

SWISSLOG ZIEKENHUIS OPLOSSINGEN

Computergestuurd buispostsysteem TranspoNet



TranspoNet is de computergestuurde buispost oplossing voor ziekenhuizen met behoefte aan een spontaan transport systeem voor goederen tot 5 kg.

Het buispostsysteem TranspoNet biedt voor elke unieke situatie een op maat gemaakte logistieke oplossing, op basis van de behoeften van de klant en eisen van de dagelijkse werkzaamheden in het ziekenhuis.

Ziekenhuizen staan voor nieuwe uitdagingen: stijgende kosten, een zo kort mogelijke verblijfsduur voor de patiënt met behoud van kwaliteit, reductie van de personeelskosten en een hogere efficiëntie. Optimalisatie van de ziekenhuislogistiek wordt steeds belangrijker.

Het computergestuurde TranspoNet transporteert goederen met behulp van patronen via buispost dat het hele ziekenhuiscomplex kan beslaan. Zowel gelijkvloers of op meerdere etages, over korte of lange afstanden,

ondergronds of boven het plafond - het buispostsysteem is opgewassen tegen elke architectonische uitdaging.

Hoge prestatie- en kwaliteitseisen en de strategie van een patiëntgerichte bedrijfsvoering in ziekenhuizen gaan hand in hand met een concentratie op de kerntaken. Ontlasting van het personeel en het vermijden van tijdsintensieve routing maken zo FTE-capaciteiten vrij die efficiëntieverhogend kunnen worden ingezet.

Transport goederen

- > Laboratorium monsters
- > Documenten
- > Uitslagen
- > Weefselmonsters
- > Operatiemonsters
- > Bloedproducten



De door buispost bereikte kostenbesparing maakt afschrijving van gemiddeld minder dan 3 jaar mogelijk.



EIGENSCHAPPEN

- > Flexibele modulaire opbouw
- > Spontaan transport met een snelheid tot 8 m / seconde
- > Transport van kwetsbare producten
- > Verschillende diameters (Ø 110 mm, 124 mm, 160 mm of 200 mm) voor verschillende transportbehoeftes
- > PowerLine and PowerTrain voor het transport van meerdere patronen en over lange afstanden
- > RFID transponder technologie voor het volgen van de verzonden goederen tracking & tracing
- > Automatische verdeling lege patronen naar stations met de grootste patroon behoefte



FUNCTIES

- > Programmeerbaar rooster voor terugkerende routine taken
- > Omlidingsfunctie in geval van afwezigheid, vakantie of werkrotatie
- > Diverse mogelijkheden voor het instellen van prioriteitenlijst voor noodtransporten
- > Aankomstsignaal, sms naar mobiel
- > Transportsimulatie vooraf zorgt voor optimalisatie van verzendfrequentie
- > Horizontaal ontvangst van labproeven met installatie voor automatische patroon opener
- > Stations met toegangscode of biometrische herkenning voor het openen van verzekerde transportgoederen



VOORDELEN

- > 24/7 inzetbaar
- > Tijd- en kostenbesparend
- > Spontane transporten
- > Betrouwbaar transport
- > Veilig voor patiënten en personeel
- > Snelle beschikbaarheid onderzoeksresultaten
- > Verhoogde kwaliteit & efficiëntie
- > Ontlasting van personeel en dus meer mogelijkheden om zich op de kerntaken te concentreren

Swisslog-Ergotrans bv
Vissenstraat 14
7324 AL Apeldoorn
Postbus 2165
7302 EN Apeldoorn
The Netherlands

Phone +31(0) 55 368 88 88
Fax +31(0) 55 368 88 99
healthcare.nl@swisslog.com