



# Globālais Vairākkārt Izmantojamā Aktīva Identifikators (GRAI)

## Global Returnable Asset Identifier

Globālais Vairākkārt Izmantojamā Aktīva Identifikators ir viena no divām GS1 atslēgām, kas paredzēta aktīvu identifikācijai. Šī GS1 atslēga ir īpaši piemērota atkārtoti izmantojamo transporta vienību, transporta aprīkojuma un instrumentu vadībai. Tā spēj identificēt vairākkārt izmantojamus aktīvus pēc to veida, un, ja nepieciešams, arī individuāli izsekošanas un šķirošanas vajadzībām.

- Izplatīšanas procesos vairākkārt izmantojamus aktīvus uzņēmumi izmanto fizisku produktu iepakojšanai, aizsargāšanai un transportēšanai, un tos var izmantoti atkārtoti. Piemēram, kastes, maizes paliktņi, paletes un pat alus mucīņas. Atkārtoti izmantojamie aktīvi var piederēt tirdzniecības partnerim vai arī tikt īrēti no aktīvu izmantošanas sistēmas.
- GRAI var iekodēt svītrkodā vai EPC/RFID etiķetē, kuru var skenēt, lai automātiski reģistrētu vairākkārt izmantojamo aktīvu pārvietošanos, piemēram, kad tas tiek lietots,

lai nosūtītu preces vai tad, kad tiek saņemts atpakaļ tukšs.

- GRAI (ar seriālo numuru) var izmantot arī regulāro apkopju un remontu reģistrēšanai.
- GRAI elektroniska izmantošana palīdz uzņēmumiem vieglāk izsekot un vadīt vērtīgos vairākkārt izmantojamus aktīvus. GRAI nodrošina uzņēmumiem labāku piegādes ķēdes pārskatāmību; ja ir zināms, kādas preces atrodas konkrētos vairākkārt izmantojamajos aktīvos, tad uzņēmums var vienlaikus izsekot gan aktīvus, gan produktus, kas tajos atrodas.



- |  |   |   |
|--|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="background-color: red; width: 15px; height: 10px; display: inline-block;"></span> kontrolcipars</li> <li><span style="background-color: blue; width: 15px; height: 10px; display: inline-block;"></span> tikai cipari</li> <li><span style="background-color: blue; width: 15px; height: 10px; display: inline-block;"></span> cipari/burti</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="background-color: green; width: 15px; height: 10px; display: inline-block;"></span> GS1 Uzņēmuma Prefiksa sākums</li> <li><span style="background-color: black; width: 15px; height: 10px; display: inline-block;"></span> aizpildītājcipars</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>&lt;&lt;&lt; mainīgās daļas sākums</li> <li>&gt;&gt;&gt; mainīgs garums</li> <li>&lt;= mainīgs vai vienāds ar</li> </ul> |
|--|---|---|