



The Global Language of Business

# GS1 GLN

---

Milano, luglio 2017



# Il sistema di numerazione GS1 identifica

---

**Luoghi e Funzioni:** entità legali (società, banche, ecc.), funzionali ovvero dipartimenti specifici all'interno di entità legali (es. ufficio amministrazione), fisiche ovvero locali specifici

attraverso un codice **GS1 GLN**

# GS1 Global Location Number (GLN): definizione e struttura numerica

Il GS1 Global Location Number (GLN) consente l'identificazione univoca e inequivocabile di unità operative (entità fisiche, funzionali o legali) con la struttura numerica standard a 13 cifre numeriche.



# Il calcolo della cifra di controllo

---

2 diverse modalità per il calcolo della cifra di controllo:

- Dal sito internet di GS1 Italy: <https://gs1it.org/assistenza/calcolo-cifra-di-controllo/>
  - inserire le cifre del codice definito nello spazio “Tipologia” del paragrafo “Calcolo della cifra di controllo per codici GLN” e calcolare la cifra di controllo
- L’algoritmo di calcolo è reperibile sul Manuale delle Specifiche Tecniche <https://gs1it.org/content/public/ed/61/ed618d6e-8a22-4e83-99a0-1e2a00230839/gs-sezione-7.pdf> Sezione 7, paragrafo: Calcolo del Check Digit (paragrafo 7.9.1)

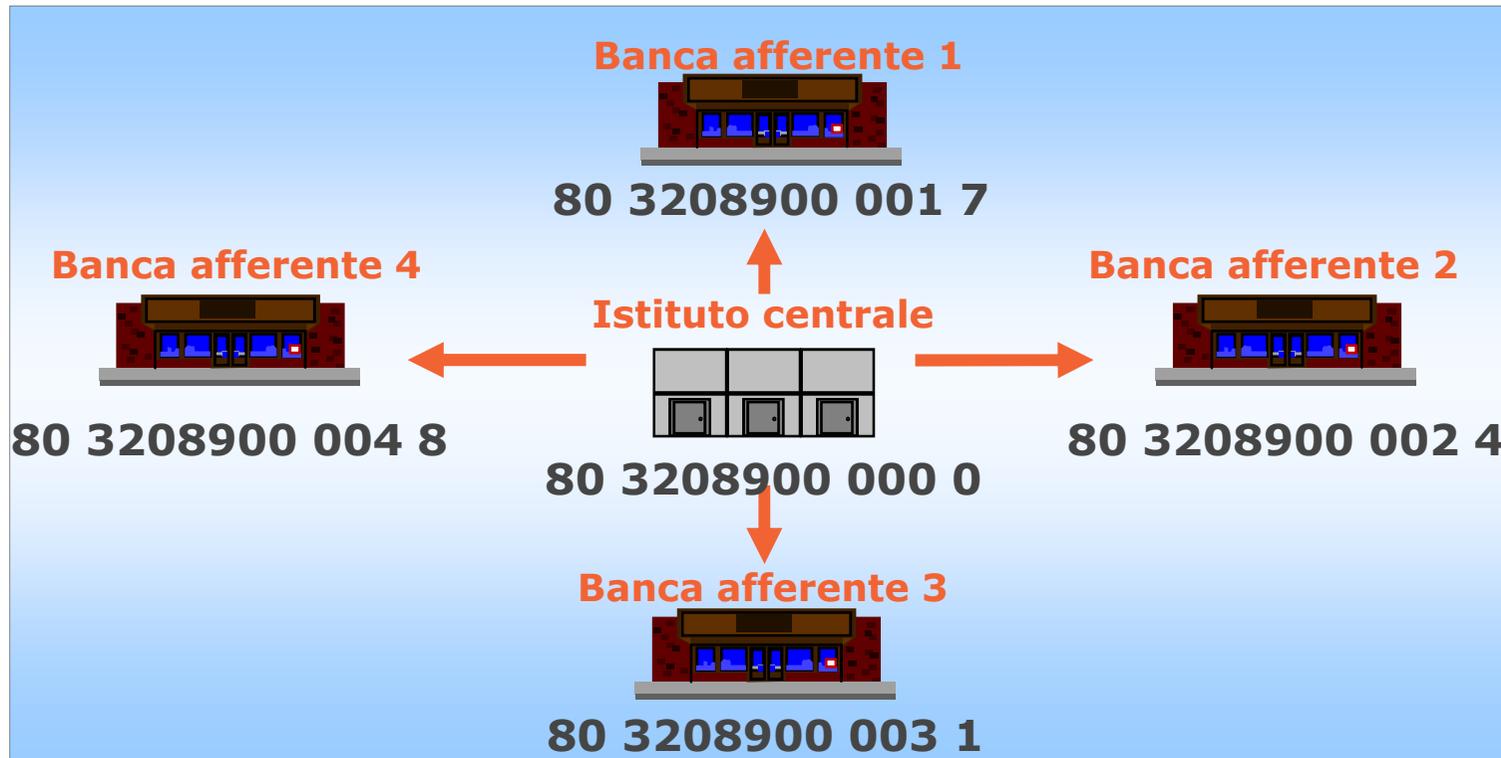
# Regole e responsabilità

---

- **Ciascuna azienda** od organizzazione, titolare di un prefisso aziendale GS1, **può assegnare** alle proprie entità fisiche/legali/funzionali i GS1 GLN
- A ciascun indirizzo, a ciascuna funzione che occorre distinguere si deve attribuire un **numero diverso**
- **È responsabilità dell'azienda** che utilizza i GS1 GLN tenere informati i partner commerciali di tutti i numeri emessi e dei dettagli corrispondenti

# GS1 Global Location Number: esempio 1

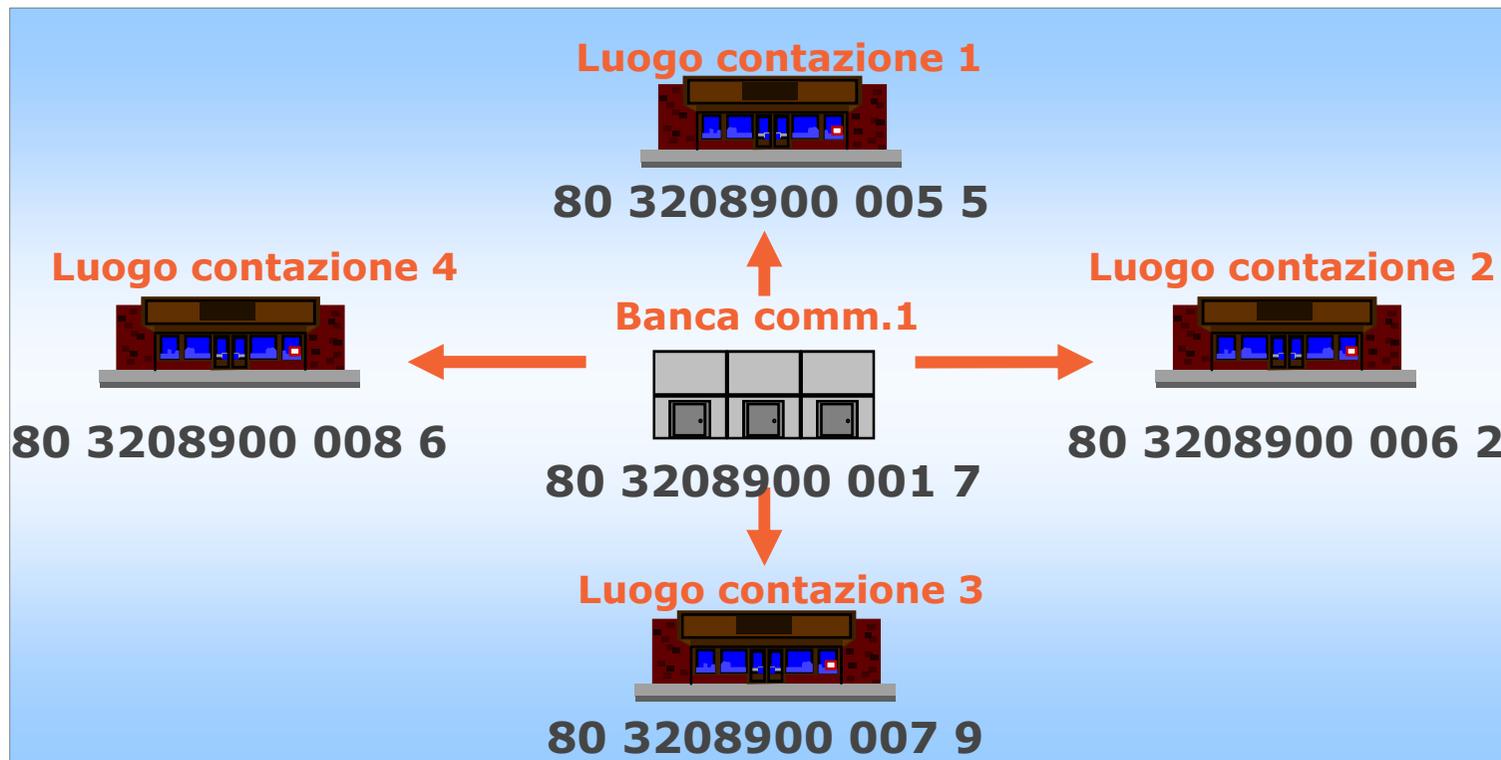
Un istituto centrale è collegato con le diverse **banche commerciali** afferenti



Si assegnano **differenti GLN**

# GS1 Global Location Number: esempio 1

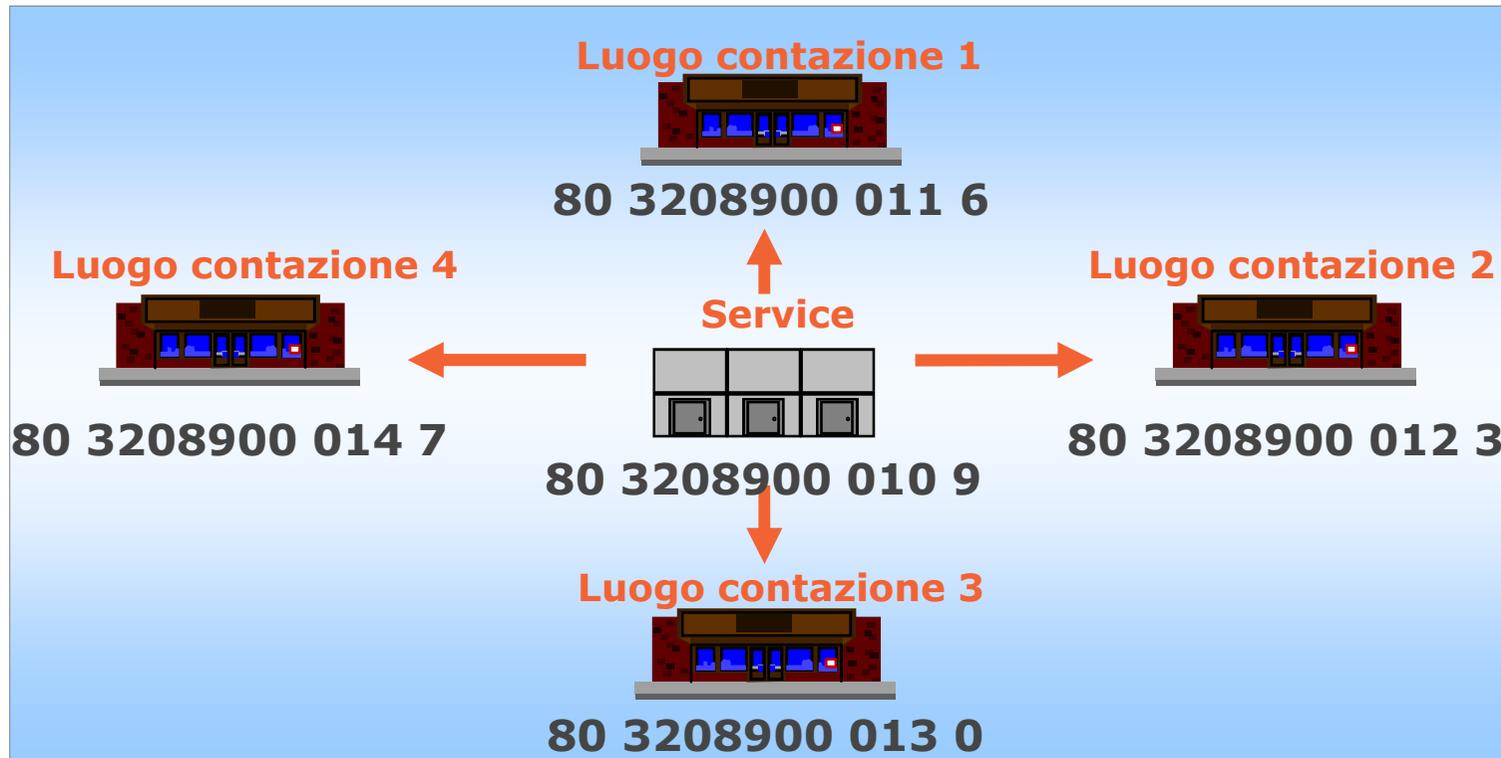
Una banca commerciale è collegata a tutti i **luoghi di contazione** che gestisce



Si assegnano **differenti GLN**

# GS1 Global Location Number: esempio 1

Una società di servizi è collegata a tutti i **luoghi di contazione** che gestisce



Si assegnano **differenti GLN**

# GS1 Global Location Number

**È una chiave per accedere alle informazioni sull'entità fisica/ legale/ funzionale identificata**



# Regole per il mantenimento/cambio del codice GS1 GLN: i drivers per la modifica

---

Le informazioni associate ad un GLN possono variare in base a:

- **cambiamento di proprietà dell'entità fisica/legale/funzionale:** il GS1 GLN deve cambiare
- **cambiamento indirizzo:** il GS1 GLN deve cambiare  
(N.B. se cambia l'indirizzo della SEDE LEGALE il GS1 GLN NON cambi)
- **chiusura della sede:** il codice viene annullato

# Regole per il mantenimento/cambio del codice GS1 GLN: inoltre ...

---

- Se l'acquisto di un'azienda include **il trasferimento del suo prefisso aziendale GS1**, i codici di locazione precedentemente assegnati possono essere utilizzati dall'azienda acquirente.
- Non esistono restrizioni particolari per **l'attribuzione dello stesso "codice prodotto/GLN" ad articoli o entità fisiche/legali/funzionali**. Non si genera confusione perché le applicazioni sono totalmente separate.

# Informazioni di contatto

---

## Giada Necci

New Solution Specialist

## GS1 Italy

Via Paleocapa 7

20121 Milano

Italy

**T** +39 (0)2 777 2121

**D** +39 (0)2 777 212 315

**M** +39 335 6017414

**E** giada.necci@gs1it.org

[www.gs1it.org](http://www.gs1it.org)

