

2.2 SANOMIEN REITITYS

BizTalk Server hyödyntää HL7 sanomien MSH (Message Header) tietoryhmän kenttiä viestien reititykseen järjestelmien välillä. Oleellisia tietoja reitityksen kannalta ovat:

Kenttä #	Kuvaus	
3	Lähettävä järjestelmä <i>Komponentit: Nimiavaruuden tunniste ^ yksikäsitteinen tunniste ^ yksikäsitteisen tunnisteiden tyyppi</i> <i>Esimerkkejä: YML, YML^MEDIX</i>	MSH-3 MSH-3.1 MSH-3.2
4	Lähettävän järjestelmän tarkenne <i>Komponentit: Nimiavaruuden tunniste ^ yksikäsitteinen tunniste ^ yksikäsitteisen tunnisteiden tyyppi</i> <i>Esimerkkejä: TESTI</i>	MSH-4
5	Vastaanottaja järjestelmä <i>Komponentit: Nimiavaruuden tunniste ^ yksikäsitteinen tunniste ^ yksikäsitteisen tunnisteiden tyyppi</i> <i>Esimerkkejä: ACUTE-YTHS</i>	MSH-5 MSH-5.1 MSH-5.2
6	Vastaanottavan järjestelmän tarkenne <i>Komponentit: Nimiavaruuden tunniste ^ yksikäsitteinen tunniste ^ yksikäsitteisen tunnisteiden tyyppi</i>	MSH-6
9	Sanoman tyyppi <i>Komponentit: sanoman tyyppi ^ liipaisin</i> <i>Esimerkkejä: ACK^A01, ORU^R01</i>	MSH-9

Järjestelmien tunnisteet ja tarkenteet on valittava siten, että ne yksiselitteisesti erottavat yhden järjestelmän muista järjestelmistä.