

Rozwiązania dla szpitali

Bezprzewodowy system przywoławczy

Telefony medyczne z funkcją pagera

Integracja z systemami medycznymi

Zapis wezwań i alarmów

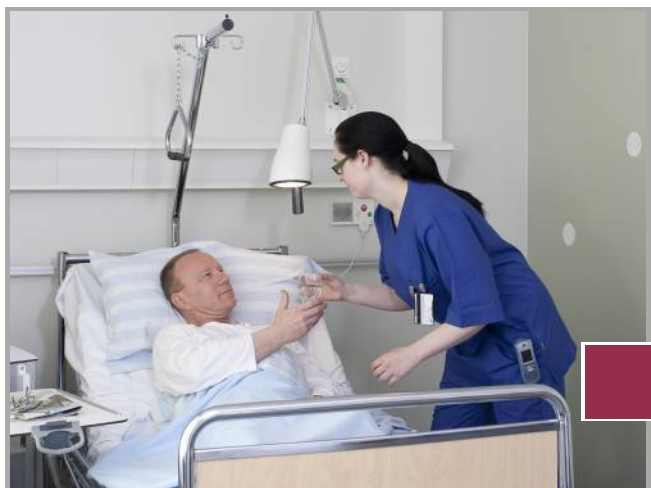


System komunikacyjny

Ascom IP-DECT

System przywoławczy

Ascom teleCARE IP



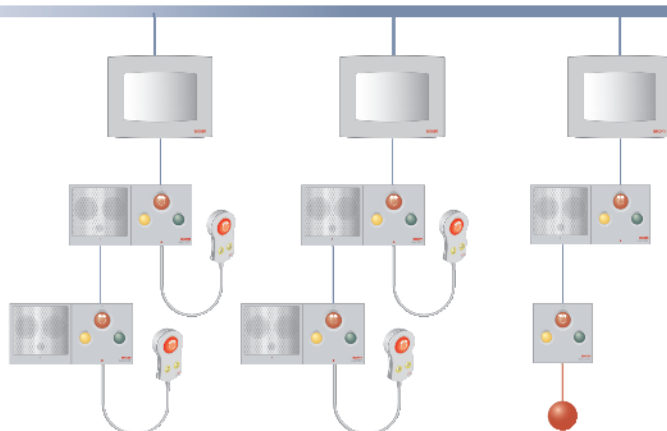
Ascom teleCARE IP jest nowoczesnym systemem przywoławczym przeznaczonym do pracy w szpitalach, oddziałach ratunkowych, domach opieki i innych placówkach medycznych.

Ascom teleCare IP jest w pełni skalowalny, tzn. może być zainstalowany w pojedynczych salach chorych lub oddziałach, a następnie sukcesywnie rozbudowywany, umożliwiając efektywne wykorzystanie środków finansowych.

W przeciwieństwie do tradycyjnych systemów przywoławczych Ascom teleCare IP posiada unikalną architekturę rozproszoną wykluczającą awarię "totalną", zapewniając bezpieczeństwo pacjentów oraz komfort pracy personelu.

Ascom teleCARE IP w pełni integruje się z Ascom IP-DECT, dzięki czemu wezwania generowane przez pacjentów przesyłane są w formie tekstowej bezpośrednio na telefony bezprzewodowe personelu, umożliwiając także komunikację głosową z pacjentem.

GDY LECZYSZ SWOICH PACJENTÓW



System przywoławczy wyposażony w moduły głośnomówiące dla pacjentów znacznie ułatwia pracę personelu szpitalnego. Przyjrzyjmy się bliżej typowym sytuacjom, jakie mają miejsce wielokrotnie każdego dnia.

Pacjent wzywa pielęgniarkę

Taka sytuacja zdarza się wielokrotnie każdego dnia: pacjent potrzebuje pomocy i naciska przycisk wezwania. Dzięki możliwości połączenia głosowego ze swojego telefonu bezprzewodowego pielęgniarka może szybko ustalić powód wezwania:

- Jeśli pacjent ma proste pytanie ("Kiedy będzie obchód?"), wystarczy odpowiedź telefoniczna - pielęgniarka zdalnie kasuje wezwanie i zyskuje więcej czasu na inne obowiązki.
- Gdy wezwanie wymaga pójścia do pacjenta, pielęgniarka przez telefon ustala czy jest to pilne. Jeśli niezbyt pilne, informuje pacjenta, że przyjdzie za kilka minut i spokojnie kończy swoje bieżące zadanie.
- W przypadku wezwania krytycznego, pielęgniarka natychmiast idzie do pacjenta, zabierając po drodze potrzebne rzeczy (np czysty bandaż do zmiany opatrunku) - unika niepotrzebnego chodzenia w tą i z powrotem.

Pielęgniarka potrzebuje wsparcia

Połączenia głosowe oznaczają nie tylko wygodę dla pacjenta. Jeśli pielęgniarka potrzebuje wsparcia, po prostu naciska przycisk "asysta" na panelu przy łóżku pacjenta. Podczas rozmowy telefonicznej pielęgniarki mogą ustalić, co trzeba zrobić i jakie przedmioty trzeba przynieść. Takie rozwiązanie usprawnia pracę i redukuje stres personelu. Nie ma nic bardziej irytującego niż sytuacja, gdy musisz przejść tam i z powrotem przez cały długi korytarz tylko dlatego, że nie zabrałaś od razu potrzebnych rzeczy.

| | Ascom teleCARE IP | Tradycyjny system przywoławczy |
|--------------------------------------|-------------------|--------------------------------|
| Oporność na awarię totalną | TAK | NIE |
| Centralne zarządzanie przez „www” | TAK | NIE |
| Wykorzystanie sieci LAN | TAK | NIE |
| Przesyłanie wezwań na telefony Ascom | TAK | NIE |
| Rejestracja wezwań i alarmów | TAK | NIE |

ASCOM - najlepszy wybór dla sprawnej komunikacji w szpitalu

Wiele szpitali w Polsce zainwestowało ogromne sumy w systemy informatyczne w ciągu ostatnich kilku lat. Poprawiło to w pewnym stopniu ich skuteczność operacyjną, ale wciąż nie korzystają w pełni z inwestycji. Problemem pozostaje brak sprawnej komunikacji wewnętrznej oraz nieefektywna wymiana informacji o charakterze krytycznym.

Bezprzewodowy system komunikacyjny Ascom IP-DECT jest odpowiedzią na potrzeby szpitali związane z poprawą efektywności oraz przesyłaniem informacji o znaczeniu krytycznym. Wdrożony w ponad 75.000 obiektów na świecie (z czego 65% stanowią placówki medyczne) zapewnia optymalizację przepływu informacji poprawiając jednocześnie komfort i bezpieczeństwo personelu oraz satysfakcję pacjentów.

Instalacja systemu Ascom IP-DECT oznacza znacznie szybszy zwrot kosztów inwestycji w systemy informatyczne.



ASCOM POMAGA W TWOJEJ PRACY

Ascom d62 to bezprzewodowy terminal medyczny, który dzięki swoim unikalnym funkcjom jest podstawowym narzędziem pracy lekarzy i pielęgniarek na całym świecie.

Ascom d62 to telefon, pager i urządzenie alarmowe w jednym:

- komunikacja głosowa na terenie całej placówki
- odbieranie tekstowych wiadomości przywoławczych z potwierdzeniem odbioru
- przycisk alarmowy umożliwiający wezwanie pomocy

ascom d62

Dezynfekcja środkami chemicznymi

Dedykowany do pracy w szpitalach

Doskonała jakość dźwięku

Wiadomości interaktywne

Potężenia grupowe

Bardzo mocny klips

Odporny na upadki

Długi czas rozmów

Przycisk alarmowy



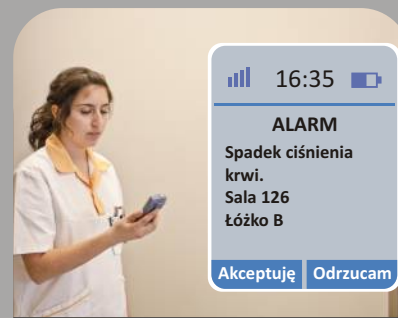
| | Telefon medyczny Ascom | Telefon komórkowy |
|--------------------------------------|------------------------|-------------------|
| Możliwość dezynfekcji | TAK | NIE |
| Brak opłat abonamentowych | TAK | NIE |
| Odbieranie wiadomości przywoławczych | TAK (natychmiast) | TAK (do 24h) |
| Numer wewnętrzny | TAK | NIE |
| Wbudowany przycisk alarmowy | TAK | NIE |

ODDZIAŁ INTENSYWNEJ TERAPII

16:35



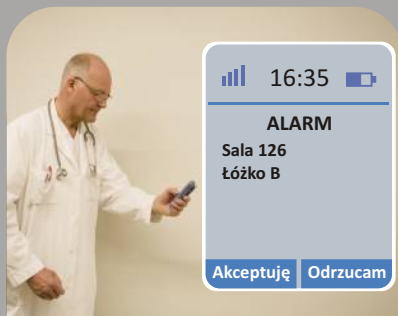
Kardiomonitor wykrywa spadek ciśnienia krwi.



Jedna z pielęgniarek akceptuje alarm.



Pielęgniarka potwierdza stan pacjentki i wzywa lekarza.



Lekarz dyżurny OIOM akceptuje wezwanie.



Lekarz dyżurny diagnozuje pacjentkę.

ODDZIAŁ NEUROLOGICZNY

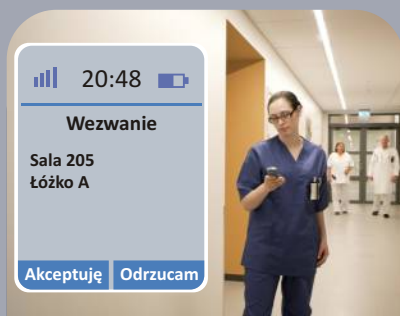
09:21



Pacjentka źle się czuje i wzywa pielęgniarkę.



Najbliższa pielęgniarka nie odpowiada na wezwanie.



Po chwili wezwanie akceptuje druga pielęgniarka.



Telefonicznie ustala, czego potrzebuje pacjentka.

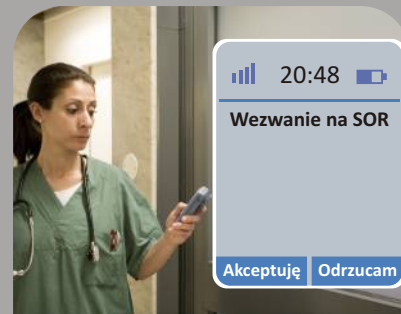


Potwierdza stan pacjentki i podaje środek przeciwbólowy.

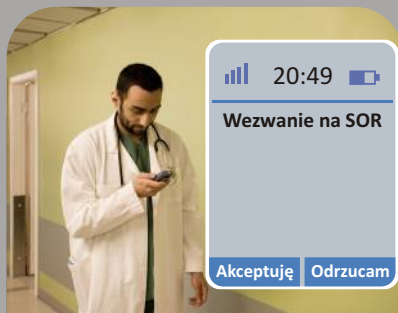
SZPITALNY ODDZIAŁ RATUNKOWY



Pielęgniarka odbiera telefon:
"...3 rannych, będziemy za 5 min..."



Dyżurny Anestezjolog
akceptuje wezwanie.



Dyżurny Chirurg jest zajęty
i odrzuca wezwanie.



Wezwanie natychmiast otrzymuje
i akceptuje drugi chirurg.



Gdy ratownicy przywożą rannych
zespół dyżurny jest gotowy .

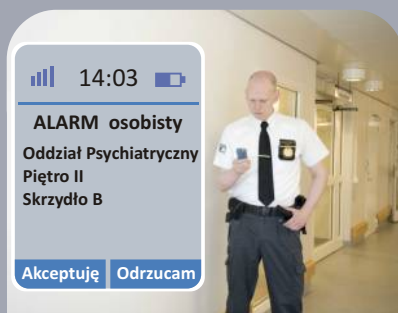
ODDZIAŁ PSYCHIATRYCZNY



Agresywny pacjent
atakuję pielęgniarkę.



Pielęgniarka wysła
wezwanie alarmowe.



Pracownik ochrony
akceptuje wezwanie.



Napastnik zostaje zatrzymany.



Dlaczego szpitale na całym świecie korzystają z rozwiązań Ascom?

Wysoka funkcjonalność

- Integracja z systemami medycznymi
- Podłączenie do systemów monitorujących pacjenta
- Łatwe zarządzanie

Zadowolenie pacjentów

- Krótszy czas oczekiwania
- Lepszy kontakt z personelem
- "Cichy szpital"

Łatwa obsługa

- Wezwania prosto „do kieszeni”
- Automatyczne przekierowanie wezwań
- Intuicyjna obsługa

Bezpieczeństwo

- Zapis / rejestracja wezwań
- Potwierdzenie dostarczenia wezwania
- Certyfikacja do pracy w szpitalu

Niskie koszty

- Niski koszt instalacji
- Niski koszt utrzymania
- Brak kosztów połączeń wewnętrznych

Referencje

Regional Hospital Centre ,Metz Thionville, Francja (2005 łózek)

Children's Hospital of Philadelphia , Philadelphia, USA (470 łózek)

Bethlem Royal Hospital, London, Wielka Brytania (450 łózek)

Community Hospital in Munster, Munster, USA (427 łózek)

Stephanshorn Clinic, St. Gallen Szwajcaria (85 łózek)

Women & Infants Hospital, Providence, USA (80 łózek)

Integracja z systemami szpitalnymi

