

27.06.2012 – 06:57 Uhr

EANS-Adhoc: LifeWatch V: Hochmodernes Smartphone mit Gesundheitsfunktionen für eigenständige Patienten und Konsumenten (mit Dokument)

Ad-hoc-Mitteilung übermittelt durch euro adhoc mit dem Ziel einer europaweiten Verbreitung. Für den Inhalt ist der Emittent verantwortlich.

Neue Produkte/LifeWatch V Smartphone

27.06.2012

Neuhausen am Rheinfl / Schweiz - LifeWatch AG (SIX Swiss Exchange: LIFE), der führende Anbieter für drahtlose Herzüberwachungen und die Schlafanalyse zuhause in den USA, stellt heute LifeWatch V vor, das weltweit erste Gesundheits-Smartphone seiner Art. Das voll ausgestattete Smartphone ermöglicht Patienten sowie gesundheits- und wellnesbewussten Konsumenten den Selbstbetrieb einer breiten Palette hochwertiger medizinischer Sensoren, Wellness-Anwendungen, Cloud-basierter Dienstleistungen und eine 24/7 Call-Center-Betreuung.

Eine PDF-Version dieser Medienmitteilung finden Sie am Ende dieser Nachricht.

Im nächsten Schritt seiner geografischen und produktspezifischen Expansion präsentiert LifeWatch heute LifeWatch V, das weltweit erste voll ausgestattete Smartphone mit einem Android-Betriebssystem. Die hochmoderne Lösung verfügt über eine breite Palette hochwertiger medizinischer Sensoren, Wellness-Anwendungen, Cloud-basierte Dienstleistungen sowie Call-Center Support an sieben Tagen rund um die Uhr. Durch die Benutzung der kaum sichtbaren Sensoren auf dem Telefongehäuse können Patienten sowie gesundheits- und wellnesbewusste Konsumenten - unabhängig von Ort und Zeit - Daten zu ihrer Gesundheit und zu ihrem Wohlbefinden verfolgen, erfassen, sammeln und analysieren. Die Funktionen umfassen EKG, Körpertemperatur, Blutzucker, Herzfrequenz, Sauerstoffsättigung des Blutes, Körperfettanteil und Stress (Herzfrequenzvariabilität). Sämtliche gesammelten Daten können jederzeit und überall aus der Cloud für Folgeaktionen abgerufen werden. Anwender können damit Korrekturmaßnahmen ergreifen, ihre Diäten oder körperlichen Aktivitäten planen, die Informationen sicher mit einem Gesundheits-Anbieter oder einem Familienmitglied teilen, ihre Daten hochrechnen und analysieren und vieles mehr. Patienten sind auch in der Lage, das Gerät so zu programmieren, dass sie an ihr Medikament, dessen Dosierung und Einnahmezeit erinnert werden.

LifeWatch V mit komplementärem Service-Angebot:

LifeWatch V wurde als flexibles Service-Produkt-Ökosystem konzipiert, was eine einfache Integration der Dienstleistungen ermöglicht. Das Gerät beinhaltet eine so genannte Service Enablement-Plattform. Diese unterstützt die Übertragung von medizinischen Daten, die analysiert, ausgewertet und an Gesundheitsfachkräfte sowie rund um die Uhr an Call-Center-Mitarbeiter weitergeleitet werden können. Das Gerät interagiert kabellos mit einer Cloud-basierten Umgebung, so dass Benutzer direkten Zugriff auf die breite Palette wertvoller ergänzender Dienstleistungen in den Bereichen Medizin und Wellness erhalten.

Strategische Allianzen mit lokalen Partnern:

Smartphones sind daran, viele Funktionen zu übernehmen, die allein Computern

vorbehalten waren. Noch entscheidender ist, dass sich Smartphones zu intimen Begleitern entwickelt haben, welche von ihren Benutzern jederzeit und überall mitgenommen werden. Somit sind sie ideale Instrumente, mit denen die Benutzer, darunter vor allem die medizinisch interessierten Anwender, ihre Gesundheit selbst testen können. Die jüngsten Marktentwicklungen bezeugen die wachsende Bedeutung von gesundheitsorientierten Mobilfunkgeräten.

LifeWatch beabsichtigt auf der Grundlage einer umfassenden Go-to-Market-Analyse, das Healthcare-Smartphone LifeWatch V weltweit einzuführen. In den vorgesehenen Erstmärkten hat LifeWatch mehrere lokale Partner für strategische Allianzen identifiziert.

| LifeWatch V: Medizinische Spezifikationen

EKG(1-Lead)	EKG-Dynamikbereich 0,15 bis 5 mV
	Frequenzgang 0,5 bis 40 Hz
	Abtastung 12 Bit, 250 Abtastungen/Sek.
	Test Zeit: Durchschnitt von 35 Sek.
Herzschlag	HF-Messbereich beträgt 30 bis 250 bpm
	QRS Erkennungsempfindlichkeit > 98%
	QRS Erkennungsberechenbarkeit > 98%
	Ergebniszeit: Durchschnitt von 10 Sek.
SpO2	Methode: Reflektierende R & IR Emission
	Sauerstoffsättigungsbereich: 70 bis 100%
	Genauigkeit: Standardabweichung ± 1 Ziffer(n)
	Testzeit: Durchschnitt von 20 Sek.
Glukose	Bereich: 10 bis 650 mg/dL
	Probengröße: 0,4 bis 0,7 μ L
	Genauigkeit: ± 10 mg/dL für Glukose-Höhe < 75
	mg/dL
	12,5% für Glukose-Höhe $\Rightarrow$ 75 mg/dL
	Testzeit: 3 bis 5 Sek.
IR-Thermometer	Bereich: 34 bis 41 C°; Genauigkeit: $\pm 0,2$ C°
Körperfettanteil	Methode: Bioelektrische Impedanz
Betriebstemperatur	10 bis 40 C° (40 bis 104°F)

| LifeWatch V: Technische Spezifikationen

Netzwerk	3G 850/1900/2100; 2G 850/900/1800/1900; 3G
----------	--

	(HSDPA, 7.2 Mbps)
Betriebssystem	Android 2.3 (Gingerbread)
Prozessor	Qualcomm MSM7227Turbo
Gewicht und Abmessungen	162g; 132(mm) x 70.8(mm) x 13.2(mm)
(HxBxT)	
Bildschirm	LCD 4.3" 480*480 Pixels (WVGA)
Batterie-Kapazität	1500 mAh
Kamera	5MP Hauptkamera + 300KP Kamera auf der
	Vorderseite
Konnektivität	Bluetooth Ver. 2.1 mit BT/Wi-Fi-Koexistenz
	Wi-Fi IEEE 802.11b/g/n
Speicher (bis	1GB Flash, 512MB RAM, T-Flash, Micro SD Slot
	zu 32GB)
Zertifizierung	CE-Kennzeichnung anhängig
Ausstattung	GPS, A-GPS unterstützt

Verfolgen Sie die heutige Live-Präsentation:

Live-Demonstration von LifeWatch V: 27. Juni 2012, 15:30 Uhr, Metropol,
Fraumünsterstrasse 12, Zürich;

Live Video-Webcast im IR-Bereich unter www.lifewatch.com

Produkt-Webseite: <http://www.lifewatchv.com/demo/>

Zu LifeWatch AG:

LifeWatch AG, mit Hauptsitz in Neuhausen am Rheinfall und Kotierung an der SIX Swiss Exchange (LIFE) in der Schweiz, ist der führende Anbieter moderner Telemedizinssysteme und Überwachungsdienstleistungen (Monitoring Services) für Personengruppen, die von Hochrisikopatienten und chronisch Kranken bis zu normalen Konsumenten von Gesundheits- und Wellnessprodukten reichen. LifeWatch verfügt über Niederlassungen in den USA, den Niederlanden, Japan, Grossbritannien, der Schweiz und in Israel. LifeWatch AG ist die Muttergesellschaft von LifeWatch Services, Inc., einem Unternehmen für Überwachungsdienstleistungen insbesondere bei Herzerkrankungen - Cardiac Monitoring Services - und Hersteller von Telekardiologie-Produkten. LifeWatch führt unter dem Markennamen NiteWatch ein neues Programm zur Schlafanalyse für zu Hause für Patienten mit Obstruktivem Schlafapnoe-Syndrom ein. Für weitere Informationen siehe www.lifewatch.com.

E-Mail Alerts: Um regelmässig die neusten Informationen zu LifeWatch zu erhalten, tragen Sie sich bitte in die Verteilerliste ein unter <http://production.investis.com/lifewatch/alert-service/>

This press release includes forward-looking statements. All statements other than statements of historical facts contained in this press release, including

statements regarding future results of operations and financial position, business strategy and plans and objectives for future operations, are forward-looking statements. The words "believe," "may," "will," "estimate," "continue," "anticipate," "intend," "expect" and similar expressions are intended to identify forward-looking statements. LifeWatch AG has based these forward-looking statements largely on current expectations and projections about future events and financial trends that it believes may affect the financial condition, results of operations, business strategy, short term and long term business operations and objectives, and financial needs. These forward-looking statements are subject to a number of risks, uncertainties and assumptions. In light of these risks, uncertainties and assumptions, the forward-looking events and circumstances described may not occur and actual results could differ materially and adversely from those anticipated or implied in the forward-looking statements. All forward-looking statements are based only on data available to LifeWatch AG at the time of the issue of this press release. LifeWatch AG does not undertake any obligation to update any forward-looking statements contained in this press release as a result of new information, future events or otherwise.

THIS PRESS RELEASE IS NOT BEING ISSUED IN THE UNITED STATES OF AMERICA AND SHOULD NOT BE DISTRIBUTED TO UNITED STATES PERSONS OR PUBLICATIONS WITH A GENERAL CIRCULATION IN THE UNITED STATES. THIS PRESS RELEASE DOES NOT CONSTITUTE AN OFFER OF SECURITIES OF LIFEWATCH AG OR ANY OF ITS SUBSIDIARIES FOR SALE IN THE UNITED STATES OR AN INVITATION TO SUBSCRIBE FOR OR PURCHASE ANY SECURITIES OF LIFEWATCH AG OR ITS SUBSIDIARIES IN THE UNITED STATES. IN ADDITION, THE SECURITIES OF LIFEWATCH AG AND ITS SUBSIDIARIES HAVE NOT BEEN REGISTERED UNDER THE UNITED STATES SECURITIES LAWS AND MAY NOT BE OFFERED, SOLD OR DELIVERED WITHIN THE UNITED STATES OR TO U.S. PERSONS ABSENT REGISTRATION UNDER OR AN APPLICABLE EXEMPTION FROM THE REGISTRATION REQUIREMENTS OF THE UNITED STATES SECURITIES LAWS. ANY PUBLIC OFFERING OF SECURITIES TO BE MADE IN THE UNITED STATES WILL BE MADE BY MEANS OF A PROSPECTUS THAT MAY BE OBTAINED FROM LIFEWATCH AG OR ITS SUBSIDIARIES, AS APPLICABLE, AND WILL CONTAIN DETAILED INFORMATION ABOUT THE ISSUER AND ITS MANAGEMENT AS WELL AS FINANCIAL STATEMENTS OF THE ISSUER.

Anhänge zur Meldung:

<http://resources.euroadhoc.com/us/U1ohBYz>

Rückfragehinweis:

Sensus Investor & Public Relations, Zürich:

Tel +41 43 366 55 11 | Fax +41 43 366 55 12

E-Mail lifewatch@sensus.ch

Ende der Mitteilung

euro adhoc

Anhänge zur Meldung:

<http://resources.euroadhoc.com/us/U1ohBYz>

Emittent: LifeWatch AG

Rundbuckstrasse 6

CH-8212 Neuhausen am Rheinfall

Telefon: +41 52 632 00 50

FAX: +41 52 632 00 51

Email: users@lifewatch.com

WWW: www.lifewatch.com

Branche: Gesundheitsdienste

ISIN: CH0012815459

Indizes: SPI, SPIEX

Börsen: Freiverkehr: Berlin, Open Market (Freiverkehr) / XETRA: Frankfurt,

Main Standard: SIX Swiss Exchange

Sprache: Deutsch

Diese Meldung kann unter <https://www.presseportal.ch/de/pm/100017242/100720873> abgerufen werden.