

Ascom Myco e il sistema di localizzazione in tempo reale RTLS di Ekahau contribuiscono a migliorare la sicurezza personale...

...di infermieri, medici e altro personale sanitario.

myco 
Al centro delle cure

Vantaggi

- Contribuisce a ridurre al minimo i tempi di risposta agli allarmi di sicurezza del personale.
- Contribuisce a migliorare il morale del personale. Gli addetti alle cure si sentono maggiormente a proprio agio sapendo che possono essere rintracciati dai colleghi e dagli addetti alla sicurezza.
- Non necessita di cablaggi aggiuntivi o di un'infrastruttura cablata.
- Facile da usare, nessuna dispendiosa formazione.
- Le soluzioni RTLS di Ekahau sono altamente personalizzabili.

La sfida

La rivista "Scientific American" ha segnalato in un articolo della fine del 2014 che negli Stati Uniti "all'interno delle strutture ospedaliere prolifera un'epidemia di violenza contro il personale sanitario".¹ Purtroppo si tratta di un problema crescente e globale.

L'Organizzazione Mondiale della Sanità indica che "gli operatori sanitari sono ad alto rischio di violenza in tutto il mondo" e afferma che "tra l'8% e il 38% degli operatori sanitari ha subito violenza fisica in qualche momento della propria carriera lavorativa".² Uno smartphone concepito appositamente per gli ambienti sanitari con funzionalità di localizzazione può contribuire a ridurre questo grave problema.

Ascom Myco con sistema RTLS di Ekahau

Ascom Myco è un sistema costruito appositamente per gli ambienti sanitari. Basato sul sistema operativo Android, è progettato come piattaforma aperta con supporto per le app Android di terze parti. Sono inoltre disponibili anche un numero crescente di app personalizzate e svariate integrazioni di sistemi appositamente sviluppate per Ascom Myco. Basato sulla tecnologia RFID-over-Wi-Fi™ proprietaria di Ekahau, il sistema RTLS di Ekahau fornisce ai soccorritori i dati necessari per localizzare velocemente gli addetti alle cure a rischio, una funzionalità inestimabile quando viene attivato un allarme di sicurezza personale da un dispositivo Ascom Myco.

ascom

L'aiuto
necessario
premendo solo
un pulsante



Per maggiori informazioni su Ascom Myco, è possibile visitare il sito Web www.ascommyco.com.

Per maggiori informazioni sul sistema RTLS di Ekahau, è possibile visitare il sito Web www.ekahau.com/rtls.

Gli utenti Ascom possono aggiornarsi ad Ascom Myco e quindi abilitare le importanti funzionalità di localizzazione del sistema RTLS di Ekahau contattando il proprio rivenditore di fiducia oppure direttamente Ekahau al numero 866-4-EKAHAU.



Ekahau
1851 Alexander Bell Drive Ste. 105
Reston, VA 20191, USA
Tel: 1-866-4EKAHAU
www.ekahau.com/rtls

Informazioni su Ascom Wireless Solutions

Ascom Wireless Solutions (www.ascom.com/ws) sviluppa soluzioni per la comunicazione che offrono un'integrazione intelligente dei flussi di lavoro per settori, come quello sanitario, che fanno ampio affidamento su comunicazioni *mission critical*. Le soluzioni si basano sulle tecnologie cellulare, VoWiFi, IP-DECT, chiamata infermiere e cercapersone, sapientemente integrate tramite Ascom Unite nei sistemi aziendali esistenti. Globalmente sono installate circa 100.000 soluzioni.

L'azienda ha filiali in 13 Paesi, occupa 1.200 dipendenti e fa parte del Gruppo Ascom, quotato alla Swiss Stock Exchange (ASCN:SIX).

Informazioni su Ekahau

Ekahau è un'azienda leader nella fornitura di soluzioni di pianificazione per l'ottimizzazione delle reti Wi-Fi e dei sistemi RTLS basati su Wi-Fi. Tramite prodotti innovativi e tecnologie brevettate, Ekahau offre soluzioni di alta qualità alle organizzazioni che cercano una maggiore "business intelligence" puntando, al contempo, a migliorare l'efficienza operativa e di conseguenza aumentare il successo. Dalla gestione degli asset alla sicurezza del personale passando per le soluzioni di monitoraggio della temperatura, il sistema RTLS di Ekahau integra il rilevamento della posizione nell'intero ospedale.

Le soluzioni di Ekahau sono utilizzate da aziende incluse nell'elenco Fortune 500 e da più di 300 ospedali, oltre che da un portafoglio internazionale diversificato di clienti nei settori produttivo, retail, industriale, governativo e militare. I partner di Ekahau includono sviluppatori di software wireless, integratori di sistema leader e partner OEM internazionali che sviluppano e commercializzano applicazioni aziendali wireless.

1. Jacobson, Roni. "Epidemic of Violence against Health Care Workers Plagues Hospitals." *Scientific American*, 31 dic. 2014. <http://www.scientificamerican.com/article/epidemic-of-violence-against-health-care-workers-plagues-hospitals/> [consultato l'8 feb. 2016]
2. Speroni, Karel et al.: Incidence and Cost of Nurse Workplace Violence Perpetrated by Hospital Patients or Patient Visitors. *Journal of Emergency Nursing*. Volume 40, Issue 3, maggio 2014, pagg. 218-228

Ascom UMS

Via A. Ponchielli 29
50018 Scandicci (FI), Italia
T. +39 0555 0512161
F. + 39 055 8290392
Mail: it.info@ascom.com
www.ascom.it

ascom