



ADT Always There®

**TOTAL
WALTHER**

20. März 2009

ZETTLER® MedicalI® 800: Schnittstellen zertifiziert

Zertifizierte Schnittstellen des Lichtrufsystems MedicalI® 800 bieten die Möglichkeit, weitere Systeme anzuschließen und Informationen zwischen diesen Systemen auszutauschen. Dadurch werden spezifische projektbezogene Anforderungen gelöst und Investitionskosten gespart.

Schnittstellen nach DIN VDE 0834

Die Schnittstellen des Lichtrufsystems MedicalI® 800 entsprechen der DIN VDE 0834 und schützen das Lichtrufsystem vor störenden Einflüssen aus Fremdanlagen.

Schnelle Orientierung im Brandfall

Im Brandfall muss das Pflegepersonal schnell und gezielt reagieren. Um Paniksituationen zu vermeiden, sollten akustische Alarmsignale in Pflegebereichen allerdings nicht eingesetzt werden. Die Patienten werden individuell evakuiert. Art und Umfang der Maßnahmen hängt somit sehr stark vom Brandort und von der jeweiligen Situation ab. Die schnelle und gezielte Information an das diensthabende Pflegepersonal vor Ort trägt wesentlich dazu bei, die richtigen Sofortmaßnahmen einzuleiten. Dazu dienen die entsprechenden Funktionen des Lichtrufsystems ZETTLER® MedicalI® 800.

Intelligente Weiterleitung

Unser Lichtrufsystem "weiß" wo sich das Pflegepersonal aufhält und kann die Brandmeldung im Ernstfall gezielt an die zuständigen Pflegekräfte schicken, egal, wo diese sich gerade befinden. Auch wenn sich Mitarbeiter in Bereichen ohne Lichtrufsystem aufhalten, werden die Informationen an ihre mobilen DECT-Handys geleitet. Die Meldungen werden akustisch signalisiert und im Klartext auf den Displays der jeweiligen Lichtrufkomponenten (inkl. DECT-Geräte) angezeigt. Sie werden vom Pflegepersonal quittiert und von MedicalI® 800 in einer Datenbank dokumentiert.

PSA, PNA, GSM, TK, DECT und WLAN

In Pflegeeinrichtungen sind je nach Organisationsform unterschiedliche Kommunikationssysteme - auch mobile - im Einsatz. Die Schnittstellen des Lichtrufsystems Medical[®] 800 bieten die Möglichkeit, Rufe, Meldungen und Alarme gezielt auch an mobile Endgeräte zu leiten, akustisch zu signalisieren und per Sprachansage oder im Klartext auf den Displays anzuzeigen. Je nach Anforderung und TK-System wird dafür eine einfache ESPA-Schnittstelle genutzt oder ein TK-Server eingesetzt.

Sprachkommunikation über Lichtrufterminals

Das TK-Interface des Lichtrufsystems ZETTLER[®] Medical[®] 800 bietet die Möglichkeit, aus fremden TK- und Intercom-Anlagen gezielt Zimmerterminals anzuwählen. Über MFV-Code können auch Steuerbefehle, wie gezieltes Ansprechen und Sammeldurchsagen sowie das Fernlöschen eines anstehenden Patientenrufes, ausgeführt werden. Nach Freigabe durch den Patienten selbst oder durch im Zimmer anwesendes Pflegepersonal kann über das Zimmerterminal eine offene Gegensprechverbindung aufgebaut werden.

Durchsagen über die ELA-Anlage

Müssen Bereiche angesprochen werden in denen kein Lichtrufsystem installiert ist, bietet das ELA-Interface des Lichtrufsystems Medical[®] 800 die Möglichkeit, das NF-Signal der ELA-Anlage für Durchsagen zur Verfügung zu stellen.

Kein Problem: Kopplung mit alten ZETTLER[®] Lichtrufsystemen oder Systemen anderer Hersteller

Das Lichtrufsystem ZETTLER[®] Medical[®] 800 bietet die Möglichkeit, alte ZETTLER[®] Lichtrufsysteme und solche anderer Hersteller in den Pflegebereich zu integrieren. Dadurch bietet sich die Möglichkeit, in einer Einrichtung mit gewachsenen Strukturen ältere und neuere Systeme gemeinsam zu nutzen.

Besuchen Sie uns in der Halle 3, Stand 353.

- Ende -

Anmerkungen für die Redaktion

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, Zugangskontrolle, 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.

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.

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an:

TOTAL WALTHER GmbH

Jens von Ebbe

Tel.: +49 (0)221 6785-322

E-Mail: jvebbe@tycoint.com

TOTAL WALTHER GmbH

Rainer Gebensleben

Tel.: +49 (0)5139 9904-30

E-Mail: rgebensleben@tycoint.com

F&H Porter Novelli

Nadine Paschen

Tel.: +49 (0)89 12175-205

E-Mail: n.paschen@f-und-h.de