



ADT Always There®

**TOTAL
WALTHER**

Pressemitteilung

Pressemitteilung

Pressemitteilung

12. April 2011

Altenpflege 2011, 12.–14. April 2011

Intelligente Lösungen für die Pflege von morgen

ADT und TOTAL WALTHER zeigen integrierte Lichtruf- und Kommunikationslösungen für die sichere stationäre und ambulante Pflege

Rund 2,34 Millionen Menschen sind heute auf dauerhafte Pflege angewiesen¹. Der Pflegebedarf und das Risiko, mit zunehmendem Alter an Demenz zu erkranken, steigen. Jede zweite Frau und jeder dritte Mann werden im Alter wahrscheinlich von Demenz betroffen sein: im Jahr 2030 – so eine wissenschaftliche Prognose – insgesamt 1,8 Millionen Menschen². Ob in stationären, ambulanten oder häuslichen Pflegeformen – Betreiber von Pflegeeinrichtungen und Pflegepersonal müssen sich der Herausforderung einer wachsenden Zahl Pflegebedürftiger und Demenzkranker stellen. Um diesen Herausforderungen gerecht werden zu können, präsentieren ADT und TOTAL WALTHER skalierbare und zukunftssichere Lösungen für die vielfältigen Konzepte der Pflege auf der Altenpflege 2011, Europas Leitmesse der Pflegewirtschaft, vom 12. bis zum 14. April 2011 in Nürnberg. Die international führenden Spezialisten für praxiserprobte Sicherheits- und Kommunikationssysteme im Gesundheitswesen offerieren ein leistungsstarkes Spektrum an Lösungen für Pflegemanagement und -betrieb sowie Assistenzsysteme für die Betreuung von Demenzkranken sowie für die häusliche Pflege. Immer im Mittelpunkt steht dabei eine optimale Kommunikation zwischen Pflegebedürftigen und dem Pflegepersonal.

ADT und TOTAL WALTHER zeigen auf ihrem Messestand das innovative IP-basierte Kommunikationsterminal KT Touch, das alle Grundfunktionen einer Abfragestelle bietet: Rufannahme, Merken oder Löschen von Rufen. Die Anbindung an ein Lichtruf-LAN eröffnet neue Möglichkeiten für das Pflegepersonal, die jeweiligen Pflegeprozesse effizienter zu gestalten. Außerdem präsentieren ADT und TOTAL WALTHER verschiedene modular und flexibel ausgerichtete Lösungen zur Identifizierung und Ortung von Patienten, die durch Krankheiten wie Demenz desorientiert sind, innerhalb und außerhalb der Pflegeeinrichtung.

Messehighlights im Überblick

Als Herzstück der integrierten Sicherheits- und Kommunikationssysteme zeigen ADT und TOTAL WALTHER das innovative **ZETTLER® Lichtruf- und Kommunikationssystem Medical® 800 IP. Medical® 800 IP gibt** dem Pflegepersonal raschen Zugriff auf alle relevanten Informationen und ermöglicht so die Übersicht über die Vorgänge in den verschiedenen Bereichen stationärer Pflegeeinrichtungen. Ergänzend zu der nach der DIN-Norm VDE 0834 geforderten Sicherheit bietet die IP-fähige Plattform dank offener System-Architektur neue Wege in der TCP/IP-basierten Kommunikation. Dadurch ergibt sich eine höhere Flexibilität bei der Integration von älteren Systemen oder von Sicherheits- und Kommunikationsapplikationen von Fremdfabrikaten.

Weiteres Highlight ist das neue **Kommunikationsterminal Touch TCP/IP**, das die TCP/IP-basierte Kommunikation über Medical® 800 IP auch direkt am Point of Care ermöglicht. Vor Ort im Pflegezimmer bietet das TCP/IP-fähige Zimmerterminal mit seiner intuitiv zu bedienenden Touchscreen-Oberfläche und RFID-Autorisierung dem Pflegepersonal Zugriff auf alle relevanten Informationen. Es unterstützt den Pflegeprozess am Pflegebett mit vielfältigen Zusatzfunktionen wie Erinnerungsfunktionen oder To-Do-Listen. Pflegedaten lassen sich direkt während der Pflegearbeit erfassen und via LAN zur Dokumentation an entsprechende Softwaremanagementsysteme und Datenbanken übermitteln.

Die kompakte **ZETTLER® Abfragestelle für Pflegestützpunkte** mit VoIP-Integration über LAN und mit Touchdisplay ergänzt die TCP/IP-Fähigkeit des Medical® 800 IP. Die verständliche und damit nutzerfreundliche Bedienoberfläche erleichtert den Pflegekräften die Kommunikation mit den Patienten. Die speziell entwickelten Abfragestellen lassen sich im LON®-Sicherheitsnetzwerk mit den ZETTLER® Lichtruf- und Kommunikationssystemen einsetzen.

Die neue **ZETTLER® Steckvorrichtung Sub-D 15-polig und Mini-DIN** bündelt direkt am Pflegebett zentrale Funktionen: Beispielsweise kann neben dem Patientenhandgerät gleichzeitig ein zweites externes Gerät zum Beispiel zur medizinischen Diagnose oder Versorgung eingesetzt werden.

Mobile Abfragestellen in Form robuster Cordless-Endgeräte (DECT) schaffen via IP DECT-Technologie mehr Flexibilität in der täglichen Pflegearbeit. Auch von unterwegs können Pflegekräfte so mit ihren Patienten stets in Kontakt bleiben. Eingebunden in das LAN-Netz erfolgt die Übermittlung der Alarmmeldungen und Sprache über TCP/IP und den Einsatz von VoIP. Spezielle Schnittstellen ermöglichen zudem den Verbund mit anderen TK-Systemen.

ADT und TOTAL WALTHER bieten auch eine vielfältige Auswahl an **ZETTLER® Design-Signalleuchten** und **Türschildern**. Diese erfüllen architektonische Anforderungen und verringern den Krankenhauscharakter, gewährleisten gleichzeitig jedoch eine sichere Rufweiterleitung, sodass Pflegeeinrichtungen und Pflegeheime Funktionalität mit einem ansprechenden Design verbinden können.

Weiteres Highlight

Darüber hinaus stehen intelligente ZETTLER® Lösungen zur **Identifizierung und Ortung von desorientierten Personen, Personal und Equipment** sowie ein umfassender **Personenschutz** im Messefokus. Sowohl IR/RF- als auch RFID-Technologie helfen, Menschen oder Gegenstände innerhalb von Gebäuden und eingegrenzten Flächen gezielt zu suchen, zu identifizieren und zu finden. Ergänzt durch GPS-Technologie eröffnen sich zudem für Desorientierte neue Optionen für einen sicheren erweiterten Aktionsfreiraum im Sinne von Demenzschutz. Diese vielfältigen Lösungen werden durch integrierte Videoüberwachung und Zutrittskontrolle sowie Brandschutzsysteme vom Druckknopfmelder bis hin zu innovativen Gasmeldern abgerundet. Sie bilden damit ein komplettes, zukunftssicheres Leistungsspektrum der neuesten Generation von Lichtruf-Systemen ab.

Halle 1, Stand 1-431

– Ende –

Anmerkungen für die Redaktion

Über TOTAL WALTHER

TOTAL WALTHER, Tochtergesellschaft von Tyco International, konzipiert, installiert und betreut Brandmelde-, Brandschutz- und Brandunterdrückungssysteme sowie weitere integrierte Lösungen für den Handel, das Bildungs- und Gesundheitswesen und weitere Branchen. Weitere Informationen finden Sie unter www.totalwalther.de.

Über ADT

ADT, Tochtergesellschaft von Tyco International, konzipiert, installiert und betreut elektronische Brandschutz- und Sicherheitssysteme für Privathaushalte, Wirtschaft und Behörden. In Europa, dem Nahen Osten und Afrika umfasst die Produktpalette von ADT Einbruchmeldesysteme, CCTV, Zutrittskontrolle, elektronische Warensicherung, Radiofrequenz-Identifikation (RFID), Brandmeldesysteme, integrierte Lösungen und Überwachung. Diese Systeme werden zur

Abschreckung von Dieben und zum Schutz von Personen, Gegenständen und Gebäuden eingesetzt. Weitere Informationen finden Sie unter www.adt-deutschland.de.

Quellen:

¹ Pflegestatistik 2009 – Pflege im Rahmen der Pflegeversicherung – Deutschlandergebnisse
Statistisches Bundesamt Deutschland, www.destatis.de

² BARMER GEK Pflegereport 2010, www.barmer-gek.de