

GS1 Finland

GS1-järjestelmän käyttöönotto

22.2.2019



GS1 Finland

Puolueeton, avoin ja voittoa tavoittelematon

Osa maailmanlaajuista GS1 organisaatiota

N. 5 800 asiakasta

Liikevaihto 3,9 M€

Elintarviketeollisuusliitto ry:n,
Päivittäistavarakauppa ry:n
ja Keskuskauppakamarin
omistama yritys



112
maaorganisaatiota

150 maata
toiminnan piirissä

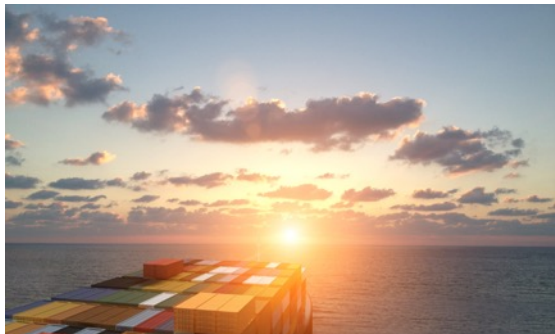
Yli 2 000
työntekijää

Noin 2 miljoonaa
asiakasta

RATKAISUMME



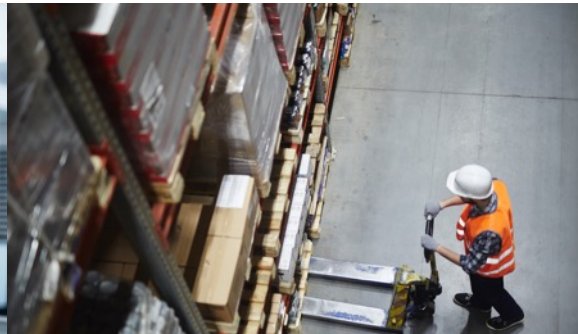
GS1-standardeilla tehokkuutta toimitusketjuun



KULJETUKSET



JÄLJITETTÄVYYS



VARASTONHALLINTA



TUOTETIEDOT



LÄPINÄKYVYYS



**MYYMÄLÄOHJAUS JA
POS-RAHASTUS**

Jos ei ole standardeja...

...yrityksen täytyy:

- Merkitä sama tuote eri tavoin eri maihin
- Tarkentaa / eritellä maakohtaiset tuotetiedot tilauksiin ja laskutuksiin
- Olla tietoinen maakohtaisista merkintätavoista
- Haastavaa ja kallista kaikille kaupan osapuolille

Kenkien kokomerkinnät:

Australia: 5,5
Eurooppa: 37,5
UK: 4,5
USA: 7
Kiina: 38
Japani: 23

KOHTI YKSILÖIDYMPÄÄ MAAILMAA



**GS1-standardeja
hyödynnetään yhä uusilla
toimialoilla:** ratkaisut nostavat
arvoketjun uudelle tasolle,
laskevat myynnin ja logistiikan
kustannuksia, edistävät
tuoteturvallisuutta sekä
mahdollistavat digitaalisen
kaupankäynnin ja ketterän
markkinoinnin eri alustoilla.

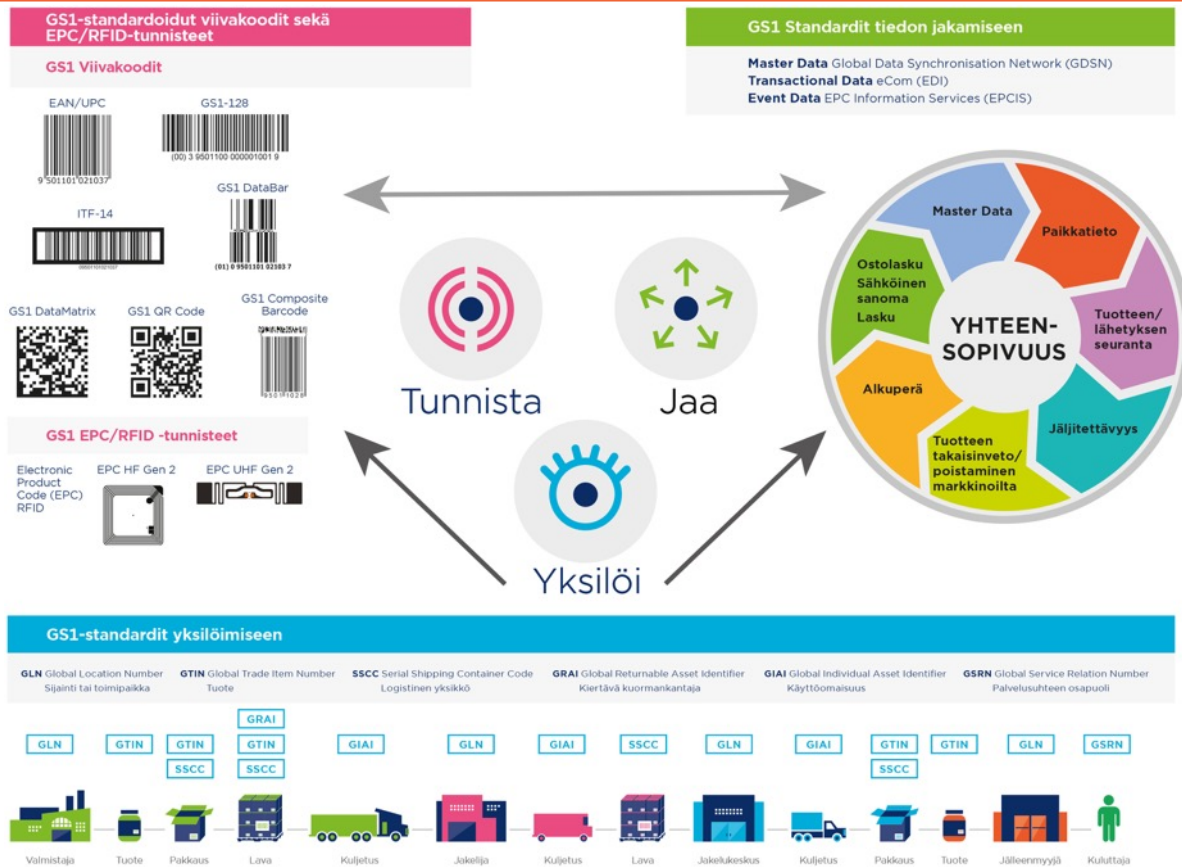


Ryhtiä rakennusalan prosesseihin

Myös esimerkiksi
rakentamisessa ja
energiatuotannossa heräillään
kaupan saralla jo hyväksi
havaittujen ratkaisujen
hyödyntämiseen.



GS1-standardijärjestelmä



GLN (Global Location Number)



GLN osapuolitunniste

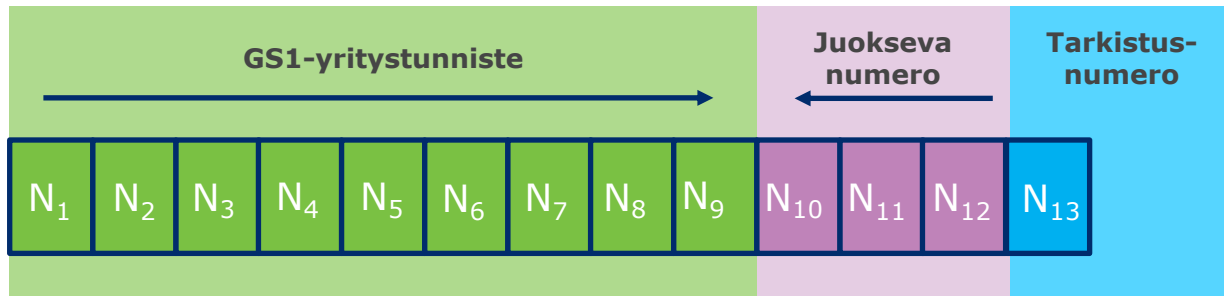
- Global Location Number
- GLN on osapuolitunnistenumero, jolla voidaan yksilöidä yritys, sen sisäisiä toimintoja tai toimipisteitä
- Käytetään sähköisen kaupan sanomissa yksilöimään liiketapahtumien osapuolia esim. tilaamisen, toimittamisen, laskuttamisen ja sanomavälityksen tarpeisiin
- Verrattavissa Y-tunnukseen, mutta tarjoaa enemmän mahdollisuuksia

GLN on avain



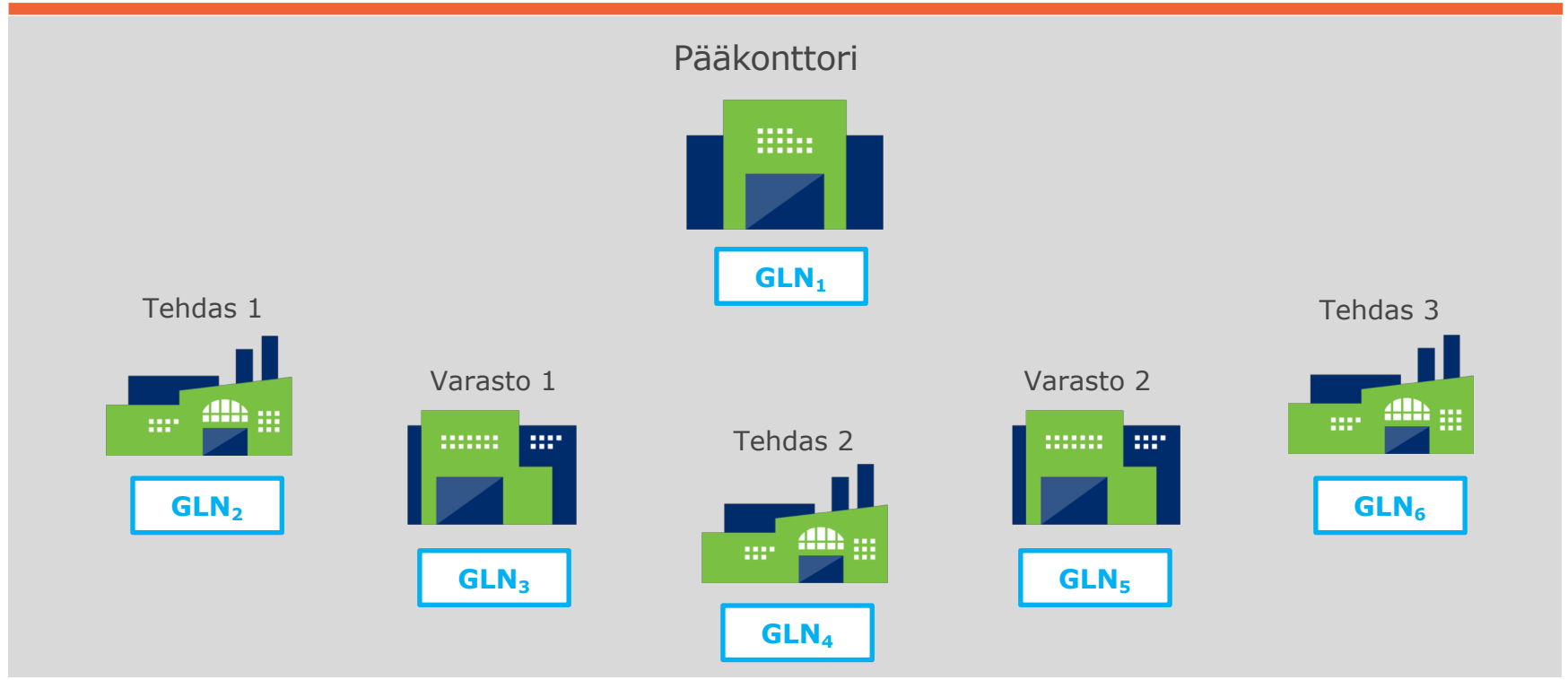
GLN

- 13 numeroa
- Yhdellä yrityksellä voi olla useita GLN-numeroita
 - Eri toimipaikat, osastot, varastot jne...



- Muodostetaan GS1-yritystunnisteen pohjalta samalla tavalla kuin GTIN-13

GLN - esimerkki



GSRN (Global Service Relation Number)



GSRN palvelusuhteen osapuolitunniste

- GSRN on palvelusuhteen tunniste, jota käytetään maailmanlaajuisesti yksilöimään palvelusuhteessa osapuolena oleva palvelun tarjoaja (esimerkiksi sairaalassa työskentelevä lääkäri tai hoitaja) ja palvelun vastaanottaja (esimerkiksi potilas, kauppojen kanta-asiakas tai sähkömittari).
- Sähkötoimialalla GSRN määrittää käyttöpaikan
 - Käyttöpaikat on yksilöity nykyisen kantaverkon toimijoiden toimesta
 - Jos käyttöpaikka siirtyy toiselle toimijalle, tunnus pysyy ennallaan ja heidän Datahubissa tiedot päivitetään

GSRN

- 18-merkkiä pitkä tunniste



Yritystunnisteen tilaaminen

GS1 yritystunnisteet

- Yritystunniste tilataan verkossa GS1 Finlandin kotisivuilta
- Vaihtoehtoina on
 - 7-numeroinen yritystunniste
 - 100 000 GLN-numeroa / 10 000 000 000 GSRN-numeroa
 - 9-numeroinen yritystunniste
 - 1000 GLN-numeroa / 100 000 000 GSRN-numeroa
 - 10-numeroinen yritystunniste
 - 100 GLN-numeroa / 10 000 000 GSRN-numeroa
 - 11-numeroinen yritystunniste
 - 10 GLN-numeroa / 1 000 000 GSRN-numeroa

GS1 yritystunnisteen tilaaminen

- 11-numeroinen yritystunniste tarjoaa riittävän numeroavaruuden
- GS1 yritystunniste myönnetään 3 arkipäivän kuluessa tilauksesta
- Yritystunnisteen saa tilattua osoitteessa
<https://www.gs1.fi/palvelumme/gs1-yritystunniste>
- Yritystunnisteen tilaamisessa ja tunnisteiden muodostamisessa auttaa GS1 asiakaspalvelu
 - asiakaspalvelu@gs1.fi, 075 756 3500

GS1-yritystunnisteen käyttöönottomaksut

GS1 yritystunniste	Käyttöönottomaksu (euroa, alv 0 %)
7-numeroinen (100 000 GTIN-koodia)	3 000
9-numeroinen (1 000 GTIN-koodia)	500
10-numeroinen (100 GTIN-koodia)	200
11-numeroinen (10 GTIN-koodia)	60

GS1-yritystunnisteen vuosimaksut

Liikevaihto/vuosi	Vuosimaksu (euroa, alv 0 %)
yli 50 miljoonaa	816
10-50 miljoonaa	510
5-10 miljoonaa	306
1-5 miljoonaa	245
alle 1 miljoonaa	122

Kiitos!

Kimmo Keravuori

Development Manager

kimmo.keravuori@gs1.fi

040 455 5660

GS1 Finland Oy

www.gs1.fi