199	351	overweight [since 02.01.2007]
US ROHÖL-BENZIN-LAGERB.	006216	324.20	overweight [since 07.03.2007]
NICKEL USD TONNE	999005	49500	overweight [since 22.02.2007]
US.AMEX GOLD BUGSHUI	969557	327.01	neutral [since 02.03.2007]
SILBER USD UNZE	000922	13.06	neutral [since 05.03.2007]
US. PHLX GOLD+SILVER XAU	969412	132.53	neutral [since 05.03.2007]
US. AMEX OIL	969558	1135.22	neutral [since 09.02.2007]
PLATIN USD UNZE	999202	1219	neutral [since 14.03.2007]
JSE GOLD	000805	2835.57	neutral [since 19.02.2007]
US. PHLX OIL SERVICE OSX	000410	203.33	neutral [since 31.01.2007]
ALUMINIUM USD TONNE	999190	2785	underweight [since 06.03.2007]
GOLD USD UNZE	999001	653.20	underweight [since 12.03.2007]

Obige Werte liefert das APS-System für Aktien, Devisen und Indizes das von Profis für Händler entwickelt wurde. Auf der Seite [www.my-broker.de](http://www.my-broker.de) finden Sie täglich diese Signale mit denen Sie Ihre Handelsideen vergleichen und auf den Prüfstand stellen können.



## APS Signale 19-3-2007

Aktien	WPK	Close	Single Allocation	
<b>Rohstoff Aktien</b>				
GOLDEN STAR RESOURCE	GSS	3.79	overweight	[since 30.01.2007]
GREAT BASIN GOLDADR	GBN	2.13	overweight	[since 19.01.2007]
HECLA MINING	HL	8.09	overweight	[since 26.02.2007]
NORTHERN ORION RESOUR	NTO	4.13	overweight	[since 21.02.2007]
OREZONE RESOURCES ADR	OZN	1.80	overweight	[since 06.02.2007]
RIO NARCEA GOLD ADR	RNO	3.50	overweight	[since 24.01.2007]
COEUR DALENE MINES	CDE	4.11	neutral	[since 28.02.2007]
CRYSTALLEX INTERNATIO	KRY	3.09	neutral	[since 23.02.2007]
CUMBERLAND RESOUR ADR	CLG	7	neutral	[since 08.03.2007]
ELDORADO GOLD	EGO	5.61	neutral	[since 08.03.2007]
FREEPOR MCMORAN COPP	FCX	60.70	neutral	[since 07.03.2007]
GAMMON LAKE RESOURCES	GRS	16.31	neutral	[since 06.03.2007]
GOLDFIELDS ADR	GFI	17.11	neutral	[since 22.02.2007]
HARMONY GOLDMIN. ADR	HMY	13.72	neutral	[since 28.02.2007]
METALLICA RESOURC ADR	MRB	4.76	neutral	[since 06.03.2007]
MINEFINDERS	MFN	10.75	neutral	[since 09.03.2007]
NEWMONT MINING	NEM	42.93	neutral	[since 07.03.2007]
NOVAGOLD RESOURCES	NG	16.89	neutral	[since 08.03.2007]
PAN AMERICAN SILV ADR	PAAS	28	neutral	[since 12.03.2007]
RANDGOLD RESOURCES	GOLD	23.01	neutral	[since 02.03.2007]
SEABRIDGE GOLD ADR	SA	14.72	neutral	[since 08.03.2007]
VISTA GOLD	VGZ	7.44	neutral	[since 08.02.2007]
WESTERN AREAS ZAR	026014	43.75	neutral	[since 25.08.2006]
AGNICO-EAGLE MINES	AEM	37.68	underweight	[since 09.03.2007]
ANGLOGOLD ASHANTI ADR	AU	43.88	underweight	[since 15.03.2007]
APEX SILVER MINES ADR	SIL	13.30	underweight	[since 13.03.2007]
APOLLO GOLD	AGT	0.51	underweight	[since 07.03.2007]
BARRICK GOLD	ABX	28.06	underweight	[since 13.03.2007]
DRD GOLD ADR	DROOY	0.61	underweight	[since 15.03.2007]
GOLD CORP ADR	GG	23.95	underweight	[since 08.03.2007]
GOLD RESERVE	GRZ	4.46	underweight	[since 05.03.2007]
IAM GOLD	IAG	7.53	underweight	[since 08.03.2007]
LIHIR GOLD LTD ADR	LIHR	24.61	underweight	[since 09.03.2007]
MERIDIAN GOLD	MDG	24.54	underweight	[since 14.03.2007]
MINAS BUENAVENTURA	BVN	28.96	underweight	[since 08.03.2007]
MINES MANAGEMENT	MGN	5.14	underweight	[since 06.03.2007]
NEWCREST MINING AUD	011004	21.94	underweight	[since 13.03.2007]
NORTHGATE EXPLORA ADR	NXG	3.45	underweight	[since 09.03.2007]
PACIFIC RIM MINING	PMU	1.01	underweight	[since 16.03.2007]
ROYAL GOLD	RGLD	30.40	underweight	[since 13.03.2007]
SILVER STANDARD ADR	SSRI	32.18	underweight	[since 07.03.2007]
YAMANA GOLD ADR	AUY	14.06	underweight	[since 12.03.2007]
<b>Öl Aktien</b>				
ATWOOD OCEANICS	ATW	51.70	overweight	[since 01.03.2007]
CHENIERE ENERGY	LNG	28.94	overweight	[since 15.03.2007]
FERRELL GAS PARTNERS	FGP	23.07	overweight	[since 22.02.2007]
FRONTIER OIL	FTO	31.35	overweight	[since 26.02.2007]
NOBLE ENERGY	NBL	56.63	overweight	[since 02.02.2007]
PARALLEL PETROLEUM	PLLL	21.15	overweight	[since 31.01.2007]
RANGE RESOURCES	RRC	30.28	overweight	[since 16.02.2007]
SUNOCO LOGISTICS PART	SXL	58.31	overweight	[since 07.11.2006]
TESORO PETROLEUM	TSO	96.83	overweight	[since 14.02.2007]
VALERO ENERGY	VLO	60.00	overweight	[since 01.02.2007]
XTO ENERGY	XTO	50.52	overweight	[since 01.02.2007]
ABRAXAS PETROLEUM	ABP	3.01	neutral	[since 12.03.2007]
APACHE	APA	67.30	neutral	[since 01.03.2007]
CABOT OIL GAS	COG	66.55	neutral	[since 12.03.2007]
CHESAPEAKE ENERGY	CHK	29.56	neutral	[since 26.01.2007]
CONOCO PHILLIPS	COP	65.33	neutral	[since 06.02.2007]
DOMINION RES BLACKWA	DOM	23.38	neutral	[since 12.03.2007]
ENCANA ADR	ECA	45.91	neutral	[since 06.02.2007]
ENCORE ACQUISITION	EAC	22.40	neutral	[since 01.02.2007]
ENERGY PARTNERS	EPL	17.64	neutral	[since 26.02.2007]

Obige Werte liefert das APS-System für Aktien, Devisen und Indizes das von Profis für Händler entwickelt wurde. Auf der Seite [www.my-broker.de](http://www.my-broker.de) finden Sie täglich diese Signale mit denen Sie Ihre Handelsideen vergleichen und auf den Prüfstand stellen können.



ENERPLUS RESOURCES	ERF	40.15	neutral	[since 27.10.2006]
EOG RESOURCES	EOG	65.63	neutral	[since 16.03.2007]
EXXON MOBIL	XOM	69.86	neutral	[since 18.01.2007]
FOREST OIL	FST	31.17	neutral	[since 05.03.2007]
FXENERGYINC	FXEN	6.93	neutral	[since 22.02.2007]
GIANT INDUSTRIES	GI	74.94	neutral	[since 09.02.2007]
HELMERICH PAYNE	HP	28.36	neutral	[since 01.03.2007]
HOLLY	HOC	56.97	neutral	[since 12.03.2007]
IMPERIALOIL	IMO	33.93	neutral	[since 08.03.2007]
LYONDELL CHEMICAL	LYO	29.95	neutral	[since 05.03.2007]
MARATHON OIL	MRO	93.29	neutral	[since 01.02.2007]
MARINE PETROLEUM TRU	MARPS	25.50	neutral	[since 06.03.2007]
NORTH EUROPEAN OIL	NRT	36	neutral	[since 28.12.2006]
OCCIDENTAL PETROLEUM	OXY	45.75	neutral	[since 06.03.2007]
PANHANDLE ROYALTY	PHX	19.5	neutral	[since 28.02.2007]
PETROHAWK ENERGY	HK	12.14	neutral	[since 12.03.2007]
PIONEER NATURAL	PXD	38.27	neutral	[since 07.02.2007]
POGO PRODUCING	PPP	47.02	neutral	[since 07.02.2007]
QUICKSILVER RESOURCES	KWK	37.13	neutral	[since 15.03.2007]
ROYALE ENERGY	ROYL	3.29	neutral	[since 28.02.2007]
SANTOS.LT	STOSY	30.27	neutral	[since 06.03.2007]
SASOL ADR	SSL	28.76	neutral	[since 08.02.2007]
SUBURBAN PROPANEPAR	SPH	41.40	neutral	[since 15.03.2007]
TALISMAN ENERGY	TLM	15.86	neutral	[since 13.03.2007]
TORCH ENERGY ROYALTY	TRU	6.28	neutral	[since 28.02.2007]
TOTAL	TOT	65.19	neutral	[since 16.01.2007]
UNIT	UNT	47.36	neutral	[since 05.02.2007]
ASHLAND	ASH	63	underweight	[since 08.03.2007]
ATPOIL GAS	ATPG	36.59	underweight	[since 05.03.2007]
BERRY PETROLEUM	BRY	28.14	underweight	[since 09.03.2007]
BP	BP	59.56	underweight	[since 26.01.2007]
BP PRUDHOE BAY ROYAL	BPT	60.09	underweight	[since 17.01.2007]
CALLON PETROLEUM	CPE	12.89	underweight	[since 06.03.2007]
CANADIAN NATURAL RESO	CNQ	50.63	underweight	[since 16.03.2007]
CHEVRON	CVX	68.08	underweight	[since 08.03.2007]
CIMAREX ENERGY	XEC	34.52	underweight	[since 21.02.2007]
CLAYTON WILLIAMS	CWEI	27.56	underweight	[since 08.03.2007]
COMSTOCK RESOURCES	CRK	25.29	underweight	[since 19.02.2007]
CONTANGO OIL GAS	MCF	20	underweight	[since 12.03.2007]
CROSSTIMBERS ROYALT	CRT	40.40	underweight	[since 04.01.2007]
DELTA PETROLEUM	DPTR	18.88	underweight	[since 23.02.2007]
DEVON ENERGY	DVN	64.38	underweight	[since 16.02.2007]
EASTERN AMERICAN NAT	NGT	26.47	underweight	[since 13.03.2007]
EDGE PETROLEUM	EPEX	11.81	underweight	[since 05.01.2007]
ENI ADR	E	61.06	underweight	[since 24.01.2007]
GOODRICH PETROLEUM	GDP	30.98	underweight	[since 02.03.2007]
GREYWOLF	GW	6.63	underweight	[since 13.03.2007]
HARKEN ENERGY	HEC	0.41	underweight	[since 20.12.2006]
HESS	HES	50.45	underweight	[since 08.03.2007]
LLE ROYALTY TRUST	LRT	2.32	underweight	[since 05.12.2006]
LUBRIZOL	LZ	50.90	underweight	[since 06.03.2007]
MERIDIAN RESOURCES	TMR	2.27	underweight	[since 25.12.2006]
NEWFIELD EXPLORATION	NFX	39.93	underweight	[since 15.03.2007]
NEXEN ADR	NXY	54.84	underweight	[since 05.03.2007]
NORSK HYDRO ADR	NHY	29.89	underweight	[since 07.03.2007]
PERMIAN BASIN ROYALT	PBT	13.65	underweight	[since 14.02.2007]
PETRO-CANADA	PCZ	34.90	underweight	[since 06.03.2007]
PETROCHINA	PTR	110.30	underweight	[since 17.01.2007]
PETROLEO BRASILEI ADR	PBR	86.18	underweight	[since 21.02.2007]
PETROQUEST ENERGY	PQ	10.93	underweight	[since 22.02.2007]
PIONEER DRILLING	PDC	12.14	underweight	[since 08.03.2007]
REPSOL. S	REP	31.73	underweight	[since 13.03.2007]
SABINE ROYALTY TRUST	SBR	39.45	underweight	[since 02.03.2007]
SAN JUAN BASIN ROYAL	SJT	30.07	underweight	[since 28.02.2007]
SANTAFE ENERGYTRUST	SFF	22.36	underweight	[since 26.02.2007]
STONE ENERGY	SGY	27.39	underweight	[since 07.03.2007]
SUNCOR ENERGY	SU	67.83	underweight	[since 02.03.2007]
SWIFT ENERGY	SFY	38.20	underweight	[since 13.02.2007]
TOREADOR ROYALTY	TRGL	20.57	underweight	[since 23.02.2007]
WD-40	WDFC	31.64	underweight	[since 12.03.2007]
WILLIAMS COALSEAM	WTU	10.53	underweight	[since 02.03.2007]
WORLD FUEL SERVICES	INT	43.24	underweight	[since 12.03.2007]