

## Visma Enterprise eHandel– Integrasjon GS1 – GLN leveringsadresser

**Versjon 2014.1**

# 1. Innholdsfortegnelse

<b>2. GS1-INTEGRASJON .....</b>	<b>1</b>
2.1. WEBSERVICE.....	1
2.1.1. Systeminformasjon .....	1
2.1.2. Internkundeutforskeren .....	3
2.1.3. Tildeling av lagernummer ved opprettelse av ny internkunde .....	4

## 2. GS1-INTEGRASJON

Integrasjon med GS1 for tildeling og vedlikehold av GLN-lokasjonsnummer. Integrasjonen omfatter ny, endring og oppsigelse GLN-nummer.

Integrasjon mot GS1 er en lisensbelagt modul, og krever lisens i uqconfigfilen. Kontakt Vismas prosjektkontor for å få denne på plass. [prosjektkontoret@visma.no](mailto:prosjektkontoret@visma.no)

Dette er en veiledning i hvordan integrasjonen mot GS1 fungerer.

### 2.1. Webservice

Kommunikasjonen foregår via en Webservice (WS) som utveksler XML-filer mellom GS1 og Enterprise eHandel. Dette er en del av den ordinære eHandels WS som må eksponeres fra utsiden

Hva må gjøres for at dette skal fungere?

1. Kontakt Visma ([prosjektkontoret@visma.no](mailto:prosjektkontoret@visma.no)) for bestilling av integrasjonen
2. Kunde/Visma setter opp integrasjonen, legger inn lisensnøkkel og utfører systemoppsett
3. Kontakt GS1 for at de skal klargjøre integrasjonen hos seg. Url til WS + brukernavn/passord til denne må oversendes GS1

#### 2.1.1. Systeminformasjon

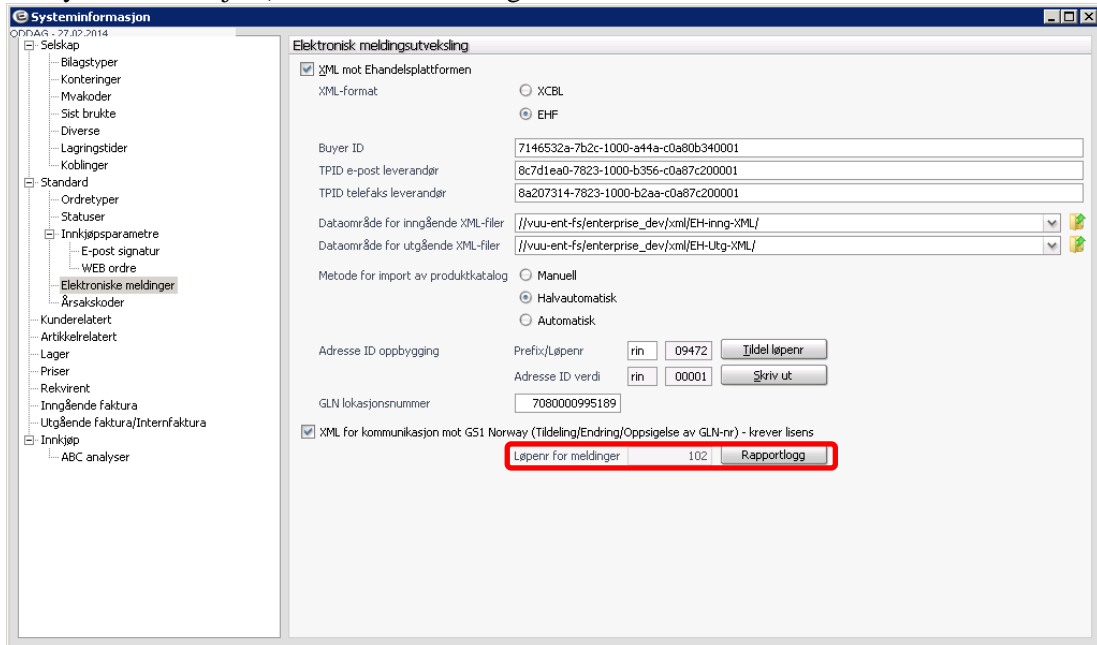
Denne integrasjonen er lisensbelagt og utføres via en Webservice.

The screenshot shows the 'Systeminformasjon' window with the 'Elektronisk meldingsutveksling' configuration page. The 'XML for kommunikasjon mot GS1 Norway (Tildeling/Endring/Oppsigelse av GLN-nr) - krever lisens' checkbox is highlighted with a red box. The 'GLN lokasjonsnummer' field contains '7080000995189'. Other fields include 'Buyer ID', 'TPID e-post leverandør', 'TPID telefaks leverandør', 'Dataområde for inngående XML-filer', 'Dataområde for utgående XML-filer', 'Metode for import av produktkatalog', 'Adresse ID oppbygging', 'Prefix/Løpenr', 'Adresse ID verdi', and 'Løpenr for meldinger'.

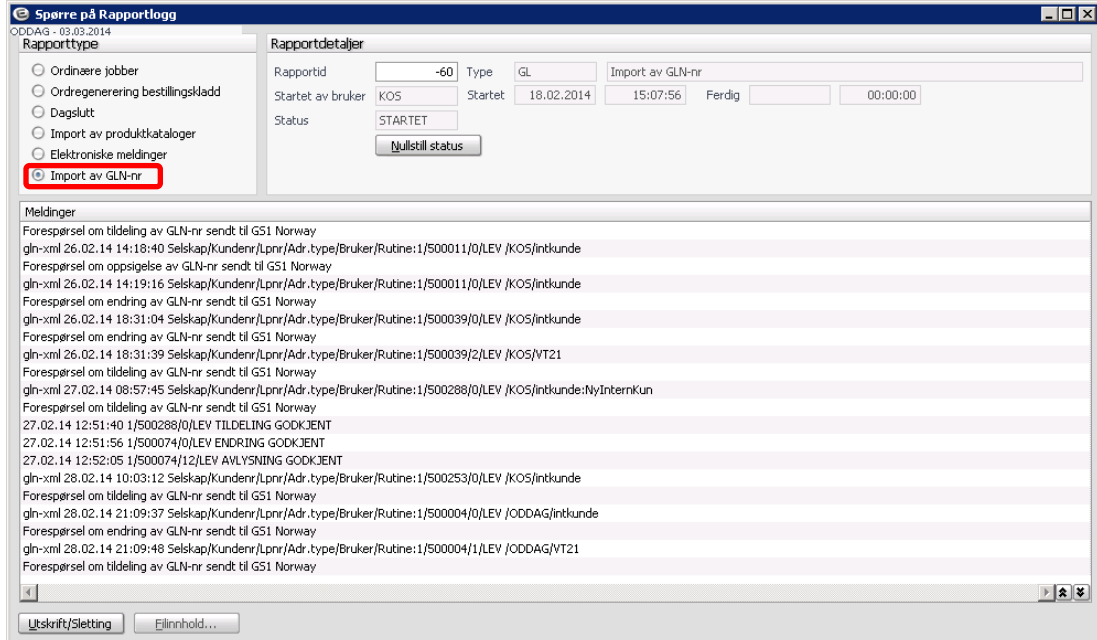
For at avhukingsknappen skal være aktiv må det ligge nødvendiglisen i uqconfigfilen.

### 2.1.1.1. Rapportlog

For hver gang det sendes eller mottas filer blir rapportloggen oppdatert. Rapportloggen når du fra Systminformasjon\Elektroniske meldinger.



Rapportloggen\Import av GLN-nr viser hendelser vedr GLN-kommunikasjon.



Rapporten finner du også i menyen under Avansert/Dagsslutrutiner/Spørre på rapportlog og der haker av for Import av GLN-nummer.

## 2.1.1.2. Skrive ut GLN-nummer

Systeminformasjon  
OPDAG 07.10.2014

**Elektronisk meldingsutveksling**

XML mot Ehandelsplattformen

XML-format  XCBL  EHF

Buyer ID 7146532a-7b2c-1000-a44a-c0a80b340001

TPID e-post leverandør 8c7d1ea0-7823-1000-b356-c0a87c200001

TPID telefaks leverandør 8a207314-7823-1000-b2aa-c0a87c200001

Dataområde for inngående XML-filer //vuu-ent-fs/enterprise\_dev/xml/EH-inng-XML/

Dataområde for utgående XML-filer //vuu-ent-fs/enterprise\_dev/xml/EH-Utg-XML/

Metode for import av produktkatalog  Manuell  Halvautomatisk  Automatisk

Adresse ID oppbygging Prefix/Løpenr rin 09472

Adresse ID verdi rin 00001

GLN lokasjonsnummer 7080000995189

XML for kommunikasjon mot GS1 Norway (Tildeling/Endring/Oppsigelse av GLN-nr) - krever lisens

Løpenr for meldinger 102

Knappen «Skriv ut» skriver ut leveringsadressene med tilhørende GLN og GLN-status (se eget avsnitt de ulike kodene). Rapporten gir derfor en god oversikt over hvilke adresser som ikke har et gyldig/ok GLN. Det anbefales å skrive ut rapporten til Excel.

## 2.1.2. Internkundeutforskeren

Internkundeutforskeren skal du bruke til å opprette nye internkunder (knytte kundenummer til lagernummer slik at de kan benyttes i eHandel web, og slik at konteringsstrengen blir satt korrekt. Du kan ikke bruke lagernummer som ikke er tilknyttet til internkunder. Det er også i Internkundeutforskeren du vedlikeholder adresser og sender forespørsel om tildeling, oppsigelse og endring av et GLN-nummer.

Seksjon/Enheter  
OPDAG 03.03.2014

Uttforsker Søkeresultat

Seksjon/Enhet Nummer Brukernavn

ik

Haugrud, Inger - 500109

Haugstad, Magnus - 500178

Helland, Emil - 500049

Helle, Tor - 500192

HELSEHEIMEN FOSSEBU - 500210

Hemmingsen, Anette - 500179

Hillestad, Olav - 500190

Hillestad, Sondre - 500057

Hjelmeland, Ida - 500123

Hoen, Anka - 500092

Hole, Frank - 500116

Holen, Erik - 500138

Holmen, Line - 500127

Holst, Leif - 500154

Holt, Helene - 500080

Homme, Kristin - 500191

Hovda, Emil - 500095

HSDG FRAS - 500241

Hussein, Karim - 500173

IKKE I BRUK - 500206

INNKJØPSAVDELINGEN HOVEDADM - 500001

Iqbal, Stan - 500164

IT-AVDELINGEN - 500004 (6 brukere)

- AJC - Andreas Johannes Caspers
- KJB - Kjetil Jostein Brandsæter
- KKAL - Kjartan Kalland
- OAG - Odd Arne Grødem
- ODAG - Odd Arne Grødem
- PMO - Paul Marcus Olsen
- JASDGFJKSD - 500276

Vising Alfabetisk  Ikke vis sperrerte seksjon/enheter

Seksjon/Enhet Bruker

Nr 500004

Navn IT-AVDELINGEN

Adresse Johnsongaten 232

Postnr 4473 KVINLOG

Telefon

Telefaks

GLN lokasjonsnr 708000046930 Under endring

Tilknyttet lager 5 IT-AVDELINGEN

Når du oppretter en ny leveringsadresse, må du velge om denne adressen skal ha et GLN- eller ikke. Dersom den skal ha et GLN må du trykke knappen Tildeling GLN, og det blir da sendt en forespørsel til GS1 for å få tildelt nytt nummer. Status blir da «Under tildeling». Har du en adresse og denne skal sies opp, velger du Oppsigelse GLN. Status blir da «Under Oppsigelse». Du kan ikke endre en leveringsadresse som har status «Under tildeling».

Navn	Adresse	Adresse	Adresse	Postnr	Poststed	AdresseID	GLN lokasjonsnr	GLN Status	Nasjon
IT-AVDELING	Kristian Wergelandsgat			4604	KRISTIANSAND	rin09473	0	Under tildeling	
IT-AVDELING	Henrik den IV gate 27			4604	KRISTIANSAND	rin09474	0	0	

Dersom du skal opprette en ny internkunde må du gjøre det fra Internkundeutforskeren. Bruker du GLN må du legge inn telefonnummer til enheten for at du skal få tildelt GLN.

#### **Statuskodene i kommunikasjonen er:**

Vedlikehold av lager/leveringsadresser. (Hvis GS1-Kommunikasjon produser xml, send via DLL), vise status på GLN-nr (0=OK / 1=Under tildeling / 2= Tildeling avslått/ 3 = Under endring / 4= Endring avslått / 5 = Under oppsigelse / 6 = Oppsigelse avslått)

#### **2.1.3. Tildeling av lagernummer ved opprettelse av ny internkunde**

Dersom du ikke ønsker å få tildelt neste ledige lagernummer automatisk, tar du bort avhukingen for «Tildel lagernr» automatisk og taster inn det nye lagernummeret du ønsker å bruke.

Steg 1 av 3 - Registrer navn, adresse, osv

Nr	Navn og adresse
500291	FREDENS BOLIG
	TRYGDEGATA 24
4560	VANSE
Telefon	38393939
Telefaks	
	<input checked="" type="checkbox"/> Tildel lagernr automatisk

Neste

Dersom du velger et høyt nummer, vil neste lager du oppretter og du da tildeler automatisk, vil lagernummer bli neste ledige nummer i stigende rekkefølge. Du kan ikke reversere dette og må senere legge lagernumrene inn manuelt.