

Verwendung von Dezimaltrennzeichen und Tausendertrennzeichen bei numerischen Werten

Für Verwirrung sorgt immer wieder die korrekte Verwendung des Dezimaltrennzeichens in HL7 V2.x und V3, besonders mit den Datentypen NM in V2.x und REAL in V3.

Ungeachtet der lokalen Systemeinstellungen oder Länderkonventionen **MUSS** bei der Angabe von numerischen Werten in HL7 immer **ein Punkt (.) als Dezimaltrennzeichen** verwendet werden.

Ist kein Dezimaltrennzeichen vorhanden, gilt die Zahl als Integer.

Ein Plus (+) oder Minus (-) **KANN** der Zahl vorangestellt werden, keine Angabe entspricht dem Plus.

Das Tausendertrennzeichen **DARF NICHT** verwendet werden.

Folglich sind nur folgende Schreibvarianten zugelassen:

- 4321
- 4321.0
- 4321.00
- +4321
- +4321.0