

Presseinformation

Transport | Nr. 8, S. 16 vom 21. April 2017

Gewicht ist kaum der Rede wert

DR. MALEK SOFTWARE Die Mini-Datenlogger zeichnen in Transportbehältern die Temperatur auf und entsprechen dabei der EU-weit gültigen GDP-Richtlinie für die Pharmabranche. Auslesen lassen sich die Daten per Bluetooth

Zur Transport Logistic, die vom 9. bis 12. Mai 2017 in München stattfindet, stellt Dr. Malek Software gemeinsam mit der ESYS einen Mini-Datenlogger zur Temperatureaufzeichnung in der Pharmalogistik vor. Das 26 Gramm leichte Gerät namens „blueDAN“ ergänzt die Telematiklösung „M3 Telematicware“ mit der „M3 App“, welche somit die für die Pharmalogistik geltende EU-Richtlinie zur Good Distribution Practice (GDP) erfüllt.

Daten per Funk auslesen

Der Datenlogger verfügt über eine Kantenlänge von 31 Millimetern und lässt sich laut Hersteller ohne feste Installation in jedem Transportbehälter anbringen. Mit der M3-App können die Temperatureaufzeichnungen per Bluetooth aus einer Entfernung von bis zu zehn Metern ausgelesen

werden, ohne den Transportbehälter öffnen zu müssen. Die Daten werden per Mobilfunk an die Speditionsoftware M3 gesendet und dort dann archiviert. Das Gerät ist den Herstellerangaben zufolge für einen Temperaturbereich zwischen -25 und +75 Grad Celsius für die Kühlkettenüberwachung in der Pharma-, Lebensmittel- sowie Frischelogistik verwendbar. Das Gehäuse ist staub- sowie spritzwassergeschützt und entspricht dem Schutzgrad IP54.

Mittels eingebauter Batterie, welche gemäß den Angaben des Softwareanbieters nach circa sechs Monaten ausgetauscht werden muss, lässt sich der Datenlogger ortsunabhängig sowie ohne Spannung verwenden. Bei leerer Batterie werden die Daten mehr als zehn Jahre lang gespeichert. abb

Halle B2, Stand 102

FOTO: DR. MALEK SOFTWARE



Der „blueDAN“ ergänzt die Telematiklösung „M3 Telematicware“, die damit den GDP-Standard erfüllt