

# T TPLS

Transport-  
Leitsystem  
Effizienter Trans-  
port von Personen  
und Gütern

N  
NCaSol

M  
MedCaSol

W  
WCaSol

C  
CCaSol

S  
SCaSol

# Einfache Organisation – Konzentration aufs Wesentliche

**Das digitale Transportleitsystem  
befreit Hol- und Bringdienste von  
organisatorischem Ballast.**

## **UNTERSTÜTZUNG DER ORGANISATION**

Im Transportleitsystem (*TPLS*) von *CARE SOLUTIONS* werden Transportaufträge digital erfasst, Patientendaten automatisch übernommen und das Personal wird von ständig läutenden Telefonen befreit – es kann sich auf den reibungslosen Transport konzentrieren.

Hin- und Rücktransport werden in einem Schritt angelegt. An Leistungsanforderungen können sofort auch Transportaufträge geknüpft und so Doppelerfassungen vermieden werden. Tägliche Routinetransporte können als Serientermine hinterlegt werden und damit ist das Absetzen eines Auftrags nicht mehr notwendig.

## **FLEXIBILITÄT**

*TPLS* ist flexibel und kann auf jegliche Bedürfnisse adaptiert werden. Es kann zwischen Personentransporten und Sachguttransporten unterschieden werden. Hausinterne Transportstandards sowie Berechtigungen können einbezogen und abgebildet werden. Das Transportleitsystem ist in jedem beliebigen Setting (ambulant, stationär, etc.) anwendbar.

## **RESSOURCENSCHONENDES ARBEITEN**

Die offenen Anforderungen werden den Transporteuren zugeordnet und abhängig von der Priorität gelistet. Ein Auftrag wird automatisch jenem Transporteur zugeordnet, der dem Ziel am nächsten ist. Die Abbildung der Distanzen erfolgt über Wegstreckendiagramme. Eine GPS-Ortung der Transporteure ist dafür nicht notwendig.

Alle Transporte sind über den Transportmonitor einsehbar und zusätzlich manuell steuerbar.

## **AUFTRÄGE VIA SMARTPHONE**

Die Transporteure arbeiten mit einer am Smartphone installierten App. In dieser App werden neue Transporte angezeigt, bestätigt sowie weitere Transportanforderungen angenommen, Verzögerungen gemeldet und Transporte abgeschlossen. Für all diese Funktionen ist nur eine WLAN-Anbindung notwendig.

Alternativ besteht die Möglichkeit, dass sich die Transporteure selbständig zusätzliche Aufträge aus der Liste aller offenen Anforderungen zuordnen um den Transportdienst noch effizienter zu machen.

## **STEUERUNGSTRUMENT UND PROZESSOPTIMIERUNG**

Das Transportleitsystem bietet eine Vielzahl an Auswertungsmöglichkeiten. Als internes Steuerungsinstrument können Auswertungen zu Wartezeiten, Auslastung der Transporteure, Transportziele oder anfordernden Stellen herangezogen werden. Die Auswertung der Verzögerungsgründe der Transporte kann ein hilfreiches Tool sein, um interne Prozesse zu optimieren.

