

Q-101.927 - SMS-Textsplittung/SMS-Text-Komprimierung unter SMS-TLD

Q-101.927 - SMS-Textsplittung/SMS-Text-Komprimierung unter SMS-TLD

aus Tobit KB importiert - vom 20.08.2002 - [Beitrag bei Tobit](#)

Problem

Es soll eine SMS-Textsplittung und eine SMS-Text-Komprimierung eingerichtet werden.

Antwort

Um eine SMS-Textsplittung sowie eine SMS-Text-Komprimierung einzurichten, müssen folgende Menüpunkte im DvISE Administrator (bzw. DvISE Service Layer) in der Konfiguration des SMS-TLDs, unter »Konfiguration -> Ports -> »SMS-Port« -> SMS Einstellungen« berücksichtigt werden:

Max. Sendeteile

Geben Sie die maximale Anzahl der Teile an, in die ein Sendeauftrag gesplittet werden soll. Eine Nachricht kann aus maximal 160 Zeichen (abzgl. Head Line und Tail Line) bestehen. Wenn Sie nur einen Teil zulassen, wird demnach bei einem Sendeauftrag mit mehr als 160 Zeichen nur eine Nachricht mit den ersten 160 Zeichen erstellt. Die übrigen Zeichen werden verworfen.

Falls hier beispielsweise der Wert »3« eingetragen wird, wirkt sich das wie folgt auf die TLD.INI des SMS-TLDs aus, welche im DvISE Server-Verzeichnis »\DAVID\TLD\PORT\"Portnummer"« zu finden ist.

MaxTXParts = 3

*; Define into how many parts a send job can be split up maximally.
; A message can consist of 160 characters maximum (less headline
; and tail line). If you just allow one part and you have a send
; job with more than 160 characters, a message containing only the
; first 160 characters will be created. The other characters will
; be deleted.*

Max. Kompression

Sie können eine SMS Nachricht mit einem speziellen Verfahren komprimieren lassen. Somit lassen sich auch Nachrichten versenden, die länger als die erlaubten 160 sind. Die mögliche Einstellungen sind:

- »None«: Keine Komprimierung, nur doppelte Leerzeichen werden entfernt
- »Level 1«: Entfernen doppelter Buchstaben und Leerzeichen
- »Level 2«: Entfernen doppelter Buchstaben, doppelter Leerzeichen und Vokale
- »Level 3«: Entfernen aller Leerzeichen, doppelter Buchstaben, Vokale und Anfangsbuchstaben

Bei Auswahl von »Level 3« ändert sich die TLD.INI wie folgt:

MaxCompression = 3

*; You can compress the messages to be sent according to a
; special method. This way, you can send messages which are
; longer than the 160 characters normally allowed.*

; Valid values are 0 (none compression) up to 3(max compression)

Nach eventuellen Änderungen sollte der SMS-TLD einmal neu gestartet werden.

Hinweis:

Sofern der SMS-Versand über ein Fax-TLD erfolgt, müssen die oben angegebenen Werte mit den gewünschten Werten »manuell« in der TLD.INI des Fax-TLDs eingetragen werden. Starten Sie auch hier bei Änderungen den TLD neu.