

Q-107.676 - Versand von SMS mit mehr als 160 Zeichen

Q-107.676 - Versand von SMS mit mehr als 160 Zeichen

aus Tobit KB importiert - vom 27.08.2008 - [Beitrag bei Tobit](#)

Problem

Mit David ist der Versand von SMS mit mehr als 160 Zeichen (EMS Extended Message Service) möglich. Wird der Versand von EMS mit eigener GSM-Hardware, mit dem PrePaid SMS Package for David und auch beim Versand von SMS über ISDN unterstützt?

Antwort

Neben dem Versand von SMS-Nachrichten (Kurzmitteilungen von bis zu 160 Zeichen Länge) unterstützt David auch den erweiterten Standard EMS (Extended Message Service). Hierbei ist die maximale Textlänge nicht mehr auf 160 Zeichen beschränkt. Als Voraussetzung für den Versand und Empfang von EMS-Nachrichten müssen in der TLD.INI Datei des betreffenden Ports die folgenden Parameter gesetzt sein:

- UseLongMessages = TRUE
- EMSTimeOut = 1

Für den Versand von EMS-Nachrichten über die eigene GSM Hardware muss in der Konfiguration des betreffenden Ports unter dem Punkt »SMS-Einstellungen -> Max Sendeteile« mehr als ein Sendeteil definiert sein. Der Versand von EMS-Nachrichten ist generell identisch mit dem Versand von SMS-Nachrichten. Der einzige Unterschied besteht darin, dass bei EMS Nachrichten an die Telefonnummer des Empfängers ein Doppelpunkt angehängt werden muss, z.B. 0160/123456:

Vor der Übertragung wird die EMS in Einzelnachrichten mit max. 160 Zeichen zerlegt, so dass auch ältere Mobiltelefone diese Nachricht empfangen können. Wird die EMS von einem EMS fähigen Handy empfangen, so setzt dieses die Teile wieder zu einer einzigen Nachricht zusammen.

Hinweis zum EMS-Versand

Voraussetzung für den Versand und Empfang von EMS ist, dass Ihr Administrator die entsprechenden Einstellungen in der Port-Konfiguration des David.Administrators vorgenommen hat. Des Weiteren kann der **Versand nur über ein UMS-taugliches GSM Modem bzw. Handy** erfolgen.

Der Versand von EMS-Nachrichten über ISDN oder einen SMS Provider ist derzeit **nicht** möglich.

Beachten Sie hierzu den folgenden KnowledgeBase Artikel:

- [KnowledgeBase Artikel 103.187](#)
SMS-Versand und -Empfang