

Integraatiot

Gollista on järjestelmäintegraatiot

- tilaaviin kaupparyhmiin
- kuljetusliikkeisiin (DB Schenker)
- logistiikkapalveluidentarjoajiin (LTP Logistics)

Tavarantoimittajien omiin ERP-järjestelmiin voidaan toteuttaa tilaussanomien edelleen lähetys. Golli lähettää kopiot saapuneista tilaussanomista kyseisen organisaation AS2-palvelimelle. Tilaukset käsitellään, kerätään ja toimitetaan GOLLIN käyttöliittymällä, ja käsittelyn päätteeksi tulostetaan merkinnät ja lähetetään toimitussanoma tilaajalle. Tavarantoimittajan omassa ERP-järjestelmässä voidaan rinnalla tehdä tarvittavat toimenpiteet. Tilaukset tallentaminen tavarantoimittajan omaan ERP-järjestelmään on mahdollista automatisoida lukemalla GOLLISTA välitetty tilaussanoma järjestelmään.

Tilauksen edelleen lähetys AS2-yhteydellä

- Kaupparyhmän kaikista EDI-tilaussanomista lähetetään automaattisesti kopio tavarantoimittajan AS2-palvelimelle, josta tilaus voidaan ladata yrityksen järjestelmään
- Välitettävä **ORDERS**-sanoma
 - GOLLIN käyttämät EDIFACT-määrittelyn mukaiset sanomat perustuvat GS1 EANCOM-määrittelyyn
 - Sanomaa ei rätälöidä asiakaskohtaisesti, vaan se on identtinen kopio tilaajalta tulleesta tilaussanomasta
 - Asiakkaan vastuulla on rakentaa liittymä, jolla GOLLISTA välitetyt tilaussanomamat luetaan ERP-järjestelmään
- Golli ei tue muita yhteystapoja kuin AS2 (esim. FTP tai erilaiset API-rajapinnat)
- Golli ei tue muita formaatteja kuin EDIFACT (esim. XML, UBL)
- Sanomakuittauksen (MDN) GOLLILLE pitää olla synkroninen
- Tavarantoimittaja voi testata AS2-yhteyden toimivuuden itse testisanomaa käyttäen
- AS2-yhteyden toimivuus tulee tarkastaa testiympäristössä ennen tuotantoympäristön käyttöönottoa

AS2-yhteydet

Yhteystietojen toimittaminen GS1:lle

1. Toimita AS2-yhteyden käyttöön tarvittavat tiedot GS1:n asiakaspalveluun
 - o AS2-nimi
 - o AS2 URL
 - o Sertifikaatti
 - o Käytettävä osapuolitunniste (OVT, GLN)
 - o EDI-taso (UNOA, UNOC jne. riippuen merkistöstä, jolla sanoma halutaan lähetettävän omaan järjestelmäänne)
2. GS1 informoi, kun yhteyden testauksen voi aloittaa

Yhteyden testaus

1. Ota alla oleva viesti
2. Päivitä lähettäjäksi ja vastaanottajaksi oma organisaatiosi (korvaa siis [SENDER] oman yrityksesi GLN tunnuksella) (Huom! Jos käytät tunnuksena OVT:tä, niin sinun tulee muuttaa myös tunnuksen tyyppi molemmille tiedoille 14 -> 30)
 - o Onnistuneen testin vastauksena tulee OK MDN
 - o Gollin lähettää kopion lähettämästäsi viestistä takaisin AS2-yhteyden yli
3. Kun yhteys toimii, pyydä GS1:tä asettamaan uudelleenvälitysparametri pois päältä, ellei halua Gollin lähettävän muista järjestelmistä tulevista viesteistä kopiota omaan järjestelmään.

Testaukseen liittyvissä ongelmatilanteissa, ota yhteyttä GS1 Asiakaspalveluun.

Esimerkkiviesti

1	UNA:+. ?* '
2	UNB+UNOC:4+ [SENDER] :14+ [SENDER] :14+20100209:1404+00000347057112 '
3	UNZ+1+00000347057112 '