

FTX+X019+C020'

(X019 : « mandatory », en 1 « repeats » ;

C020 : « non mandatory », en 1 « repeats » ;

en C020 zelf : X020 : « non mandatory », en 5 « repeats » ;

en X020 : alpha-numeriek, 70 posities maximum.)

FTX+X019+X020: X020: X020: X020: X020'

Stel nu dat men het volgende tekstfragment wil verzenden :

“Dit is de zo genoemde communicatietekst die kan voorgesteld worden in de edi-syntax door middel van het segment FTX+X019:C020'. Bedenk wel dat je maximaal 5 maal 70, en dus maximaal 350 karakters kan opnemen in één enkel FTX-segment, en dan tellen enkele specifieke karakters nog eens dubbel. Deze speciale karakters zijn +, :, ', en ?. Hier stopt het voorbeeld tekst-fragment.”

Een controle van het aantal van de aard van de voorkomende karakters geeft:

0000000001111111111222222222233333333334444444444555555555566666666667

1234567890123456789012345678901234567890123456789012345678901234567890

Dit is de zo genoemde communicatietekst die kan voorgesteld worden in de edi-syntax door middel van het segment FTX?+X019?:C020?'. Bedenk wel dat je maximaal 5 maal 70, en dus maximaal 350 karakters kan opnemen in één enkel FTX-segment, en dan tellen enkele specifieke karakters nog eens dubbel. Deze speciale karakters zijn ?, :, '?', en ??. Hier stopt het voorbeeld tekst-fragment.

Finaal geeft dit dan, gebruik makende van de waarde 018 als “qualifier”:

FTX+018+Dit is de zo genoemde communicatietekst die kan voorgesteld worden in de edi-syntax door middel van het segment FTX?+X019?:C020?'. Bedenk wel dat je maximaal 5 maal 70, en dus maximaal 350 karakters kan opnemen in één enkel FTX-segment, en dan tellen enkele specifieke karakters nog eens dubbel. Deze speciale karakters zijn ?, :, '?', en ??. Hier stopt het voorbeeld tekst-fragment.

De rest van het tekst-fragment past dus niet binnen de limiet van 5 maal 70 karakters.

Als het bericht slechts één FTX-segment toelaat, dan stopt het hier (en moet men een kortere tekst verzinnen).

Als het bericht meerdere FTX-segmenten toelaat, dan kan een volgend FTX-segment het vervolg van de tekst bevatten.