



**Medienmitteilung**  
zur freien Veröffentlichung

## Zühlke Ventures investiert in Medizintechnik-Startup

Schlieren, 25. August 2011 – **Die Zühlke Ventures AG beteiligt sich als Lead-Investor an der swisstom AG. Mit dem Einsitz im Verwaltungsrat des Startups übernimmt Zühlke Ventures auch eine aktive Rolle bei der strategischen Entwicklung des jungen Medizintechnikunternehmens.**

In die Lunge des Patienten schauen und die Funktion des lebenswichtigen Organs kontinuierlich überwachen: Diese Vision vieler Intensivmediziner könnte das Hightech-Gerät von swisstom bald verwirklichen. Dank des Lungenvideos in Echtzeit können Ärzte Beatmungstherapien gezielter anwenden und bei künstlich beatmeten Patienten einem akuten Lungenkollaps vorbeugen. Die Technologie hat ein grosses Marktpotenzial. Ein Grund, warum die Zühlke Ventures in das Startup investiert.

### Erfolgreiche Finanzierungsrunde

swisstom wurde 2009 als Spin-off der CSEM SA (Centre Suisse d'Electronique de Microtechnique) in Landquart gegründet. Zühlke Ventures hat im Juli 2011 zusammen mit AR Innovation die Anteile des CSEM übernommen und die Finanzierung der nächsten Phase mit sieben weiteren Finanzierungspartnern sichergestellt. Zühlke Ventures tritt nicht nur als Kapitalgeberin auf, sondern begleitet das Startup auch auf der strategischen und technologischen Ebene. Martin Rutishauser, Executive Partner bei Zühlke Ventures, wird Verwaltungsratspräsident der swisstom AG. „swisstom hat Potenzial zur Marktführerschaft“, begründet Rutishauser das Engagement. „Das Produkt passt perfekt zu Zühlke, es ist innovativ und baut auf neusten Technologien auf.“ Zudem verfüge die swisstom über ein exzellentes Team, das Erfahrung und Know-how im medizinischen und technischen Bereich vereine.

### Zur Marktreife bringen

Das Produkt ist durch zahlreiche internationale Patente abgesichert. Der nächste Schritt ist, den Prototypen zur Null-Serie weiter zu entwickeln. Anschliessend soll das innovative Gerät zur Marktreife gebracht und in den internationalen Markt eingeführt werden.

Das System von swisstom basiert auf der EIT-Technologie (Elektro Impedanz Tomographie). Es ist einfach in der Anwendung und ermöglicht es daher erstmals, die EIT in der Medizin auf breiter Basis einzusetzen. Es ergänzt die etablierte Computertomographie, die im Gegensatz zur EIT nur eine Momentaufnahme zeigt. Dank des Überwachungs- und Feedbackverfahrens von swisstom können Ärzte künstlich beatmete Patienten gezielt therapieren und vielen Menschen das Leben retten.

### Über Zühlke Ventures AG

Zühlke Ventures setzt sich ein, die Hürden von Hightech-Startups auf dem Weg zum Markterfolg zu meistern: unternehmerisch handelnd und auf Augenhöhe mit dem Gründerteam. Solide Finanzierung in einer frühen Phase kombinieren wir mit dem Know-how einer internationalen Technologiegruppe. Zühlke Ventures ist Teil der international tätigen Zühlke Gruppe, die 2010 mit 400 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern einen Umsatz von 70 Millionen Schweizer Franken erzielte.

Zühlke Ventures AG  
Wiesenstrasse 10a  
8952 Schlieren

Kontaktperson für Medien  
Daniela Reinhard  
Telefon 044 733 6767

[www.zuehlke.com/ventures](http://www.zuehlke.com/ventures)

[daniela.reinhard@zuehlke.com](mailto:daniela.reinhard@zuehlke.com)