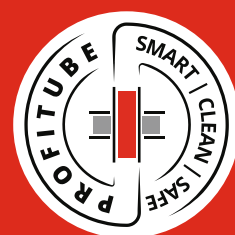




PROFITUBE
SLOVAKIA



**ZABEZPEČENÁ PREPRAVA
CYTOSTATÍK**



IDENTIFIKÁCIA, MONITORING, SENZITIVITA

Potrubná pošta Sumetzberger ponúka špecifické riešenia sledovania, evidencie a riadenia celého procesu šetrného transportu cytostatík vrátane detailných štatistík, založených predovšetkým na RFID identifikácii a využití patentovaného riešenia zabezpečeného odoslania a príjmu zásielok v staniciach. Týmto je zaistený špecifický a vysoký štandard zabezpečenia predovšetkým na prepravu dôležitých materiálov, ako sú napr. cytostatiká.



VÝHODY PREPRAVY CYTOSTATÍK

POTRUBNOU POŠTOU

- ➔ Šetrný transport zaisťujúci nepoškodenie transportovaného materiálu
- ➔ Rýchle a bezpečné doručenie na požadované pracoviská (jednotky minút)
- ➔ Preprava cytostatík v špeciálnych cytostatických puzdách
- ➔ Úplná a prehľadná evidencia prepravy
- ➔ Zabezpečenie materiálu proti pohybu vo vnútri puzdra špeciálnou vložkou
- ➔ Vizualne a zvukové upozornenie o doručení zásielky na stanicu
- ➔ Evidencia prepravovaných materiálov prostredníctvom čiarových kódov
- ➔ Eliminácia otrasov - špeciálne zjazdy a oblúky
- ➔ Prístupy k zásielkam iba vybraným užívateľom – zabezpečený príjem s evidenciou odberateľa
- ➔ Realizácia samostatnej a nezávislej cytostatickej linky – samostatne oddelený systém vrátane odvodu prepravného vzduchu
- ➔ Identifikácia puzdra s funkciou automatického cieľa – RFID
- ➔ Prehľadná užívateľská WEB vizualizácia, RFID kontrola dojazdu puzdra
- ➔ Automatický návrat puzdra pri neodobraní zásielky v nastavenom časovom limite
- ➔ Špeciálna stanica pre šetrné zaobchádzanie s puzdrom počas odoslania aj príjmu
- ➔ Validácia technológie (čas / teplota / otrasy / funkčnosť)
- ➔ Optimálne nastavenia technológie vrátane rýchlosti prepravy
- ➔ Zaistenie rýchleho servisu prostredníctvom diaľkového dohľadu a autorizovanej servisnej organizácie



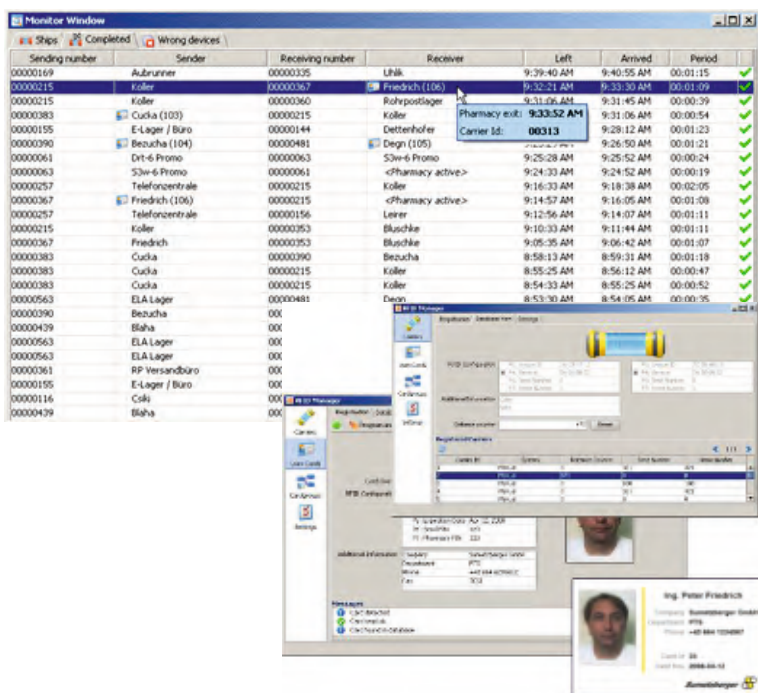
BARCODE	
HOME	
ITEMS	1004248954445
CARRIER	255
	PTT



DETAILNÝ MONITORING



A SLEDOVANIE V REÁLNOM ČASE



Každý transport je monitorovaný a evidovaný v reálnom čase. To umožňuje personálu presne sledovať odosielateľa a príjemcu, kým a kedy bola zásielka odoslaná a vyzdvihnutá. V prípade, že zásielka nebola do nastavenej doby vyzdvihnutá, puzdro sa automaticky vráti späť na odosielaciu stanicu.

Údaje o preprave cytostatík sú uložené v zabezpečenej databáze a sú ľahko analyzovateľné pomocou štatistík a prehľadnej užívateľskej vizualizácie priamo na pracovisku prípravy cytostatík. Vizualizácia eviduje a zobrazuje podrobnosti o odosielateľovi aj príjemcovi, dátume a čase prepravy, čakacej dobe v stanici, konkrétnom puzdre a jeho obsahu. Funkcia zabezpečeného príjmu garantuje autorizovaný prístup k prepravovanému materiálu (ID karta).

PROCES IDENTIFIKÁCIE

A PREPRAVY CYTOSTAIK

1. Príprava cytostatík

Príprava aplikačnej sady - (vak + set)

Identifikácia aplikačnej sady pomocou čiarového kódu

loženie do prepravného puzdra a zafixovanie proti pohybu

2. Odoslanie zásielky

RFID identifikácia puzdra

Priradenie puzdra a aplikačnej sady

Identifikácia odosielateľa kartou HITAG/MIFARE/SKIDATA ai.

Odoslanie zásielky na miesto určenia

3. Príjem zásielky

Signalizácia príchodu zásielky

Identifikácia príjemcu kartou HITAG/MIFARE/SKIDATA ai.

Zabezpečené vyzdvihnutie konkrétnej zásielky

Záznam o odberateľovi a dobe vyzdvihnutia zásielky

Odber aplikačnej sady z puzdra

Vrátenie prázdneho puzdra

Pri neodobraní zásielky s aplikačnou sadou – automatický návrat puzdra späť do odosielacej stanice



NAŠU TECHNOLOGIU VYUŽÍVAJÚ STOVKY SPOKOJNÝCH ZÁKAZNÍKOV NA SLOVENSKU, V ČESKEJ REPUBLIKE A V POĽSKU

PRÍKLADY NAŠICH REALIZÁCIÍ V NEMOCNICIACH

- Fakultná nemocnica s poliklinikou F.D. Roosevelta Banská Bystrica
- Detská fakultná nemocnica s poliklinikou Banská Bystrica
- Nemocnica Svätého Michala a.s., Bratislava
- AnalytX - Fakultná nemocnica Trnava
- Zdravotné stredisko Poprad
- Fakultní nemocnice v Motole – 32 liniek, 225 staníc, 4 000 preprav/deň
- Fakultní nemocnice Plzeň
- Fakultní nemocnice Ostrava
- Všeobecná fakultní nemocnice v Praze
- Fakultní nemocnice Brno
- IKEM Praha



- Osobne Vám predstavíme všetky možnosti technológie.
- Pripravíme Vám optimálne riešenie pre Vašu nemocnicu.
- Spracujeme konkrétnu projektovú dokumentáciu technológie.
- Zrealizujeme všetko podľa Vašich požiadaviek.
- Využijeme naše 30-ročné skúsenosti.
- Zaisťujeme Vám záručný aj pozáručný nonstop servis po celú dobu životnosti technológie.



PROFITUBE SLOVAKIA s.r.o.
tel.: +420 595 222 111
mob.: +421 948 839 929
e-mail: obchod@profitube.eu
www.POTRUBNAPOSTA.sk