



PROFITUBE
POLAND



Sumetzberger 
Technology in motion

SPECJALISTYCZNA POCZTA PNEUMATYCZNA DLA SŁUŻBY ZDROWIA

www.POCZTAPNEUMATYCZNA.pl

Poczta pneumatyczna jest standardowym elementem współczesnego szpitala i zapewnia zautomatyzowany transport przesyłek wszelkiego rodzaju próbek biologicznych (krew, mocz, preparatów krwiopochodnych, roztworów infuzyjnych, leków, dokumentacji, drobnego materiału itp.) w specjalnych pojemnikach transportowych na terenie całego szpitala pomiędzy oddziałami szpitalnymi a laboratorium, apteką, sterylizacją, bankiem krwi....



Próbki biologiczne



Leki, dawki jednostkowe „UNIT DOSE”



Krew i jej preparaty



Materiały specjalne



identyfikacja RFID



najnowocześniejsza stacja szpitalna na oddziale

- w pełni zintegrowana technologia RFID
- identyfikacja użytkownika (nadawca i odbiorca)
- rejestracja przesyłki za pomocą kodu kreskowego
- identyfikacja pojemnika transportowego wg czipa RFID
- zabezpieczona wysyłka i odbiór przesyłki
- wielofunkcyjny kolorowy ekran dotykowy (z możliwością obsługi w rękawiczkach medycznych)
- nowoczesny design i funkcjonalne wyposażenie
- przyjazne dla użytkownika sterowanie i łatwość obsługi

PARAMETRY TECHNICZNE

- standardowe średnice rurociągu 160mm i 110mm
- instalacja w nowo budowanych jak również w istniejących budynkach szpitalnych
- połączenie obiektów pomiędzy sobą (korytarzami, kanałami, w ziemi, na zewnątrz)
- czas transportu od kilku sekund do kilku minut
- sterowanie prędkością transportu (3 – 6 m/s) np. wrażliwy materiał
- średnica wewnętrzna pojemnika aż 12 cm, długość aż 40 cm
- masa pojedyncza przesyłki aż do 5kg
- technologia RFID (identyfikacja użytkowników, pojemników, materiału), odczyt kodów kreskowych
- obsługa i komunikacja w języku polskim
- stabilny system sterowania, jasna graficzna wizualizacja, szeroka gama funkcjonalnego wyposażenia
- oprogramowanie (statystyki, raport e-mailowy, baza danych transportów, użytkowników, pojemników, ...)



ZALETY I ROZWIĄZANIA SPECJALNE DLA SZPITALI

- całkowite zastąpienie dotychczasowego sposobu transportu materiału w szpitalu
- praca 24 godziny bez przerwy 365 dni w roku
- przyspieszenie i usprawnienie procesu transportu próbek do laboratorium i innych materiałów pomiędzy oddziałami
- centralizacja pracy laboratorium i aptek (ograniczenie magazynu leków na oddziale)
- zwiększenie bezpieczeństwa transportu - pełna rejestracja i identyfikowalność zrealizowanych transportów
- zmniejszenie zagrożenia dla zdrowia - zapobieganie przed ewentualnym roznoszeniem infekcji pomiędzy oddziałami /personalem
- możliwość podłączenia do maszyn aptecznych (UNIT DOSE)
- oszczędność czasu i efektywne wykorzystanie personelu szpitalnego, wyższa wydajność pracy
- najnowsze dostępne funkcjonalne urządzenia :
• automatyczny rozładunek próbek w laboratorium,
• stały-ciągły transport pojemników w rurociągu, w pełni zintegrowana technologia RFID, centrala przejazdowa typu karuzela, oprogramowanie modułowe
- szeroka gama akcesoriów specjalnych - wodoszczelny pojemnik transportowy, wkładki, niestandardowe rozwiązania dla klienta
- specjalna instrukcja obsługi Sumetzberger w języku polskim dla placówek służby zdrowia
- walidacja transportu różnych materiałów
- pozytywna opinia służby sanitarnej o działaniu systemu
- szybki zwrot kosztów inwestycji

stacja samowładowcza
w laboratorium
(bezobsługowy odbiór przesyłek
i zautomatyzowany powrót
pustego pojemnika)



NASZĄ TECHNOLOGIĘ WYKORZYSTUJĄ SETKI ZADOWOLONÝCH KLIENTÓW W POLSCE, CZECHACH I NA SŁOWACJI

NASZE WYBRANE REFERENCJE W SŁUŻBIE ZDROWIA



- *Uniwersytecki Szpital Kliniczny im. Jana Mikulicza - Radeckiego, Wrocław*
- *Klinika Onkologii i Hematologii Dziecięcej, Wrocław*
- *Uniwersyteckie Centrum Kliniczne, Gdańsk*
- *Nowy Szpital Wojewódzki, Wrocław*
- *Wojewódzki Szpital Specjalistyczny im. J. Gromkowskiego, Wrocław*
- *Wojewódzki Szpital Specjalistyczny nr 5 im. Św. Barbary, Sosnowiec*
- *Szpital Pediatriczny Warszawskiego Uniwersytetu Medycznego, Warszawa*
- *Regionalne Centrum Krwiodawstwa i Krwiolecznictwa, Katowice, Poznań*



I WIELE INNYCH...



- Osobiście przedstawimy wszystkie możliwości technologii.
- Opracujemy dla Państwa rozwiązanie optymalne dla danego szpitala.
- Opracujemy konkretną dokumentację projektową technologii.
- Zrealizujemy wszystko wedle Państwa wymagań.
- Wykorzystamy do tego ponad 25-letnie doświadczenie.
- Zapewnimy ciągły (24/7) serwis gwarancyjny i pogwarancyjny na cały czas eksploatacji technologii.



PROFITUBE POLAND Sp. z o.o.

kom.: +48 604 248 684

tel.: +48 338 533 431

e-mail: handel@profitube.eu

www.POCZTAPNEUMATYCZNA.pl