



### Big, Bigger, CalPERS!



Mit Vermögenswerten in Höhe von rund US\$ 217 Mrd. per Oktober 2010 ist CalPERS (California Public Employees' Retirement System) der größte Pensionsfonds der USA und damit einer der größten Kapitalanleger weltweit. CalPERS verwaltet die Pensionsgelder von rund 1,6 Millionen öffentlich Beschäftigten und Pensionären sowie von rund 2.500 öffentlich Angestellten aus Kalifornien, die allesamt in den Fonds einzahlen.

CalPERS gewichtet die Anlageklasse „AIM Alternative Investment Management“ (= Private Equity) per Oktober 2010 mit 14,3% (entspricht rund US\$ 31 Mrd.). Investitionen in Klimaschutz und Umwelttechnologien werden aus dem „Clean Energy & Technology Fund“ heraus getätigt, der ein Fondsvolumen von US\$ 480 Mio. aufweist. Das Geld wird einerseits in Cleantech-Fonds investiert, andererseits werden auch Co-Investitionen getätigt. In den Jahren 2007 und 2008 wurden Kapitalzusagen in Höhe von rund US\$ 341 Mio. bei 13 Cleantech-Fonds ausgesprochen.

CalPERS ist dafür bekannt, über Investitionen und Ergebnisse mit hoher Transparenz zu berichten. So werden im Internet beispielsweise alle CalPERS-Zielfonds aufgelistet, die Höhe der dort getätigten Kapitalzusagen genannt und vor allem auch die aktuelle Performance der Zielfonds offen gelegt. Basis dieser Liste („AIM Pro-

gram Fund Performance Review“) sind die Quartalsberichte der Zielfonds und die dort aufgeführten Finanzdaten. Angemerkt sei, dass die Liste notgedrungen immer zwei Quartale „hinten“ liegt, da die Zielfonds bis zu 120 Tage Zeit für die Erstellung und Zusendung der Quartalsberichte haben. Damit gehört CalPERS auch zu den wichtigen Datenlieferanten des Marktes und ist Vorreiter eines sich immer stärker öffnenden und transparenter werdenden Private-Equity-Marktes.

AIM Program Fund Performance Review, zu finden unter:

<http://www.calpers.ca.gov/index.jsp?bc=/investments/assets/equities/aim/private-equity-review/aim-performance-review/home.xml>

„Was Warren Buffet für Public Equity, ist CalPERS für Private Equity.“

Sebastian Krüper

Geschäftsführer  
Wölbern Private Equity GmbH



### Übernahme von PPIC durch börsennotierten Marktführer



The Pressure Pipe Inspection Company (PPIC), ein Unternehmen des **Wölbern 03 ProKlima**, wurde kürzlich von der börsennotierten Pure Technologies Ltd. (Pure) vollständig übernommen. Die Transaktion bewertet PPIC mit rund 30 Mio. kanadischen Dollar.

Der Zielfonds Emerald II, der im August 2008 bei PPIC eingestiegen war, tauschte im Zuge der Transaktion sämtliche PPIC-Aktien in Pure-Aktien und hält nun 6,8% an der börsennotierten Gesellschaft. Durch das Zusammengehen beider Firmen erwartet Emerald eine weitere erhebliche Wertsteigerung der Beteiligung.

Das zusammengeführte und an der Toronto Venture Stock Exchange gelistete Unternehmen (Symbol: PUR) ist ein weltweit führender Anbieter von Dienstleistungen rund um die Infrastruktur von Versorgern. Mit Hilfe verschiedener patentierter Technologien können Pipeline-Systeme (Öl, Gas und Wasser) gewartet und überwacht werden. Ziel ist es, undichte Leitungen zu entdecken und Stellen zu lokalisieren, die schwach sind und möglicherweise zukünftig zu einem Leck führen könnten. Versorger erhalten so die Möglichkeit, nicht nur zu reagieren, sondern auch proaktiv zu agieren.

### Power Plus Communications sorgt für gute Nachrichten

Power Plus Communications (PPC), ein Unternehmen des **Wölbern 03 ProKlima**, hat in jüngster Zeit vermehrt für gute Nachrichten gesorgt:



Im November konnte das Unternehmen verkünden, dass E.ON die Breitband-Powerline-Technik von PPC verwendet. Im Smart Grid-Projekt bei E.ON Westfalen Weser wird die „Connected Grid Solution“

von Cisco verwendet, die durch die BPL-Mittelspannungstechnik von PPC erweitert wird. Gemeinsam sorgen PPC und Cisco mit ihrer Technik dafür, dass schnell und effizient intelligente Stromnetze entstehen, die IP-basiert gesteuert sind.



In der zweiten Jahreshälfte 2010 wurde PPC mit zwei Auszeichnungen gewürdigt. So wurde das Unternehmen im Juli

2010 vom Deutschen Industrie- und Handelskammertag (DIHK) und dem Wirtschaftsmagazin „impulse“ im Rahmen des Wettbewerbs „Potenzial Innovation“ ausgezeichnet. Die Jury, die PPC zu den zehn innovativsten Unternehmen in Deutschland zählt, lobt das Unternehmen „als Vorzeigebispiel, dass auf dem Energiemarkt der Zukunft auch kleinere Unternehmen den Big Playern Paroli bieten können. PPC ergreift seine Chance, den Umbruch mitzugestalten und sich einen großen Kuchen zu sichern“.



Zudem wurde PPC im November 2010 erneut in die Liste „Europe's 25 Fastest Growing Cleantech Companies“ gewählt. Die internationale Investment Bank GP Bullhound und die Expertenjury honorierten damit das 52%-ige Wachstum von PPC.

Schließlich hat PPC mit Dr. Uwe Braun (48) einen international anerkannten Vertriebsmann gewinnen können. Seit dem 1. Dezember ist er als „Senior Vice President Sales“ bei PPC an Bord. Dr. Braun ist Chairman der „Task Force Smart Metering“ der Energietechnischen Gesellschaft (ETG) im VDE Verband der Elektrotechnik, Elektronik und Informationstechnik e.V. und zudem ETG-Delegierter der zuständigen Deutschen Kommission für das EU-

Mandat M/441. Zuvor war er sieben Jahre bei GE Energy, zuletzt verantwortete er dort als „Sales Director West-Europe“ den Bereich Smart Metering Vertrieb, Produkte und Systeme.

PPC ist führender europäischer Anbieter von Breitband-Powerline-Kommunikationssystemen (BPL) für intelligente Stromnetze. PPC bietet den Stromversorgern eine optimale Lösung für die europaweit geforderte Zählerfernauslesung und stellt die Schlüsseltechnologie für die intelligenten Stromnetze, die sogenannten Smart Grids, dar. Die leistungsfähige Breitband-Powerline-Technik nutzt die bestehenden Stromversorgungsnetze zur bi-direktionalen Breitband-Datenübertragung auf Basis des Internet-Protokolls.

### Neun Unternehmen des Wölbern 03 ProKlima ausgezeichnet

Fünf Unternehmen des **Wölbern 03 ProKlima** wurden im Oktober in die Liste der „Global Cleantech 100“ aufgenommen. Hiernach wird o-flexx

Technologies, Recupyl, SiC Processing, Solarcentury und Trilliant in den nächsten 5-10 Jahren ein außergewöhnlich großer Markteinfluss zuge-  
traut. Die britische Tageszeitung "The Guardian" hat zusammen mit der Cleantech Group, der weltweit führenden Branchenvereinigung der Cleantech-Industrie, diese Liste herausgegeben und damit die 100 wirtschaftlich vielversprechendsten Cleantech-Firmen der Welt gekürt.

Vier Unternehmen des **Wölbern 03 ProKlima** wurden im November bei der Preisverleihung für „Europe's Fastest Growing Cleantech Companies“ ausgezeichnet. Unter die TOP 25 hat es Climate Energy (UK) mit Platz 15 (+83% Umsatzwachstum), Power Plus Communications (D) mit Platz 17 (+52%) und Solarcentury (UK) mit Platz 19 (+33%) geschafft. Zudem wurde Nualight (IRL) in die Liste „The 20 Ones to Watch“ aufgenommen. Die Auswahl wurde von der internationalen Investment Bank GP Bullhound zusammen mit einer 15-köpfigen internationalen Expertenjury getroffen.

Ausgezeichnete Unternehmen des Wölbern 03 ProKlima		Global Cleantech™ <b>100</b>
<b>o-flexx Technologies GmbH (D)</b>	<b>Thermoelektrik</b>	
<b>Recupyl S.A.S. (F)</b>	<b>Recycling</b>	
<b>SiC Processing AG (D)</b>	<b>Recycling</b>	
<b>Solarcentury Holdings Ltd. (GB)</b>	<b>Solartechnologie</b>	
<b>Trilliant, Inc. (USA)</b>	<b>Intelligente Stromnetze (Smart Grids)</b>	
Weitere Informationen: <a href="http://www.guardian.co.uk/globalcleantech100/cleantech-100-2010-list">www.guardian.co.uk/globalcleantech100/cleantech-100-2010-list</a>		

Ausgezeichnete Unternehmen des Wölbern 03 ProKlima		CLEANTECH CONNECT 2010
<b>Climate Energy Holding Ltd. (GB)</b>	<b>Energieeffizienz</b>	
<b>Power Plus Communications AG (D)</b>	<b>Intelligente Stromnetze</b>	
<b>Solarcentury Holdings Ltd. (GB)</b>	<b>Solartechnologie</b>	
<b>Nualight (IRL)</b>	<b>LED Technik</b>	
Weitere Informationen: <a href="http://www.cleantechinvestor.com">www.cleantechinvestor.com</a>		