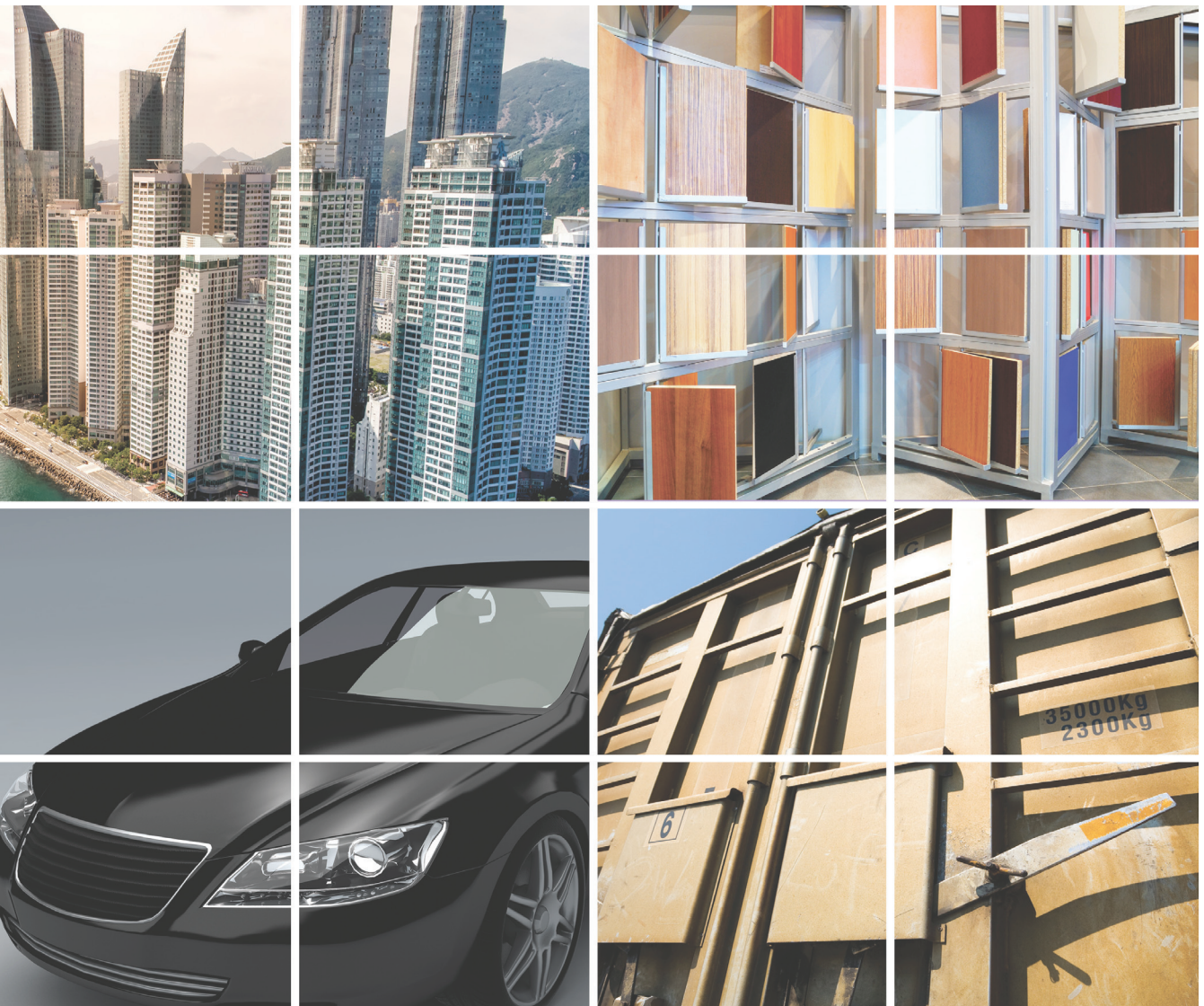


# GS1 GLN 부여 규칙 표준





# 목 차

<b>1. 개요(General)</b>	<b>6</b>
1.1 GLN의 이용	6
1.1.1 법인의 식별	7
1.1.2 직능의 식별	8
1.1.3 물리적 위치의 식별	9
1.1.4 디지털 위치의 식별	11
1.2 GLN 확장자의 이용	11
1.2.1 물리적 하위위치의 식별	12
1.2.2 GLN 확장 요소의 거래 시 활용	13
1.2.3 물리적 위치의 GLN 변경의 영향	14
1.3 같은 GLN으로 복수의 위치 유형 식별하기	15
1.3.1 한 GLN과 여러 위치 유형의 조합	15
1.3.2 법인 GLN으로 조직의 직능 식별하기	16
1.3.3 복수의 위치 유형을 식별하는 GLN: 위치 변경의 영향	17
1.3.4 복수의 위치 유형을 식별하는 GLN: 위치 말소의 영향	19
<b>2. 법인(Legal Entity)</b>	<b>21</b>
2.1 새 법인의 추가	21
2.1.1 새 법인의 식별	21
2.1.2 법인의 분할	22
2.2 법인의 변경	22
2.2.1 법률 체계의 변동	23
2.2.2 법적 명칭의 변동	24
2.2.3 법인의 이전	25
2.2.4 법인의 납세자 번호 변경	26
2.2.5 법인의 연락처 변경	26
2.2.6 법인의 변화가 관련 위치에 미치는 영향	27

2.3 법인의 말소 .....	28
2.3.1 말소된 법인의 GLN .....	28
2.3.2 합병 또는 인수되는 법인의 GLN .....	29
2.3.3 법인의 말소가 관련 위치에 미치는 영향 .....	30
<b>3. 직능(Function) .....</b>	<b>32</b>
3.1 새 직능의 추가 .....	32
3.1.1 새 직능의 식별 .....	32
3.1.2 직능 분할 .....	33
3.2 직능의 변경 .....	33
3.2.1 직능 목적의 변동 .....	33
3.2.2 직능 연락처의 변동 .....	34
3.2.3 직능의 활동 위치 변경 .....	35
3.2.4 금융계좌 정보의 변경 .....	36
3.3 직능의 말소 .....	37
3.3.1 말소된 직능의 GLN .....	37
3.3.2 통합되는 직능의 GLN .....	38
<b>4. 물리적 위치(Physical Location) .....</b>	<b>39</b>
4.1 새 물리적 위치의 추가 .....	39
4.1.1 새 물리적 위치의 식별 .....	39
4.1.2 물리적 위치의 분할 .....	40
4.2 물리적 위치의 변경 .....	41
4.2.1 위치 주소의 변동 .....	41
4.2.2 물리적 변동 없는 행정구역의 변경 .....	42
4.2.3 물리적 위치의 용도 변경 .....	43
4.3 물리적 위치의 말소 .....	43
4.3.1 말소된 위치의 GLN .....	43
4.3.2 통합되는 물리적 위치의 GLN .....	44

<b>5. 디지털 위치(Digital Location)</b>	<b>46</b>
5.1 디지털 위치의 추가	46
5.1.1 새 디지털 위치의 식별	46
5.1.2 물리적 위치의 분할	46
5.2 디지털 위치의 변경	47
5.2.1 시스템 목적과 디지털 위치 범위의 변경	47
5.2.2 GLN을 통해 검색되는 네트워크 주소의 변경	48
5.2.3 디지털 위치의 하드웨어 또는 소프트웨어의 변경	49
5.2.4 시험에서 양산/실가동으로 시스템 상태의 변경	49
5.3 디지털 위치의 말소	50
5.3.1 말소된 직능의 GLN	50
5.3.2 통합되는 디지털 위치의 GLN	51
<b>A 이전 버전과의 매핑</b>	<b>53</b>

# 1. 개요(General)

## 규칙 소개

GLN 부여 규칙은 GLN의 네 가지 사용 용도인 '법인, 직능 물리적 위치, 디지털 위치'에 따라 구성된다. 이 네 가지 용도는 서로 중복되기도 하고, 한 GLN이 복수의 위치 유형을 나타내는 경우 관련된 규칙들을 모두 적용해야 한다(1.3의 규칙 참조).

규칙에는 아래와 같이 두 가지 유형이 있다.

- 구조 규칙(structure rules)은 GLN 부여의 주요 원칙을 규정한다.
- 실행 규칙(action rules)은 조직에 변화가 일어났을 때 GLN 부여 원칙을 어떻게 적용해야 하는지를 규정한다.

실행 규칙을 간단히 설명하면 다음과 같다.

- 새 GLN – 새 GLN을 부여해야하는 경우
- 같은 GLN – 기존 GLN을 그대로 사용해야하는 경우
- 비활성 GLN – 기존 GLN의 사용을 중지하고, 거래처에게 이 GLN을 신규 거래에 절대로 사용할 수 없음을 통보한다. 이전 거래를 지칭할 때에는 이 GLN을 그대로 써도 무방하다.

## 1.1 GLN의 이용

GLN 사용 일반원칙으로서 조직(organisation)이 한 위치(location)를 다른 위치와 구별하고자 할 때는 반드시 별도의 GLN이 필요하다.

GLN은 법인, 직능, 물리적 위치, 혹은 디지털 위치를 나타낼 때 사용할 수 있다. GLN은 법인과 직능 등 특정 대상(who)을 지칭하는 경우와 물리적 혹은 디지털 공간에서 위치를 나타내는 장소(where)를 표시하는데 사용된다.

GLN이 어떻게 사용되든 거래처와 당사자들은 항상 'GLN 부여 배경을 알 필요가 있다. 예를 들면, 회계직능, 물류센터, 또는 ERP 응용프로그램을 GLN으로 지칭할 때에는 이 정보를 거래 당사자들에게 미리 알려야 한다.

각 GLN과 연계된 정보는 거래처에서 개별적으로 보유하거나 중앙 데이터베이스에 저장할 수 있다. 위치가 변했는데 세부 정보가 바뀌지 않으면 통신문이나 납품이 파일에 보관된 주소로 가게 된다. 그러므로 회사에서 새 GLN이 부여되거나 어떤 GLN과 연계된 정보가 변경될 경우 이를 거래처에 신속하게 이를 알려야 한다.

### 1.1.1 법인의 식별

법인이란 법적 실체가 있고 계약을 체결할 권한이 있는 사업체나 정부기관, 부서, 자선단체, 개인, 단체를 통칭한다.

어떤 법인의 법적 명칭이나 법적 주소, 법적 등록번호가 다른 법인과 다르고 다른 조직과의 관계에서 그 법인을 식별해야 할 필요가 있다면 그 법인에게는 자기만의 GLN을 부여해야 한다.

GLN과 연계되는 정보로는 연락처(주소, 이메일 주소, 전화번호 등), 금융 계좌 번호 등이 있을 수 있다.

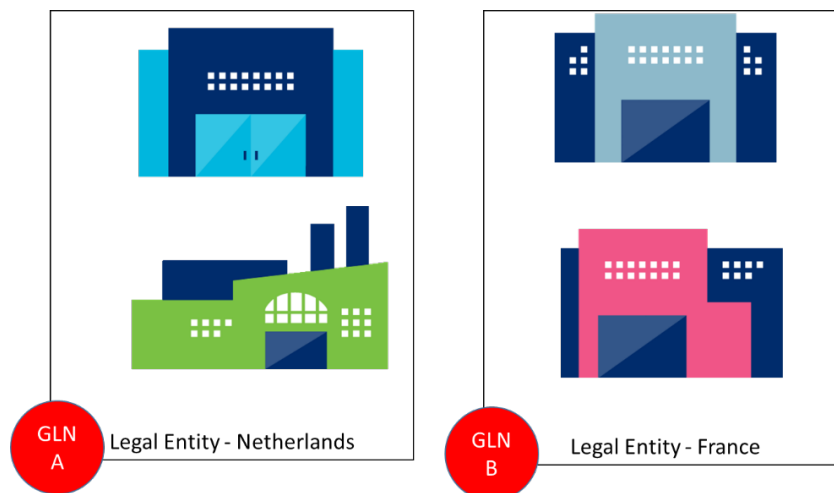
#### 규칙

구조 규칙: ☒

#### 이유

거래처에서 한 법인을 다른 법인과 구분할 수 있어야 한다.

#### 예



#### 관련 규칙

2.1.1 새 법인의 식별

#### 이전 버전에서 상응하는 규칙

없음

### 1.1.2 직능의 식별

직능이란 조직이 규정한 바에 따라 수행 업무를 근거로 나눈 조직의 한 부문이나 부서를 말한다.

어떤 직능의 사업 목적이 다른 직능과 다르거나 다른 직능보다 더 구체적이고 다른 조직과의 관계에서 그 직능을 식별해야 할 필요가 있다면, 그 직능에게는 자기만의 GLN을 부여해야 한다.

이 직능 GLN과 연계되는 정보로는 관련 법인과 연락처(주소, 이메일 주소, 전화번호 등), 금융 계좌 번호 등이 있을 수 있다.

#### 규칙

구조 규칙: ☒

#### 이유

거래처에서 한 직능을 다른 직능과 구분할 수 있어야 한다.

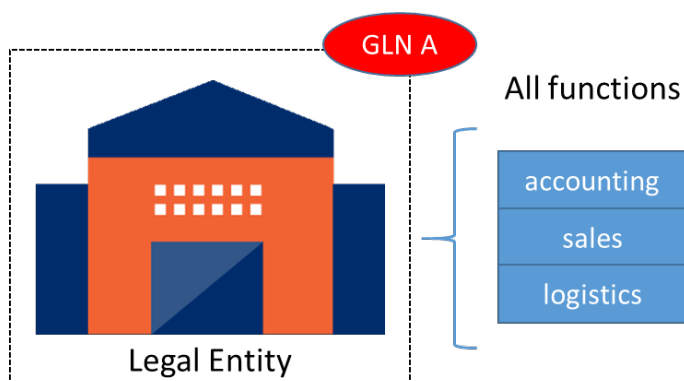
#### 주의

직능이 규정돼 있지 않다면 법인 GLN이 조직 내 모든 직능을 나타낸다고 가정한다.

#### 예

예 1:

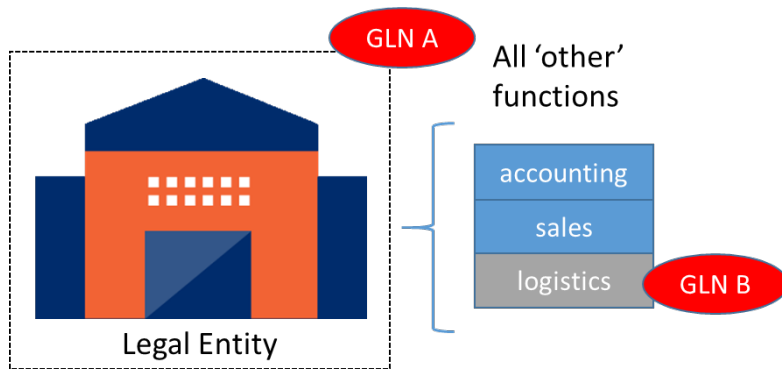
회사에 부서가 셋이지만 서로 구분할 필요가 없을 경우 세 부서 모두 동일한 GLN A(법인의 GLN)를 이용한다.





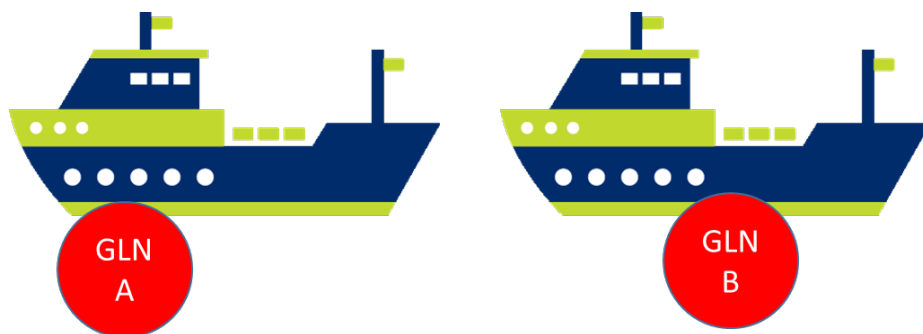
예 2:

회사에 부서가 셋인데, 그 중 한 부서만 별도 GLN인 GLN B를 사용하고 있고, 나머지 부서들이 공동으로 GLN A(법인의 GLN)를 이용할 수 있다.



예 3:

같은 회사의 두 선박을 분리해서 관리하고 추적하기 위해 각각 별도의 GLN을 사용할 수 있다.



## 관련 규칙

### 3.1.1 새 직능의 식별

## 이전 버전에서 상응하는 규칙

없음

### 1.1.3 물리적 위치의 식별

물리적 위치란 무언가 위치해 있거나 위치할 현장(구역, 구조물, 구조물 집단) 또는 현장 내 구역을 말한다.

어떤 물리적 위치의 주소가 다른 물리적 위치와 다르고 그 물리적 위치를 다른 조직과의 관계에서 식별할 필요가 있다면 그 물리적 위치에는 자기만의 GLN을 부여해야 한다.

다른 물리적 위치 안에 있는 특정 물리적 위치(예: 매장 내 자동판매기, 창고 내 선반)에도 자체 GLN을 부여할 수 있다.

어떤 물리적 위치의 GLN과 연계되는 정보로는 관련 법인명이 있다. 연락처(주소, 이메일 주소, 전화번호 등), 위치의 목적(창고, 사무실), 운영 시간 등이 있다.

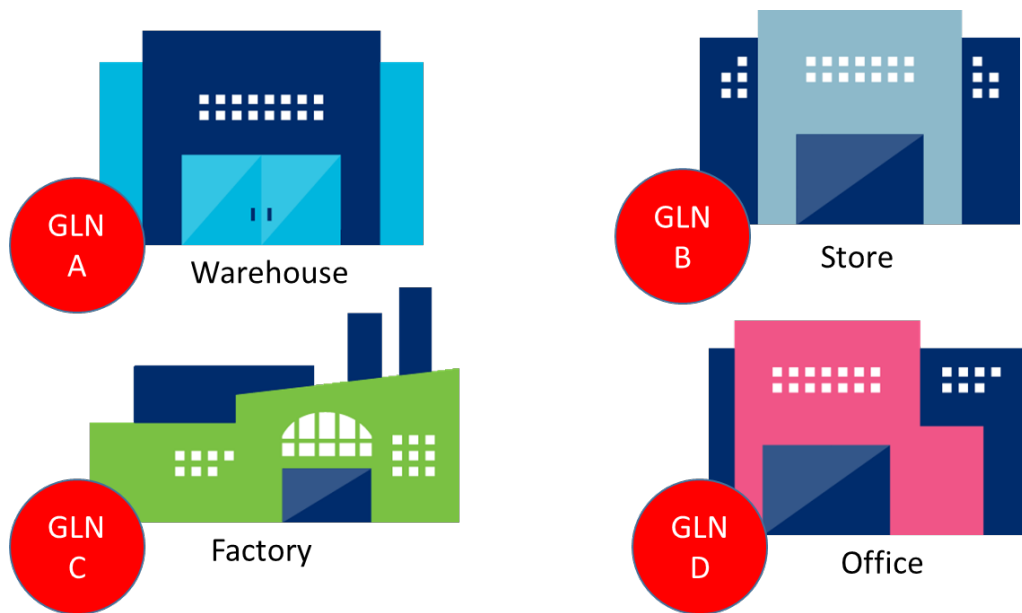
## 규칙

구조 규칙: ☒

## 이유

거래처에서 물리적 위치를 서로 구별할 필요가 있을 때 적용된다.

## 예



## 관련 규칙

- 1.2.1 물리적 하위위치의 식별
- 4.1.1 새 물리적 위치의 식별

## 이전 버전에서 상응하는 규칙

- 1.1 (구) 위치 (출입 지점)

### 1.1.4 디지털 위치의 식별

디지털 위치란 컴퓨터 시스템 간 통신에 사용되는 (실체가 없는) 전자주소를 나타낸다. 어떤 디지털 위치의 목적이 다른 디지털 위치의 목적과 다르고 조직과의 관계에서 그 디지털 위치를 식별할 사업상의 이유가 있다면 자체 GLN을 할당해야 한다. 디지털 위치의 GLN과 연계되는 정보로는 관련 법인이 있다. 개발 상태(시험, 생산), 해당 위치의 네트워크 주소, 시스템 관리자 연락처(이메일, 전화번호)도 포함된다.

#### 규칙

구조 규칙: ☒

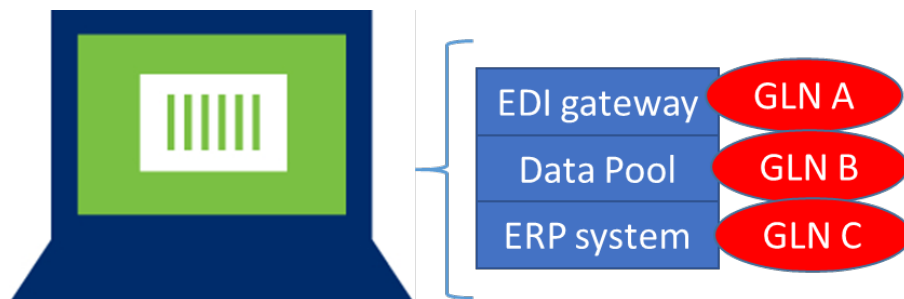
#### 이유

거래처에서 디지털 위치를 서로 구별할 필요가 있다.

#### 예

전사적 자원관리(ERP)

- 전자 데이터교환(EDI)



#### 관련 규칙

5.1.1 새 디지털 위치의 식별

#### 이전 버전에서 상응하는 규칙

없음

### 1.2 GLN 확장자의 이용

'GLN + GLN 확장자'는 물리적 위치를 더 세분화하여 식별하는 방법

### 1.2.1 물리적 하위위치의 식별

물리적 하위위치란 어떤 물리적 위치 안의 특정 공간을 말한다. 바닥, 방, 선반 위치, 건물 주변의 구역(운동장) 등이 그 예이다.

'GLN + GLN 확장자'를 이용해 같은 물리적 공간 안의 여러 구역을 구별할 수 있다.

#### 규칙

구조 규칙: ☒

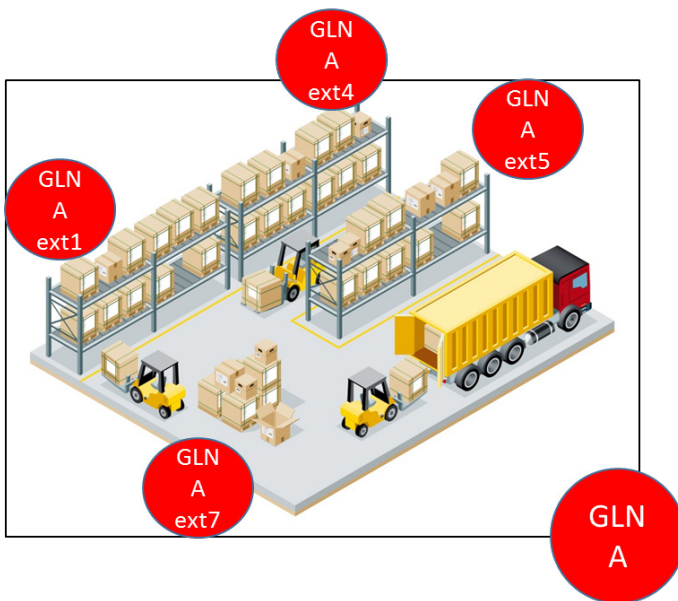
#### 이유

추적/역추적과 재고관리 응용프로그램에서는 내부의 여러 위치 간 이동을 파악할 수 있어야 한다. 'GLN + GLN 확장자'를 이용하면 GLN을 별도로 부여하지 않고도 그런 위치를 식별할 수 있다.

#### 주의

- 중심이 되는 마스터 데이터(예: 출입 주소)는 GLN 확장자로 식별되는 모든 하위위치에 대해 동일하다. 마스터 데이터가 GLN 수준에서 정의되기 때문이다. 어떤 하위위치에 적용되는 마스터 데이터가 다르다면 핵심 GLN을 부여해야 한다.
- 거래처에 대한 지시서에 하위위치가 사용되면 핵심 GLN을 그 위치에 부여해야 한다.  
규칙 1.2.2 참고

#### 예



아래 표에는 GLN A가 값이 9501101530003인 바코드와 EPC URN 형식으로 표시돼 있다.

Barcode format	EPC URN format
(414)9501101530003(254)1	urn:epc:sgln:950110153.000.1
(414)9501101530003(254)2	urn:epc:sgln:950110153.000.2
(414)9501101530003(254)3	urn:epc:sgln:950110153.000.3
etc.	etc.

## 관련 규칙

1.1.3 물리적 위치의 식별

1.2.2 GLN 확장자의 거래 시 활용

## 이전 버전에서 상응하는 규칙

없음

## 1.2.2 GLN 확장자의 활용

GLN 확장자는 관련 거래처 전체가 상호 약속을 하고, 사용되는 거래 표준이 GLN 확장자를 지원할 경우에만 거래에 사용할 수 있다.

## 규칙

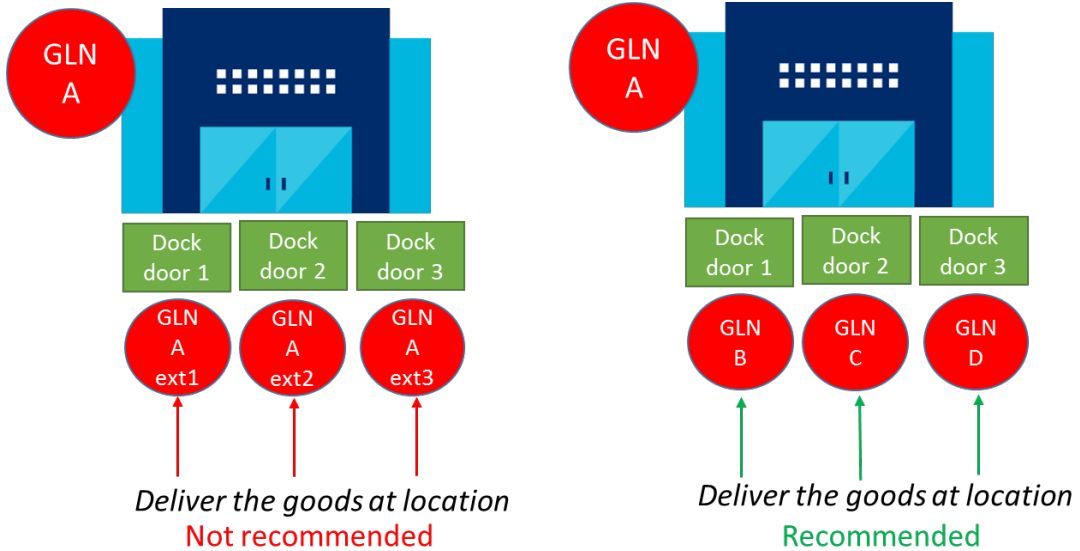
구조 규칙: ☒

## 이유

GLN 확장자는 물리적 위치를 그 위치 내부의 규칙에 따라 나눌 때 사용할 수 있다. 거래처 중에는 거래 시스템(예: 주문 관리, ERP)에서 GLN 확장자를 이용해 위치를 구별하지 못하는 곳도 있다. 이때에는 GLN 확장자에 대한 거래상의 지원도 제한되거나 불가능하다. 그러므로 거래에서는 확장자 없이 GLN만 이용하기를 권장한다. 본 규칙에서는 GLN 확장자의 성격(상호 합의에 한함)을 인정하며 미래의 사업 여건에 따라 그것이 개방 표준으로 도입되면 거래 표준에서 그것이 지원될 가능성도 있다.

## 예

아래 예시는 공급업자에게 특정 도크 도어(dock door)로 상품을 배송하도록 지시하는 것이다. 거래 시스템과 표준에서 지원되지 않으므로, 이 목적으로는 확장자의 이용을 권장하지 않는다. 그보다 도크 도어마다 개별 GLN을 부여하여 사용하여야 한다.



## 관련 규칙

1.2.1 물리적 하위위치의 식별

## 이전 버전에서 상응하는 규칙

없음

## 1.2.3 물리적 위치의 GLN 변경의 영향

어떤 물리적 위치의 GLN이 변경되면, 그 GLN을 기반으로 한 GLN + 확장자의 조합도 모두 변경되어야 한다.

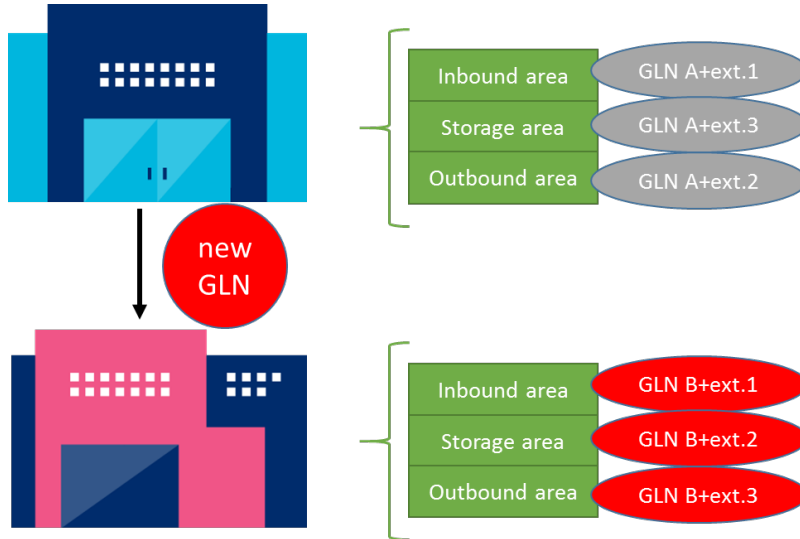
## 규칙

새 GLN  같은 GLN  비활성 GLN

## 이유

다른 주소 또는 다른 건물로 이동하면 GLN이 바뀌고, 따라서 하위위치도 변경된다.

예



## 관련 규칙

### 4.2 물리적 위치의 변경

## 이전 버전에서 상응하는 규칙

없음

## 1.3 같은 GLN으로 복수의 위치 유형 식별하기

한 GLN을 이용해 서로 다른 유형의 여러 위치를 식별할 수 있다. 흔한 예로 회사에서 GLN 하나로 그 법인과 그것의 물리적 위치를 식별하는 경우가 있다.

### 1.3.1 한 GLN과 여러 위치 유형의 조합

같은 GLN을 아래 전부 또는 일부에 부여할 수 있다.

- 한 법인
- 한 직능
- 한 물리적 위치
- 한 디지털 위치

이때 위 위치는 모두 같은 법인에 속해야 한다.

\* 주의: 한 법인에 부여된 GLN으로 조직의 모든 직능(또는 별도 GLN을 부여한 적이 없는 모든 직능)을 식별해도 된다. 자세한 내용은 1.3.2 참고

## 규칙

구조 규칙: ☒

## 이유

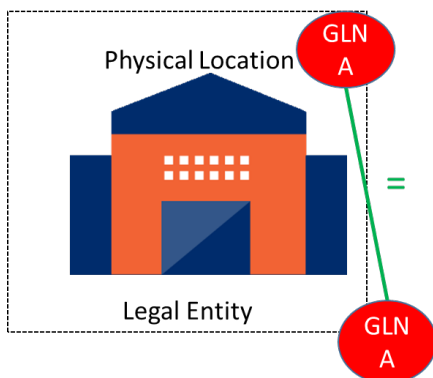
영업 활동을 할 때 조직이나 사업장을 나눌 필요가 없는 회사도 있다.

## 주의

한 GLN이 복수의 위치 유형을 식별하는 경우 관련 규칙을 모두 적용해야 한다. 조직이 커지거나 복잡해지는데 한 GLN을 중복해서 쓰면 원치 않는 종속이 생길 수도 있다. 자세한 사항은 1.3.3과 1.3.4 참고

## 예

한 GLN으로 조직의 법인과 물리적 위치를 식별한다.



## 관련 규칙

1.3.3 복수의 위치 유형을 식별하는 GLN: 위치 변경의 영향

1.3.4 복수의 위치 유형을 식별하는 GLN: 위치 말소의 영향

## 이전 버전에서 상응하는 규칙

없음

### 1.3.2 법인 GLN으로 조직의 직능 식별하기

법인에 부여된 GLN으로 조직의 모든 직능(또는 별도 GLN을 부여한 적이 없는 모든 직능)을 식별할 수도 있다.



**규칙**

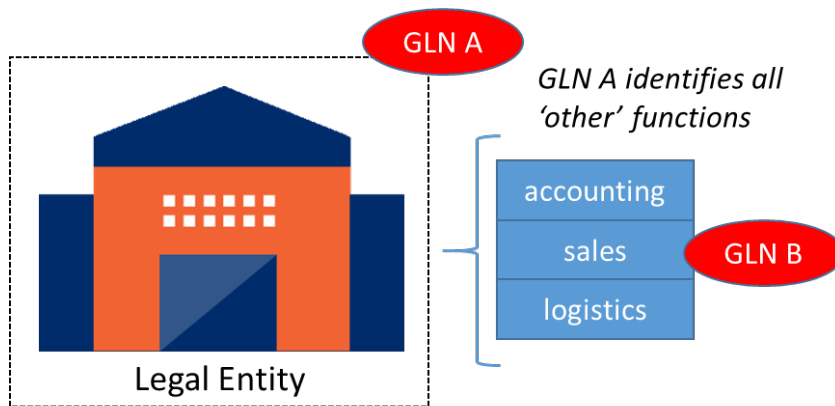
구조 규칙: ☒

**이유**

법인과 직능 모두 사업 과정에서 '누구(who)'를 나타내고 있으나, 직능이 더 정밀한 표시이다. 조직에 따라 전체가 아닌 일부 직능을 개별적으로 구별해야 할 수도 있기 때문이다.

**예**

GLN A가 법인과 그 외 모든 직능(회계와 물류)를 나타내고, 주문 과정에서 영업 부서를 별도로 식별하기 위해 GLN B를 이용한다.

**관련 규칙**

- 1.1.1 법인의 식별
- 1.1.2 직능의 식별

**이전 버전에서 상응하는 규칙**

없음

**1.3.3 복수의 위치 유형을 식별하는 GLN: 위치 변경의 영향**

한 가지 활용 형식에 대한 규칙으로 GLN이 바뀌면 나머지 GLN 활용 형식에도 영향을 미친다.

**규칙**

구조 규칙: ☒

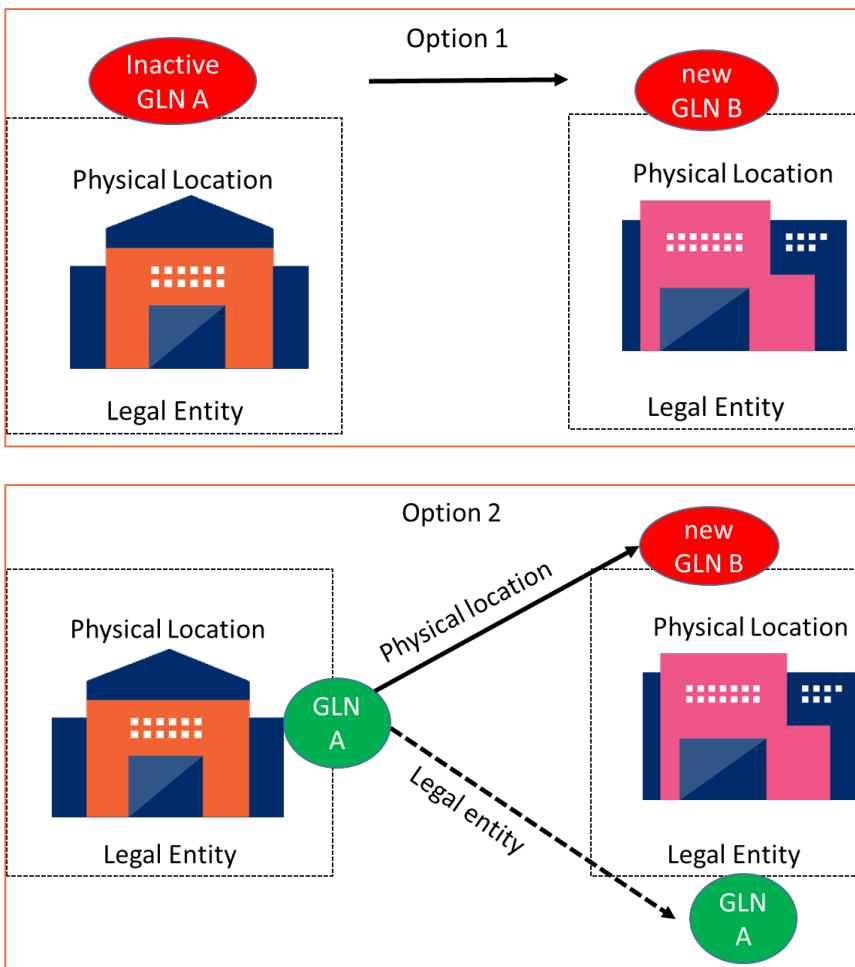
**이유**

이것은 중복 사용의 필연적 결과이다.

## 예

GLN A가 한 법인과 한 물리적 위치의 식별에 함께 사용되고 있다. 이제 주소가 변경돼 물리적 위치에 새 GLN B를 부여해야 한다.

이때 조직은 둘 중에 하나를 선택할 수 있다. 즉 기존 GLN을 계속해서 중복 사용한다면 법인의 GLN을 GLN B로 바꿔야 한다. GLN의 중복 사용을 중단한다면 GLN A를 법인에서 계속 사용할 수 있다.



## 관련 규칙

- 2.2 법인의 변경
- 3.2 직능의 변경
- 4.2 물리적 위치의 변경
- 5.2 디지털 위치의 변경

## 이전 버전에서 상응하는 규칙

- 3.2.2 (구) 물리적 위치이기도 한 법적 위치로 변경

### 1.3.4 복수의 위치 유형을 식별하는 GLN: 위치 말소의 영향

위치의 말소 또는 병합으로 GLN이 사용 정지되면 그 GLN은 신규 거래에 더 이상 사용되지 않으므로 다른 용도(법인, 직능, 물리적 위치, 디지털 위치)가 영향을 받게 된다.

경우에 따라, GLN을 다른 위치에 계속 사용하며 퇴출을 피할 수도 있다. 가령, 어떤 직능의 폐지 또는 합병 후에 해당 GLN을 물리적 위치에 계속 사용하는 것이다. 하지만, 법인이 사라지는 경우에는 그 GLN을 사용 정지하고 나머지 위치에는 새 GLN을 부여해야 한다.

#### 규칙

구조 규칙: ☒

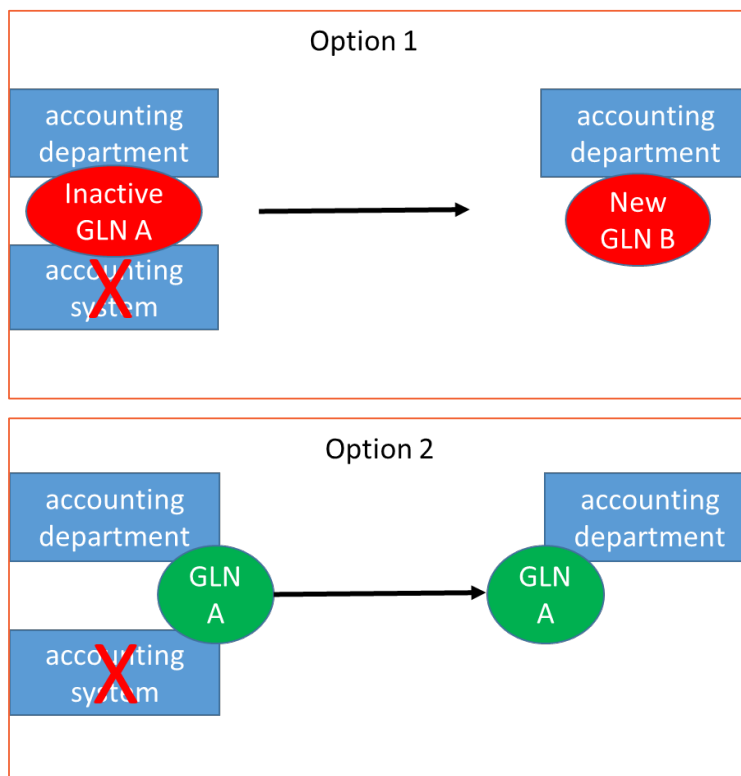
#### 이유

이것은 중복 사용의 필연적 결과이다.

#### 예

GLN A로 회계 부서(직능)와 회계 시스템(디지털 위치)을 식별하고 있다. 직능이 ERP 시스템으로 이관되면서 회계 시스템이 사라졌다.

이때 조직은 둘 중에 하나를 선택할 수 있다. 즉 GLN A를 사용 정지하고 회계 부서에 새 GLN B를 부여하거나, GLN A로 계속해서 회계 부서를 식별하는 것이다.



## 관련 규칙

2.3 법인의 말소

3.3 직능의 말소

4.3 물리적 위치의 말소

5.3 디지털 위치의 말소

## 이전 버전에서 상응하는 규칙

없음

## 2. 법인(Legal Entity)

### 2.1 새 법인의 추가

#### 2.1.1 새 법인의 식별

사업 거래에 관여할 새 법인이 추가되면 새 GLN을 부여해야 한다.

#### 규칙

조치 규칙:  새 GLN  같은 GLN  비활성 GLN

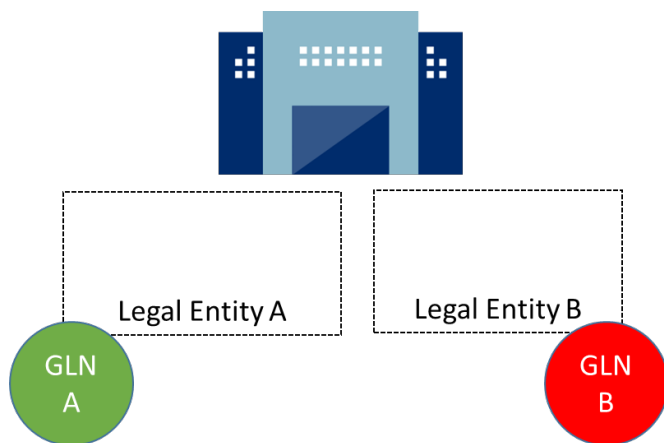
#### 이유

법인이 다른 법인과 공존하며 다른 조직과 거래를 한다면, 반드시 따로 구별할 수 있어야 한다.

#### 주의

새로 부여된 GLN으로도 (새) 물리적 위치와 (새) 시스템을 식별할 수 있다. 단, 직능 식별에는 사용하면 안 된다. 직능은 항상 법인의 구성요소이기 때문이다. 규칙 1.3.2 참고요망

#### 예



#### 관련 규칙

1.1.1 법인의 식별

#### 이전 버전에서 상응하는 규칙

2.1 (구) 새 위치의 구매 / 만들기 / 이용

## 2.1.2 법인의 분할

한 법인이 복수의 법인으로 분할되면, 분할 후 생긴 법인 중 한 곳에서 기존의 GLN을 계속 이용할 수 있다. 단 그 회사에서 GS1 업체코드 또는 개별적으로 부여된 GLN을 관리해야 한다. 나머지 법인에게는 새 GLN을 부여해야 한다.

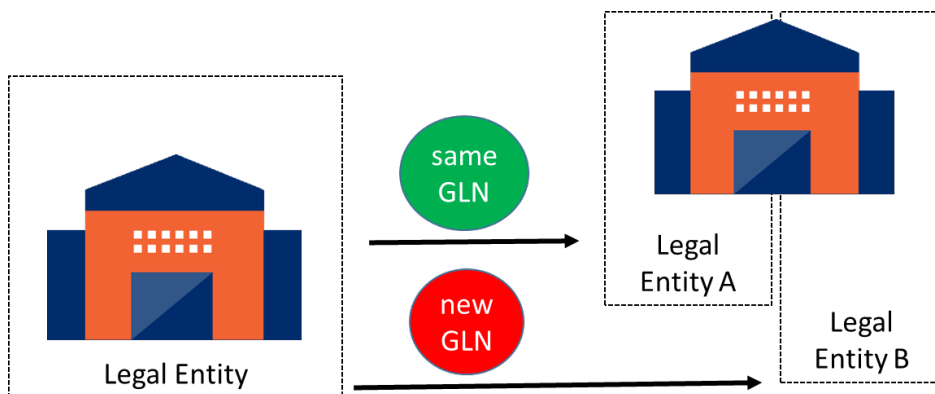
### 규칙

실행 규칙:  새 GLN  같은 GLN  비활성 GLN

### 이유

원 법인이 존속하고 있으므로 그 법인과 계속해서 교류를 하고자 하는 거래처에게 GLN 변경을 통보해야 한다.

### 예



### 관련 규칙

1.1.1 법인의 식별

### 이전 버전에서 상응하는 규칙

없음

## 2.2 법인의 변경

법인의 특성은 시간이 지나면서 변하기도 한다. 본 규칙에서는 변경의 예를 소개하고 새 GLN의 필요 여부를 설명하고자 한다.

## 2.2.1 법률 체계의 변동

법인이 속한 법률 체계(사법적 관할지역, 회사의 형태 등)가 변해도 GLN은 그대로 쓸 수 있다.

**중요:** 규제 환경에 따라 법인의 GLN까지 바뀌어야 할 수도 있다.

### 규칙

실행 규칙:  새 GLN  같은 GLN  비활성 GLN

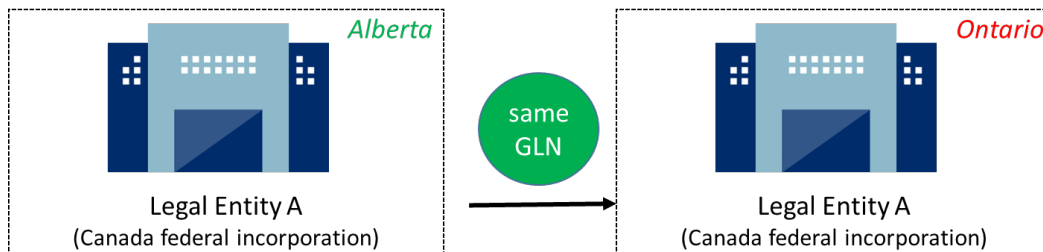
### 이유

법인의 법적 지위가 바뀌면 법인 자체의 정의가 바뀐다. 법인과 거래처의 관계는 변함이 없을 수도 있지만, 거래처와 거래하는 방식은 영향을 받을 수도 있다.

### 예

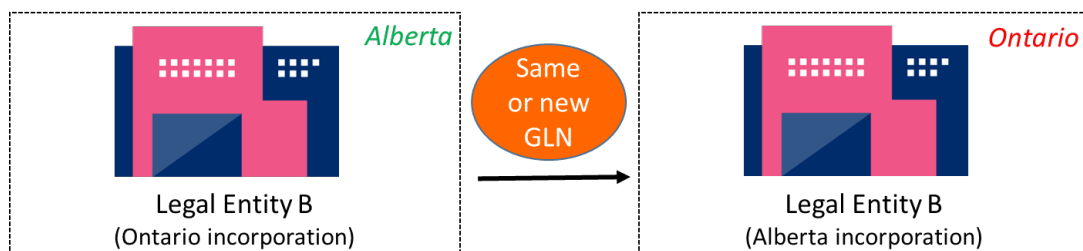
예 1

캐나다 온타리오주에 소재한 회사 A(캐나다 기업법에 따라 등록된 기업)가 캐나다 앨버타주로 이전했다. 그렇지만 등록 시점과 마찬가지로 계속해서 캐나다 기업법의 적용을 받게 된다. 따라서 GLN은 바뀌지 않는다.



예 2

캐나다 온타리오주에 소재한 회사 B(온타리오 기업법에 따라 등록된 기업)가 캐나다 앨버타주로 이전했다. 이전 후, 회사 B는 앨버타 기업법에 따라 재설립되었다. 회사 B의 관할 사법지역이 바뀌었으므로 영업 활동에 적용되는 법률 체계도 달라졌다. 규제 환경에 따라 GLN을 바꿔야 할 수도 있다.



예 3

회사 C(캐나다 비영리단체법에 따라 등록)가 영리 기업으로 전환하기로 하고 캐나다 기업법에 따라 다시 등록을 했다.

회사 C는 여전히 같은 사법지역 안에 있지만 적용 받는 법이 바뀌었으므로 GLN을 바꿀 수 있다.

**관련 규칙**

1.1.1 법인의 식별

**이전 버전에서 상응하는 규칙**

3.3 (구) 법인의 이전

**2.2.2 법적 명칭의 변경**

기업의 법적 명칭이 바뀌더라도 GLN을 반드시 바꿔야 하는 것은 아니다.

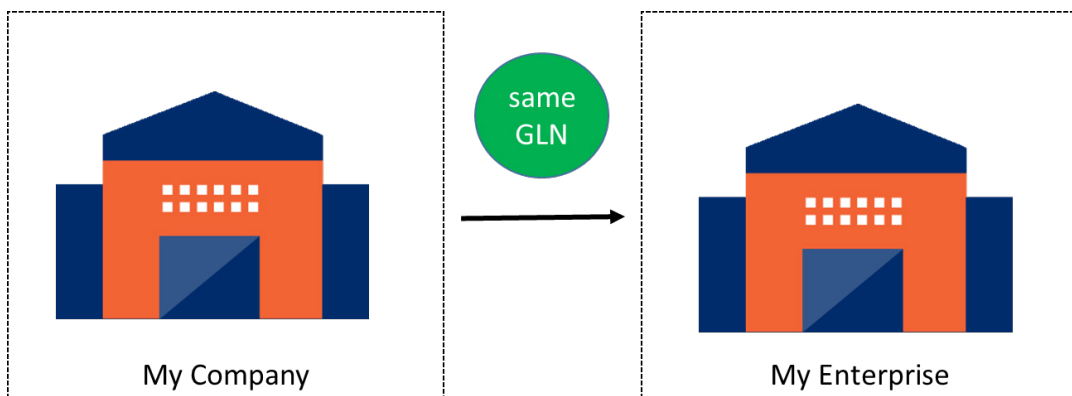
**규칙**

실행 규칙:  새 GLN  같은 GLN  비활성 GLN

**이유**

명칭 변경은 거래처나 회사가 등록된 국내 법무 당국에 아무런 영향도 주지 않는다.

**예**



**관련 규칙**

1.1.1 법인의 식별

2.2.1 법률 체계의 변동



## 이전 버전에서 상응하는 규칙

### 3.1 (구) 회사명의 변경

### 2.2.3 법인의 이전

법인이 다른 주소로 이전해도 GLN은 그대로 쓸 수 있다.

#### 규칙

실행 규칙:  새 GLN  같은 GLN  비활성 GLN

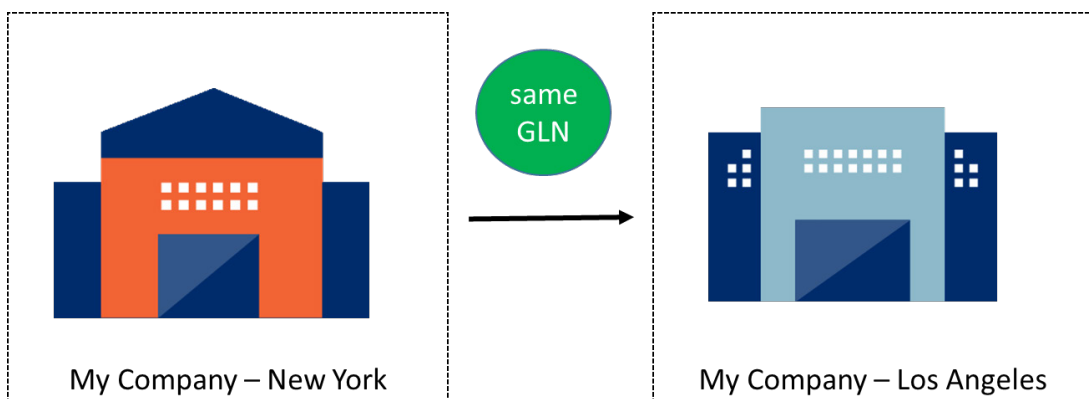
#### 이유

법인의 주소 변경은 사업에는 큰 영향이 없는 행정상의 변화일 뿐이다. 법인의 GLN을 바꾸면 프로세스와 시스템에 여러 가지 혼란이 발생하게 된다.

#### 주의

이전으로 인해 회사가 속한 법률 체계가 바뀐다면 새 GLN이 필요할 수도 있다. 규칙 2.2.1 참고

#### 예



#### 관련 규칙

1.1.1 법인의 식별

2.2.1 법률 체계의 변동

## 이전 버전에서 상응하는 규칙

### 3.3 (구) 법인의 이전

4.1.2 (구) 물리적 위치가 아닌 법적 위치(예: 우편번호, 거리 주소, 시)의 변경

## 2.2.4 법인의 납세자 번호 변경

법인의 납세자 번호 변경 시 GLN은 바꾸지 않아도 된다.

### 규칙

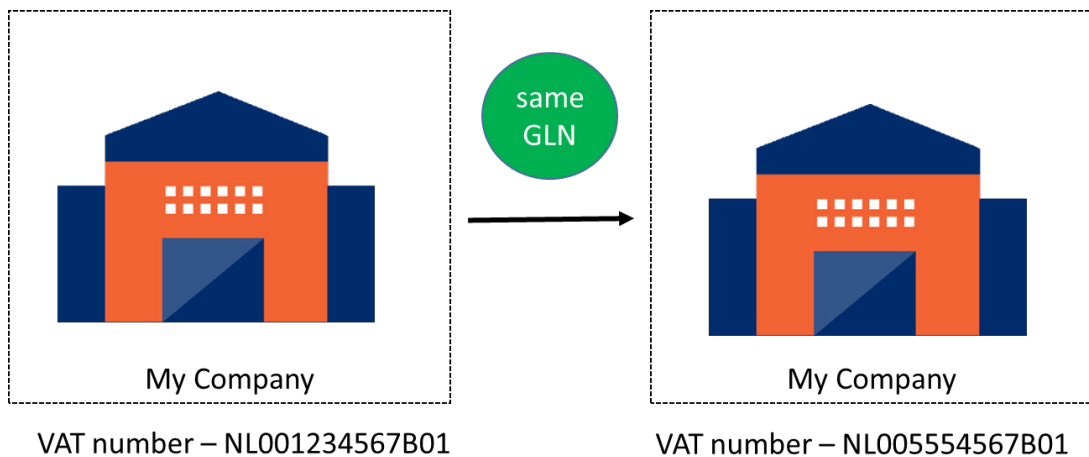
실행 규칙:  새 GLN  같은 GLN  비활성 GLN

### 이유

법인의 납세자 번호 변경은 사업에 큰 영향이 없는 행정상의 변화일 뿐이다. 법인의 GLN을 바꾸면 프로세스와 시스템에 불필요한 차질이 발생하게 된다.

### 예

법인의 VAT(부가세) 등록 번호 변경



### 관련 규칙

1.1.1 법인의 식별

### 이전 버전에서 상응하는 규칙

없음

## 2.2.5 법인의 연락처 변경

법인의 연락처(방문 주소, 우편 주소, 전화번호, 이메일 주소 등) 변경 시 GLN은 바꾸지 않아도 된다.

### 규칙

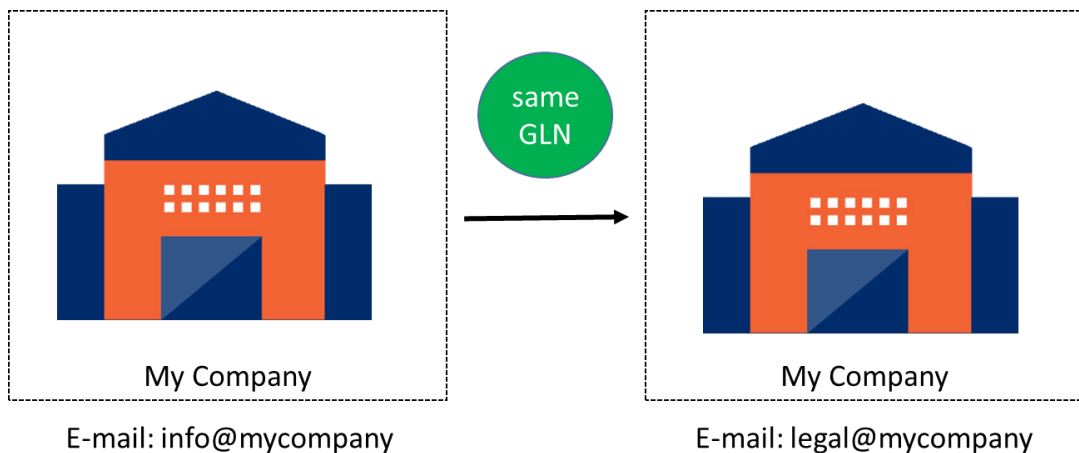
실행 규칙:  새 GLN  같은 GLN  비활성 GLN

## 이유

법인의 연락처 변경은 사업에 큰 영향이 없는 행정상의 변화일 뿐이다. 법인의 GLN을 바꾸면 여러 프로세스와 시스템에 차질이 발생하게 된다.

## 예

회사 본사의 이메일 주소 변경



## 관련 규칙

1.1.1 법인의 식별

## 이전 버전에서 상응하는 규칙

3.5 (구) 연락처의 변경

## 2.2.6 법인의 변화가 관련 위치에 미치는 영향

법인의 GLN이 바뀌더라도 법인과 관련된 위치의 GLN은 그대로 써도 된다.

## 규칙

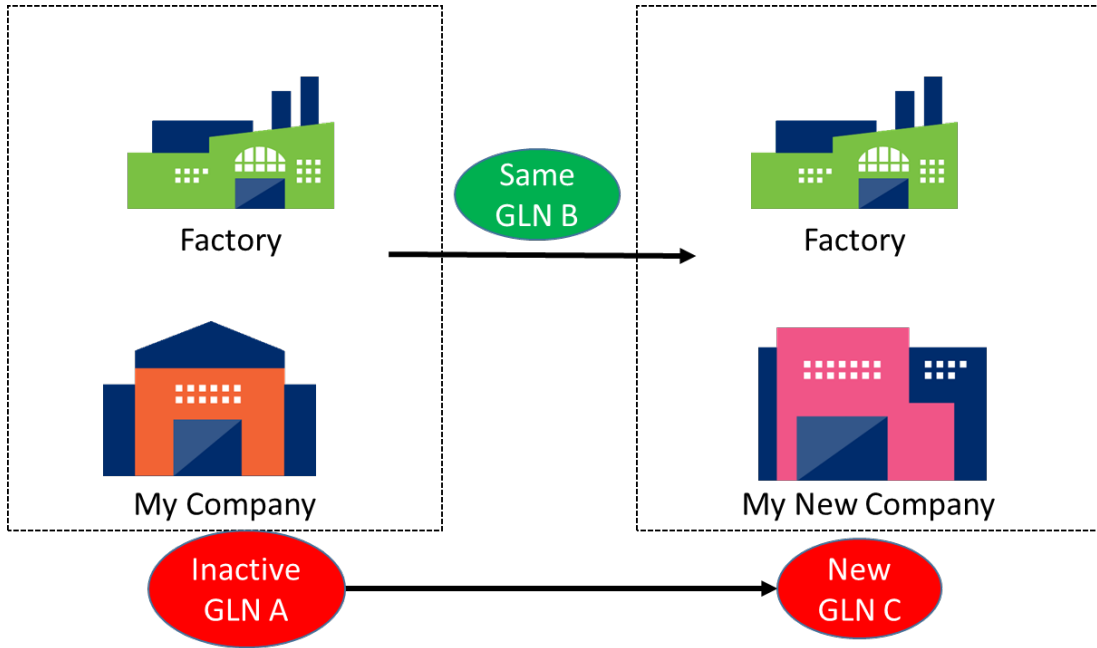
실행 규칙:  새 GLN  같은 GLN  비활성 GLN

## 이유

직능과 물리적 위치, 디지털 위치의 GLN은 관할 법인과 늘 확실하게 연동돼 있어야 한다. 거래처에서는 대개 공동운영 계약 등을 통해 이 같은 관계를 수립하고 법인 변동 시 이를 업데이트 하여야 한다.

## 예

법인이 속한 법률 체계가 바뀌면서 법적 요건에 따라 법인의 GLN이 GLN A에서 GLN C로 변경되었다. 공장을 나타내는 GLN B는 그대로 써도 된다.



## 관련 규칙

2.2.1 법률 체계의 변동

## 이전 버전에서 상응하는 규칙

없음

## 2.3 법인의 말소

### 2.3.1 말소된 법인의 GLN

법인은 중간에 말소되기도 한다. 이 경우 그 법인의 GLN 사용을 중단해야 한다.

## 규칙

실행 규칙:  새 GLN  같은 GLN  비활성 GLN

## 이유

말소된 법인의 GLN을 재사용하면 거래처에게 혼란을 유발할 수 있다.

예



### 관련 규칙

1.3.4 복수의 위치 유형을 식별하는 GLN: 위치 말소의 영향

### 이전 버전에서 상응하는 규칙

없음

### 2.3.2 합병 또는 인수되는 법인의 GLN

복수의 기업이 합병을 하는 경우, 기존 GLN 중 하나를 새 법인의 식별에 사용해도 된다. 그러나 나머지 GLN은 말소된 법인을 나타내는 용도로 표시해 둔다.

한 법인이 다른 법인을 인수했는데, 두 법인 모두 존속한다면 둘 다 각자 GLN을 그대로 써도 무방하다.

### 규칙

실행 규칙:  새 GLN  같은 GLN  비활성 GLN

### 이유

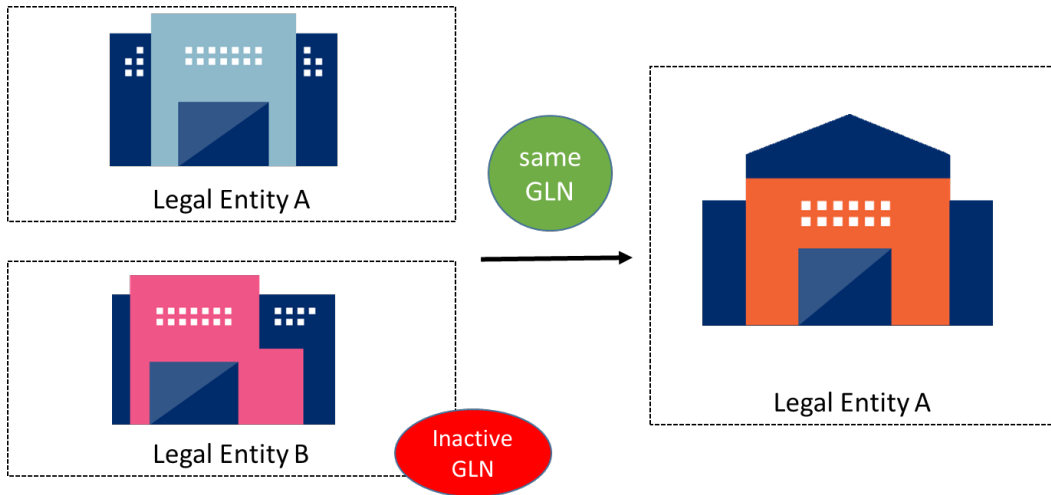
원 법인이 존속하고 거래처에서 그 법인과 계속해서 교류를 하고자 하는 경우, 그 거래처에게 변경사실을 통보해야 한다.

### 주의

새 법인은 GS1 업체코드 또는 개별적으로 부여된 GLN의 사용권자가 되어야 한다.

## 예

"A"사와 거래하고 있는 회사들은 바뀌는 것이 없다. 그러나 "B"사와 거래하는 회사들은 새 GLN(GLN A)을 사용해야 한다.



## 관련 규칙

1.3.4 복수의 위치 유형을 식별하는 GLN: 위치 말소의 영향

## 이전 버전에서 상응하는 규칙

없음

## 2.3.3 법인의 말소가 관련 위치에 미치는 영향

기업은 여러 나라에서 영업 활동을 하면서 여러 법인을 소유하기도 한다. 그 법인 가운데 한 곳이 말소돼 GLN 사용이 중지되더라도 관련된 위치의 GLN은 그대로 써도 된다. ('주의' 참고)

## 규칙

실행 규칙:  새 GLN  같은 GLN  비활성 GLN

## 이유

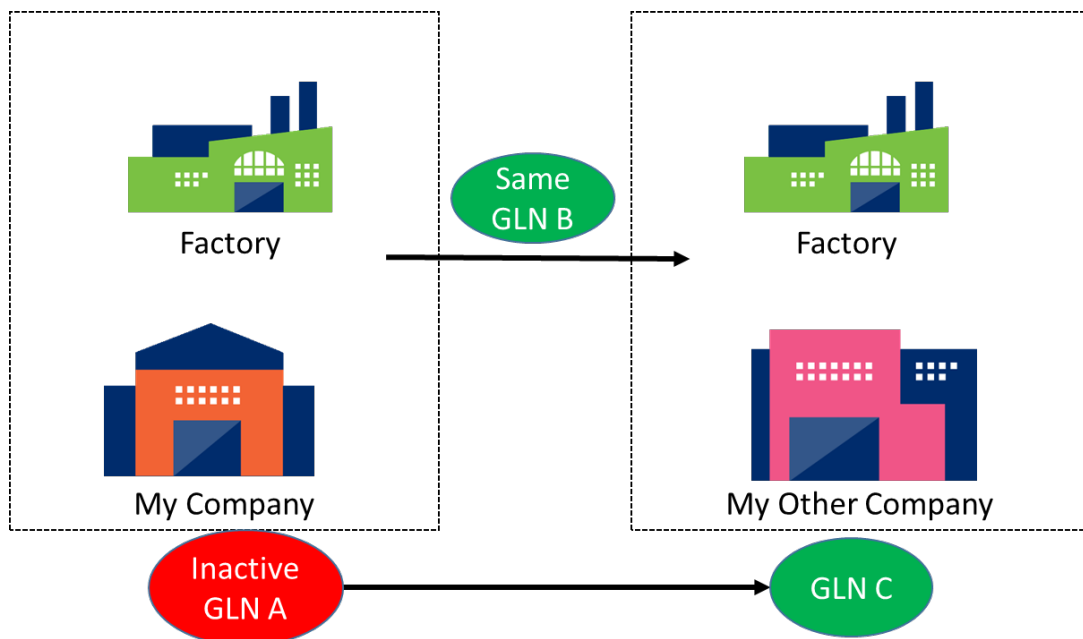
직능과 물리적 위치, 디지털 위치의 GLN은 관할 법인과 늘 확실하게 연동돼 있어야 한다. 거래처에서는 대개 공동운영 계약 등을 통해 이 같은 관계를 수립하고 법인 말소 시 이를 업데이트하여야 한다.

**주의**

GLN을 그대로 이용하려면 회사에서 해당 GS1 업체코드와 개별 할당된 GLN의 사용권을 유지해야 한다.

**예**

GLN A로 식별되던 법인이 말소되었다. 그러나 그 법인에 속한 공장(GLN B)이 GLN C로 식별되는 다른 법인으로 이전되었다면, 이때 그 공장을 식별하는 GLN B는 그대로 써도 된다.

**관련 규칙**

없음

**이전 버전에서 상응하는 규칙**

없음

### 3. 직능(Function)

#### 3.1 새 직능의 추가

##### 3.1.1 새 직능의 식별

새 직능이 추가돼 사업 거래에 참여하고 거래 시 다른 직능과 구별되어야 한다면 그 직능에는 새 GLN을 부여해야 한다.

##### 규칙

실행 규칙:  새 GLN  같은 GLN  비활성 GLN

##### 이유

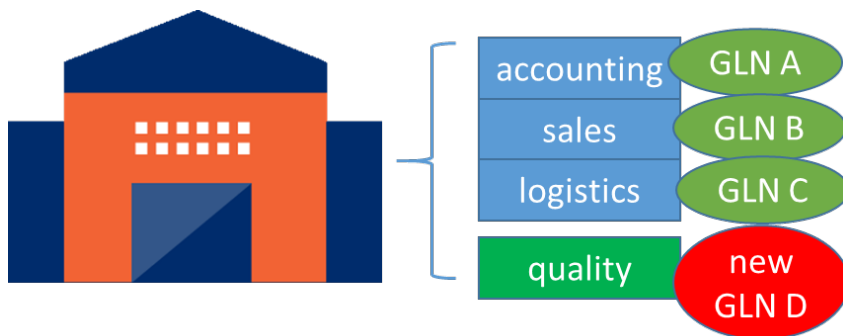
해당 직능이 다른 직능과 공존하며 다른 조직과 거래를 한다면, 반드시 따로 구별할 수 있어야 한다.

##### 주의

결합 사용: 새 GLN은 (새) 법인에 부여하면 안 되고, 새 GLN은 (새) 물리적 위치 및/또는 (새) 디지털 위치에 부여해야 한다.

##### 예

회사에서 새 품질 부서를 조직



##### 관련 규칙

1.1.2 직능의 식별

##### 이전 버전에서 상응하는 규칙

2.2 (구) 영업시설 – 건물 추가



### 3.1.2 직능 분할

한 직능이 복수의 직능으로 분할되면, 분할된 직능 중 하나는 기존 GLN을 계속 이용해도 된다. 단 그 직능이 핵심 속성의 일부를 간직하고 원 법인 소속으로 남아 있어야 하고, 다른 직능에는 새 GLN을 부여해야 한다.

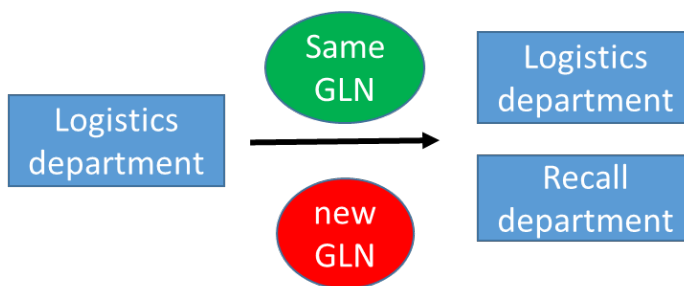
#### 규칙

새 GLN  같은 GLN  비활성 GLN

#### 이유

원 직능이 존속하고 있으므로 그 직능과 계속해서 교류를 하고자 하는 거래처에게 변경 사실을 통보해야 한다.

#### 예



#### 관련 규칙

1.1.2 직능의 식별

#### 이전 버전에서 상응하는 규칙

없음

## 3.2 직능의 변경

직능의 특징은 시간이 지나면서 바뀌기도 한다. 아래 규칙에서는 변경의 예를 소개하고 새 GLN의 필요 여부를 설명하고자 한다.

### 3.2.1 직능 목적의 변동

어떤 직능의 목적이 사소하게 변할 경우, 즉 해당 직능은 그대로 유지되고 사업 거래에 미치는 영향도 없다면, GLN은 그대로 써도 된다. 직능과 목적은 본질적으로 연동돼 있으므로 직능의 완전한

(대폭적인) 변경은 가능하지 않다.

### 규칙

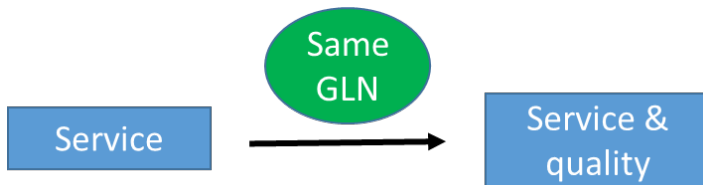
실행 규칙:  새 GLN  같은 GLN  비활성 GLN

### 이유

해당 직능과 거래하고 있는 거래처에는 변경 사실을 알리지 않아도 된다. 해당 직능과 처음 거래하는 거래처에게는 GLN이 새로 부여된 것처럼 보이게 된다.

### 예

회사가 서비스부를 서비스품질부로 개편



### 관련 규칙

1.1.2 직능의 식별

### 이전 버전에서 상응하는 규칙

없음

### 3.2.2 직능 연락처의 변동

직능의 연락처 변경 시 GLN은 바꾸지 않아도 된다.

### 규칙

실행 규칙:  새 GLN  같은 GLN  비활성 GLN

### 이유

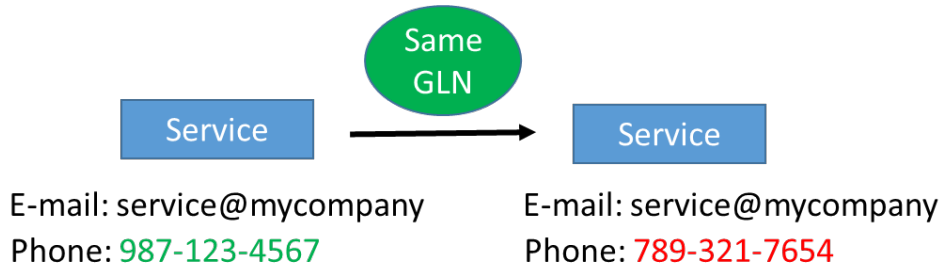
어떤 직능의 GLN은 사업상 거래에서 '누구(Who)'를 나타낸다. 연락 채널 중에서 적어도 한 가지가 남아 있다면, 나머지 채널 정보는 그 채널을 통해 업데이트하면 된다.

### 주의

직능의 연락처 정보가 모두 바뀐다면 GLN을 변경하고 거래처에게 알리는 것이 바람직할 수도 있다.

**예**

서비스 부서의 전화번호는 바뀌었지만 이메일 주소는 그대로

**관련 규칙**

1.1.2 직능의 식별

**이전 버전에서 상응하는 규칙**

3.5 (구) 연락처의 변경

**3.2.3 직능의 활동 위치 변경**

어떤 직능의 활동 위치가 바뀌었으나 그 위치가 해당 직능과는 무관하다면, 그 직능을 나타내는 GLN은 그대로 써도 된다. 위치를 계속 바꿔가며 활동하는 직능의 경우, GLN은 반드시 그대로 유지해야 한다.

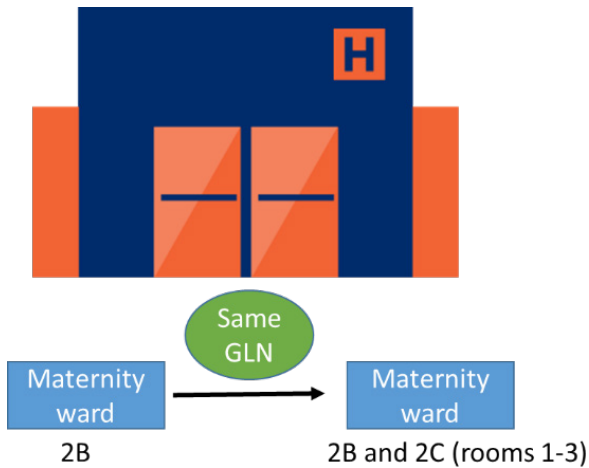
**규칙**

실행 규칙:  새 GLN  같은 GLN  비활성 GLN

**이유**

직능의 GLN은 거래에서 '누구(Who)'를 나타낸다. GLN이 바뀌지 않아야 거래에 혼란이 없고 행사 실시와 기록, 분석이 가능하다.

예



모자 병동은 B동 2층에 있지만 때로 C동의 방을 사용하기도 한다.

## 관련 규칙

1.1.2 직능의 식별

## 이전 버전에서 상응하는 규칙

없음

## 3.2.4 금융계좌 정보의 변경

직능과 관련된 금융계좌 정보 변경 시 GLN은 바뀌지 않아도 된다.

## 규칙

실행 규칙:  새 GLN  같은 GLN  비활성 GLN

## 이유

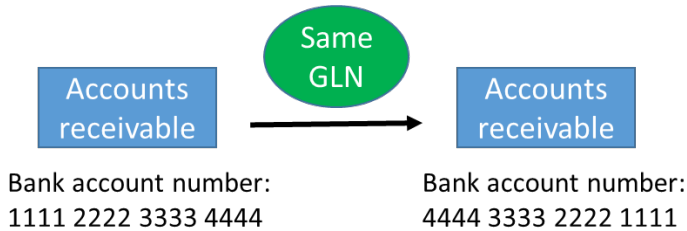
직능의 GLN은 거래에서 '누구(Who)'를 나타낸다. GLN이 바뀌지 않아야 거래와 행사를 제대로 시행하고 기록 및 분석을 할 수 있다.

## 주의

회사에서 기존 GLN을 계속 사용하기로 할 경우, 새 금융계좌 정보를 거래처에 통보해야 한다.

**예**

미수금 부서가 거래 은행을 변경해 계좌번호가 바뀌었다.



**관련 규칙**

1.1.2 직능의 식별

**이전 버전에서 상응하는 규칙**

3.10 (구) 금융정보의 변경

**3.3 직능의 말소**

**3.3.1 말소된 직능의 GLN**

직능이 말소되면 그 GLN도 사용을 중지해야 한다.

**규칙**

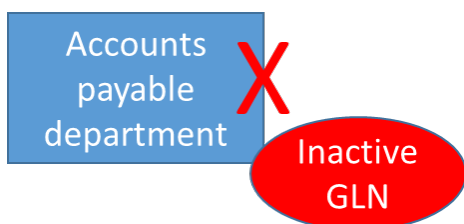
실행 규칙:  새 GLN  같은 GLN  비활성 GLN

**이유**

말소된 직능의 GLN을 새 직능에 다시 사용하면 거래처에 혼선이 빚어진다.

**예**

미수금 업무가 외주로 전환돼 관련 GLN를 더 이상 쓰지 않는다.



## 관련 규칙

1.3.4 복수의 위치 유형을 식별하는 GLN: 위치 말소의 영향

## 이전 버전에서 상응하는 규칙

없음

### 3.2.2 통합되는 직능의 GLN

복수의 직능이 통합되는 경우, 기존 GLN 중 하나로 해당 직능을 계속 식별해도 된다. 나머지 GLN은 사용을 중지해야 한다.

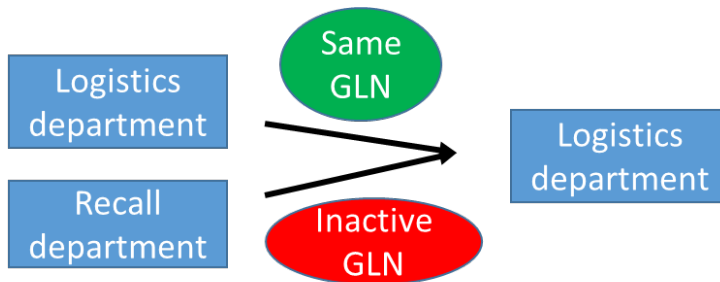
## 규칙

실행 규칙:  새 GLN  같은 GLN  비활성 GLN

## 이유

원 직능 중 하나가 존속하고 있으므로 그 직능과 계속해서 교류를 하고자 하는 거래처에게 변경 사실을 통보해야 한다.

## 예



## 관련 규칙

1.3.4 복수의 위치 유형을 식별하는 GLN: 위치 말소의 영향

## 이전 버전에서 상응하는 규칙

없음

## 4 물리적 위치(Physical Location)

### 4.1 새 물리적 위치의 추가

#### 4.1.1 새 물리적 위치의 식별

사업 거래에 관여할 새 물리적 위치가 추가되면 새 GLN을 부여해야 한다.

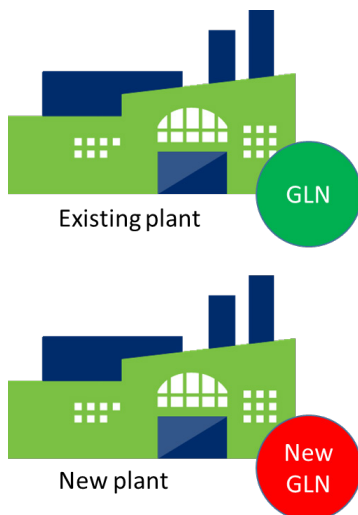
#### 규칙

실행 규칙:  새 GLN  같은 GLN  비활성 GLN

#### 이유

물리적 위치가 다른 물리적 위치와 공존하며 다른 조직과의 거래에 관여 한다면, 반드시 따로 구별해야 한다.

예



#### 관련 규칙

1.1.3 물리적 위치의 식별

1.2.1 물리적 하위위치의 식별

#### 이전 버전에서 상응하는 규칙

2.1 (구) 새 위치의 구매 / 만들기 / 이용

2.2 (구) 영업시설 – 건물 추가

4.4 (구) 법인의 변경

### 4.1.2 물리적 위치의 분할

한 물리적 위치가 복수의 물리적 위치로 분할되면, 분할된 물리적 위치 중 하나는 기존 GLN을 계속 이용해도 된다. 단 그 물리적 위치의 주소가 같고 원 법인 소속으로 남아 있어야 한다.

#### 규칙

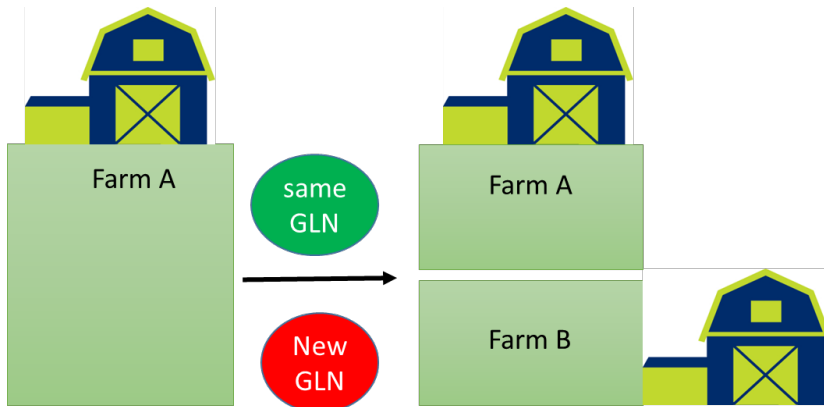
실행 규칙: ☒ 새 GLN ☒ 같은 GLN ☐ 비활성 GLN

#### 이유

최초의 물리적 위치 중 하나가 존속하고 있으므로 그 위치와 계속해서 교류를 하고자 하는 거래처에게 변경 사실을 통보해야 한다.

#### 예

농장 A에 속하는 필지가 둘로 분할되었다.



#### 관련 규칙

없음

#### 이전 버전에서 상응하는 규칙

2.2 (구) 영업시설 – 건물 추가

4.3 (구) 위치가 분할돼 그 중 일부가 다른 법인에게 임대되거나 사업권이 제공됨



## 4.2 물리적 위치의 변경

물리적 위치의 특징은 시간이 지나면서 바뀌기도 한다. 본 규칙에서는 변경의 예를 소개하고 새 GLN의 필요 여부를 설명하고자 한다.

### 4.2.1 위치 출입 주소의 변동

물리적 위치의 출입 주소가 바뀌는 경우 그 변경이 사소한 것으로 간주되지 않는 한 새 GLN을 부여해야 한다.

#### 규칙

실행 규칙:  새 GLN  같은 GLN  비활성 GLN

#### 이유

출입 주소의 변경은 다른 곳으로 이전했을 때, 또는 위치의 입구가 주소 변경이 필요할 정도로 바뀌었을 때 일어날 수 있다. 다른 곳으로 이전하는 것은 거래처에 큰 영향을 미치지만 입구의 변경은 대체로 그보다는 영향이 덜하다.

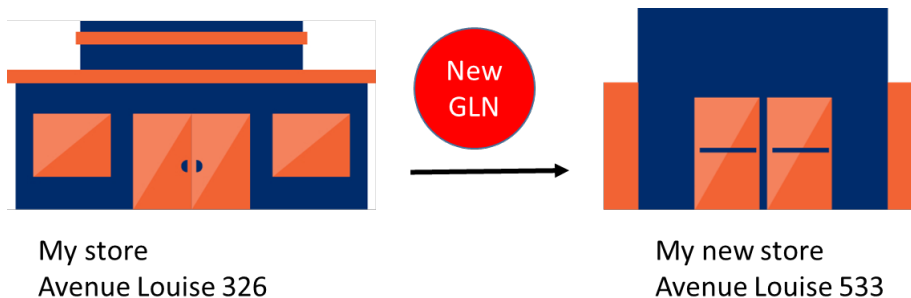
#### 주의

주소 변경은 거래처에 제때 통보해야 한다. GLN이 변하지 않을 때에도 통보는 필요하다.

#### 예

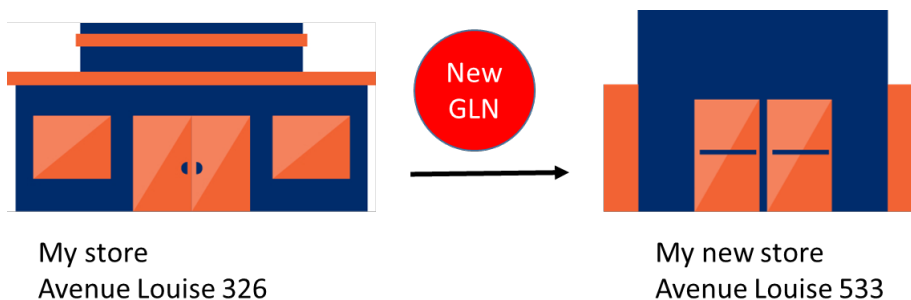
예 1

매장이 같은 거리의 다른 건물로 이전



예 2

건물은 같은 곳에 있지만 주소 또는 출입구가 변경



## 관련 규칙

- 1.1.3 물리적 위치의 식별
- 1.2.1 물리적 하위위치의 식별
- 1.3.3 복수의 위치 유형을 식별하는 GLN: 위치 변경의 영향

## 이전 버전에서 상응하는 규칙

- 4.1.1 (구) 실제 소재지의 변경
- 4.1.3 (구) 위치의 출입 지점의 중대한 변경 (예: 기존 건물 또는 주소지가 아닌 다른 곳으로 이전)

### 4.2.2 물리적 변동 없는 행정구역의 변경

당국에서 어떤 물리적 위치의 주소(예: 거리명, 지번)를 변경했을 때 그 위치의 실제 좌표가 바뀌지 않는다면 GLN은 그대로 써도 된다.

## 규칙

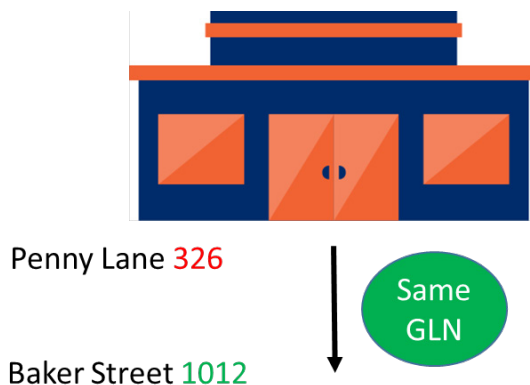
실행 규칙:  새 GLN  같은 GLN  비활성 GLN

## 이유

거래처에서는 해당 물리적 위치가 전과 같은 위치에 있을 것으로 예상하므로 행정 주소의 변경은 거래처에 영향을 주지 않는다.

## 예

시에서 어떤 도로변에 있는 건물에 새 거리 주소와 지번을 부여하기로 하였다.



## 관련 규칙

- 1.1.3 물리적 위치의 식별
- 1.2.1 물리적 하위위치의 식별

## 이전 버전에서 상응하는 규칙

3.2.1 (구) 우편번호, 시/군, 거리명 변경 (실제 소재지는 불변)

### 4.2.3 물리적 위치의 용도 변경

어떤 물리적 위치가 수행하는 기능이 바뀌더라도 GLN은 그대로 써도 된다.

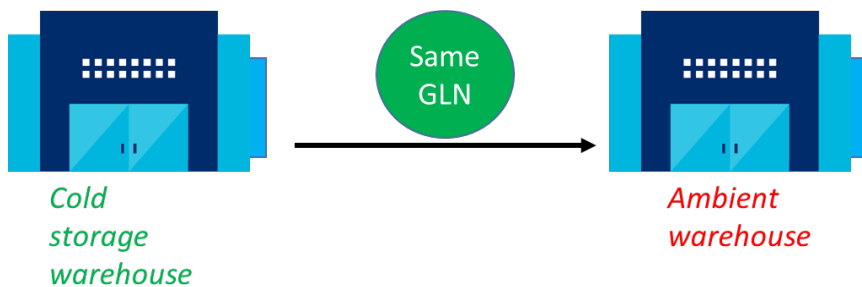
## 규칙

실행 규칙:  새 GLN  같은 GLN  비활성 GLN

## 이유

기존의 물리적 위치가 다른 방식으로 사용되기 시작하면 거래처에도 대개 다른 방식으로 통보가 된다. 예컨대, 특정 상품의 배송 위치가 달라지면 거래처에서도 그에 따라 시스템을 조정해야 한다.

## 예



## 관련 규칙

1.1.3 물리적 위치의 식별

1.2.1 물리적 하위위치의 식별

## 이전 버전에서 상응하는 규칙

3.2.3 (구) 물리적 위치의 주소의 사소한 변경 (같은 건물 내 다른 층으로 이동, 같은 구역 내 다른 건물로 이전)

4.1.3 (구) 위치의 출입 지점의 중대한 변경 (예: 기존 건물 또는 주소지가 아닌 다른 곳으로 이전)

## 4.3 물리적 위치의 말소

### 4.3.1 말소된 위치의 GLN

물리적 위치는 중간에 사용이 중지되기도 한다. 이 경우 그 물리적 위치의 GLN도 사용을 중단해야 한다.

## 규칙

실행 규칙:  새 GLN  같은 GLN  비활성 GLN

## 이유

사용 중단된 물리적 위치의 GLN을 재사용하면 거래처에게 혼란을 유발할 수 있다.

## 예

비활성 GLN



## 관련 규칙

1.3.4 복수의 위치 유형을 식별하는 GLN: 위치 말소의 영향

## 이전 버전에서 상응하는 규칙

없음

## 4.3.2 통합되는 물리적 위치의 GLN

복수의 물리적 위치가 통합되는 경우, 기존 GLN 중 하나로 해당 물리적 위치를 계속 식별해도 된다. 나머지 GLN은 사용을 중지해야 한다.

## 규칙

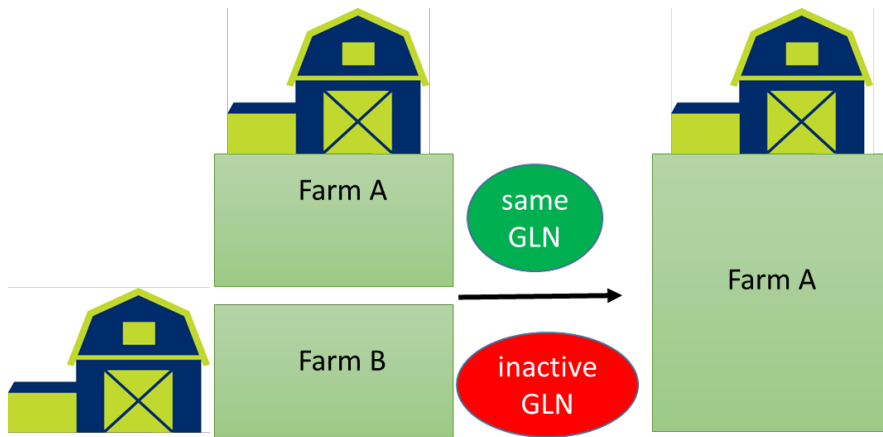
실행 규칙:  새 GLN  같은 GLN  비활성 GLN

## 이유

최초의 물리적 위치 중 하나가 존속하고 있으므로 그 위치와 계속해서 교류를 하고자 하는 거래처에게 변경 사실을 통보해야 한다.

**예**

농장 A의 소유주가 인접한 농장 B의 땅을 매입했다.

**관련 규칙**

1.3.4 복수의 위치 유형을 식별하는 GLN: 위치 말소의 영향

**이전 버전에서 상응하는 규칙**

없음

## 5 디지털 위치(Digital Location)

### 5.1 디지털 위치의 추가

#### 5.1.1 새 디지털 위치의 식별

사업 거래에 사용될 새 디지털 위치가 추가되면 새 GLN을 부여해야 한다.

#### 규칙

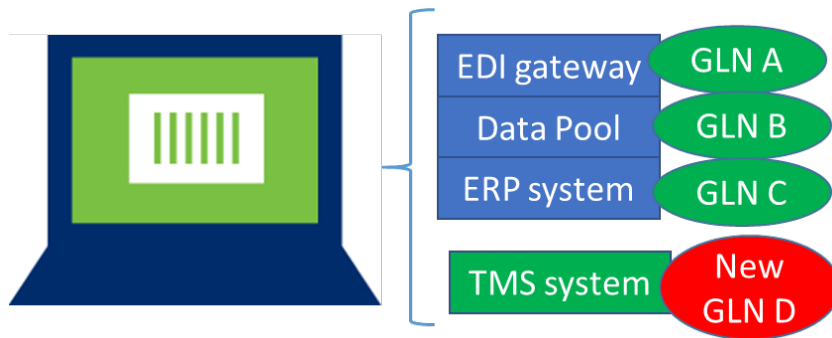
실행 규칙:  새 GLN  같은 GLN  비활성 GLN

#### 이유

디지털 위치가 다른 디지털 위치와 공존하며 다른 조직과의 거래에 사용된다면, 반드시 따로 구별할 수 있어야 한다.

#### 예

회사에서 새 수송관리시스템(TMS)을 설치했다.



#### 관련 규칙

1.1.4 디지털 위치의 식별

#### 이전 버전에서 상응하는 규칙

없음

#### 5.1.2 디지털 위치의 분할

디지털 위치가 복수의 디지털 위치로 분할되면, 그 중 한 위치가 원 GLN을 계속 써도 된다. 단, 그 위치가 분할 전 법인 안에 있고 핵심 속성을 간직하는 때에 한 한다. 다른 디지털 위치에는 새 GLN을 부여해야 한다.

**규칙**

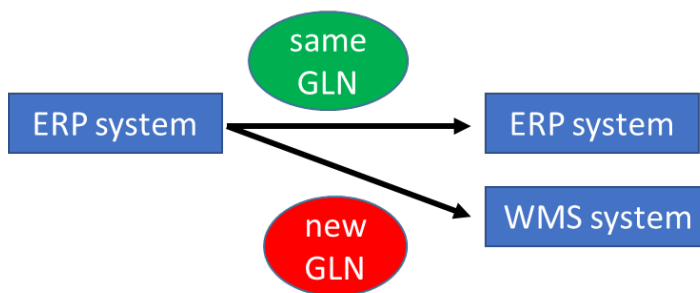
실행 규칙:  새 GLN  같은 GLN  비활성 GLN

**이유**

최초의 디지털 위치 중 하나가 존속하고 있으므로 그 위치와 계속해서 교류를 하고자 하는 거래처에게 변경 사실을 통보해야 한다.

**예**

회사에서 전용 창고관리시스템(WMS)를 설치해 전사적 자원관리계획(ERP) 시스템의 재고관리기능을 떼어냈다.

**관련 규칙**

1.1.4 디지털 위치의 식별

**이전 버전에서 상응하는 규칙**

없음

**5.2 디지털 위치의 변경**

디지털 위치의 특징은 시간이 지나면서 바뀌기도 한다. 이번 단원의 규칙에서는 변경의 예를 소개하고 새 GLN이 필요한 때를 설명하고자 한다.

**5.2.1 시스템 목적과 디지털 위치 범위의 변경**

사소한 변경의 경우, 즉 해당 디지털 위치는 부분적으로 그대로 유지되고 사업 거래에 미치는 영향도 없다면, GLN은 그대로 써도 된다. 디지털 위치와 목적은 본질적으로 연동돼 있으므로 디지털 위치의 목적이 완전하게 (크게) 변하기는 어렵다.

**규칙**

실행 규칙:  새 GLN  같은 GLN  비활성 GLN

## 이유

해당 디지털 위치와 계속 거래하고 있는 거래처에는 변경 사실을 알리지 않아도 된다. 해당 디지털 위치와 처음 거래하는 거래처에게는 GLN이 새로 부여된 것처럼 보이게 될 것이다.

## 예



## 관련 규칙

1.1.4 디지털 위치의 식별

## 이전 버전에서 상응하는 규칙

없음

## 5.2.2 네트워크 주소(GLN을 통해 검색되는 것)의 변경

경우에 따라, 메타데이터 저장소(repository)에서 네트워크 주소를 불러오는 키로 GLN이 쓰이기도 한다. 이 경우, 네트워크 주소가 바뀌면 관련 GLN도 바뀌어야 한다.

## 규칙

실행 규칙:  새 GLN  같은 GLN  비활성 GLN

## 이유

거래처에 새 GLN을 쓰게 하면 새 네트워크 주소를 확실하게 불러올 수 있다.

## 예



## 관련 규칙

1.1.4 디지털 위치의 식별



**이전 버전에서 상응하는 규칙**

없음

**5.2.3 디지털 위치의 하드웨어 또는 소프트웨어의 변경**

어떤 디지털 위치에 있는 시스템 소프트웨어나 하드웨어가 바뀌어도 GLN은 그대로 써도 된다.

**규칙**실행 규칙:  새 GLN  같은 GLN  비활성 GLN**이유**

소프트웨어나 하드웨어의 변경으로 거래처의 인터페이스가 바뀌더라도 실제 역할은 변하지 않는다.

**예****관련 규칙**

1.1.4 디지털 위치의 식별

**이전 버전에서 상응하는 규칙**

없음

**5.2.4 시스템 상태의 변경 (시험에서 양산/실가동으로)**

어떤 디지털 위치에 있는 시스템의 상태가 예컨대 시험에서 양산으로 바뀌면 새 GLN을 부여해야 한다.

**규칙**실행 규칙:  새 GLN  같은 GLN  비활성 GLN**이유**

거래처에서 양산용 통신과 시험 환경용 통신을 구별할 수 있어야 한다. 이때 서로 다른 GLN을 이용할 수 있다. 그러나 메시지에 시험(test flag) 표시를 하면 같은 GLN을 시험과 양산 환경에서 모두 쓸 수 있다.

## 주의

이 규칙은 같은 시스템일지라도 환경이 다르면 각기 다른 GLN을 부여해야 한다는 것을 의미한다.

## 예

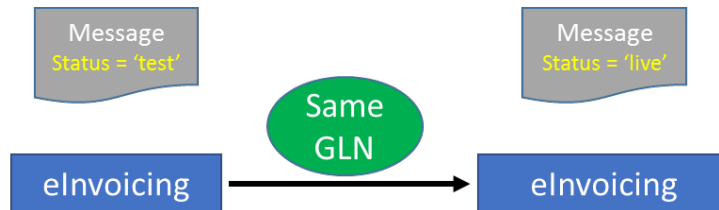
예 1

시험과 생산에 서로 다른 GLN을 적용한다.



예 2

시험과 생산에 같은 GLN을 사용한다. 그리고 메시지에 표시를 해 의도한 시스템 환경으로 전달되게 한다.



## 관련 규칙

1.1.4 디지털 위치의 식별

1.3.3 복수의 위치 유형을 식별하는 GLN: 위치 변경의 영향

## 이전 버전에서 상응하는 규칙

없음

## 5.3 디지털 위치의 말소

### 5.3.1 말소된 디지털 위치의 GLN

디지털 위치는 중간에 말소되기도 한다. 이 경우 그 디지털 위치의 GLN도 사용을 중단해야 한다.

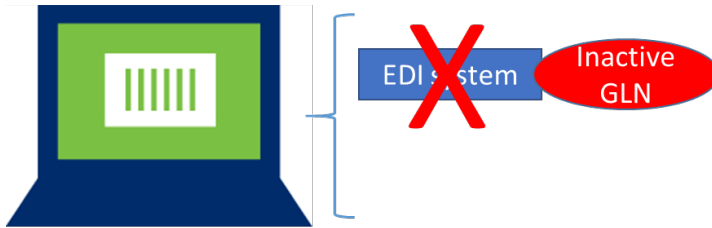
## 규칙

실행 규칙:  새 GLN  같은 GLN  비활성 GLN

**이유**

새 디지털 위치의 말소된 위치 GLN을 새 직능에 다시 사용하면 거래처에 혼선이 빚어진다.

**예**



**관련 규칙**

1.3.4 복수의 위치 유형을 식별하는 GLN: 위치 말소의 영향

**이전 버전에서 상응하는 규칙**

없음

**5.3.2 통합되는 디지털 위치의 GLN**

복수의 디지털 위치가 통합되는 경우, 기존 GLN 중 하나로 전체 디지털 위치를 계속 식별해도 된다. 사용하지 않는 나머지 GLN은 사용을 중단해야 한다.

**규칙**

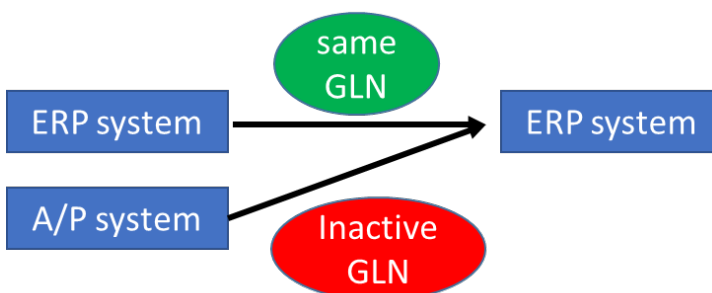
실행 규칙:  새 GLN  같은 GLN  비활성 GLN

**이유**

최초의 디지털 위치 중 하나가 존속하고 있으므로 그 위치와 계속해서 교류를 하고자 하는 거래처에게 변경 사실을 통보해야 한다.

**예**

미지급금(A/P) 시스템 기능이 ERP 시스템으로 이관되었다.



## 관련 규칙

1.3.4 복수의 위치 유형을 식별하는 GLN: 위치 말소의 영향

## 이전 버전에서 상응하는 규칙

없음

## A 이전 버전과의 매핑

이전 버전 (2015)	본 버전
1. (구)일반 규칙	재분류
1.1. (구)위치 (출입 지점)	1.1.3 물리적 위치의 식별
1.2. (구)부분 합병 또는 인수에 따른 법적 지위의 변화	일반 규격 1.6조에 명시
1.3. (구)완전 합병 또는 인수에 따른 법적 지위의 변화	일반 규격 1.6조에 명시
1.4. (구)새 거래처	규칙 삭제
2. (구)새 위치의 생성	재분류
2.1. (구)새 위치의 구매/만들기/이용	2.1.1 새 법인의 식별 4.1.1 새 물리적 위치의 식별
2.2. (구)영업시설 - 건물 추가	3.1.1 새 직능의 식별 4.1.1 새 물리적 위치의 식별 4.1.2 물리적 위치의 분할
3. (구)기존 위치의 사소한 변화	재분류
3.1. (구)회사명의 변경	2.2.2 법적 명칭의 변동
3.2. (구)물리적 위치의 주소의 사소한 변경	재분류
3.2.1 (구)우편번호, 시/군, 거리명 변경 (실제 소재지는 불변)	4.2.2 물리적 변동 없는 행정구역의 변경
3.2.2 (구)물리적 위치이기도 한 법적 위치로 변경	1.3.3 복수의 위치 유형을 식별하는 GLN: 위치 변경의 영향
3.2.3 (구)물리적 위치의 주소의 사소한 변경 (같은 건물 내 다른 층으로 이동 같은 구역 내 다른 건물로 이전)	규칙 삭제
3.3. (구)법인의 이전	2.2.1 법률 체계의 변동 2.2.3 법인의 이전
3.4. (구)배송 경로	규칙 삭제, 거래 정보
3.5. (구)연락처의 변경	2.2.5 법인의 연락처 변경 3.2.2 직능 연락처의 변동
3.6. (구)배송 또는 운송 조건의 변경	규칙 삭제, 거래 정보
3.7. (구)시설 사양의 변경	규칙 삭제, 마스터 데이터 또는 거래 정보
3.8. (구)배송 일정 조건의 변경	규칙 삭제, 거래 정보
3.9. (구)계획관리 특성의 변경	규칙 삭제, 거래 정보
3.10. (구)금융정보의 변경	재분류
3.10.1 (구)결제 조건의 변경	규칙 삭제, 거래 정보
3.10.2 (구)초과부담의 변경	규칙 삭제, 거래 정보
3.10.3 (구)금융기관정보의 변경	3.2.4 금융계좌 정보의 변경
3.11. (구)거래처 또는 역추적 요건에 영향을 주지 않는 당사자/위치의 사소한 변경	1.1.1 법인의 식별 1.1.2 직능의 식별 1.1.3 물리적 위치의 식별 1.2.1 물리적 하위위치의 식별

이전 버전 (2015)	본 버전
4. (구)기존 위치의 중대한 변화	재분류
4.1. (구)위치의 출입 지점의 중대한 변화	1.1.3 물리적 위치의 식별
4.1.1 (구)실제 소재지의 변경	일반 규격 1.6조에 명시
4.1.2 (구)물리적 위치가 아닌 법적 위치 (예: 우편번호, 거리 주소, 시)의 변경	일반 규격 1.6조에 명시
4.1.3 (구)위치의 출입 지점의 중대한 변경 (예: 기존 건물 또는 주소지가 아닌 다른 곳으로 이전)	4.2.1 위치 출입 주소의 변동
4.2. (구)배송 경로 프로세스	규칙 삭제됨
4.3. (구)위치가 분할돼 그 중 일부가 다른 법인에게 임대되거나 사업권 제공됨	재분류
4.3.1 (구)위치가 분할돼 그 중 일부가 다른 법인에게 임대됨	4.1.2 물리적 위치의 분할
4.3.2 (구)위치가 분할돼 그 중 일부를 GLN 브랜드 소유가 이용함	4.1.2 물리적 위치의 분할
4.4. (구)3자의 시설을 임대(상표권이용)하고 있는 법인의 변경	4.1.1 새 물리적 위치의 식별
4.5. (구)거래처 또는 역추적 요건에 영향을 주는 당사자/위치의 중대한 변경	1.1.1 법인의 식별 1.1.2 직능의 식별 1.1.3 물리적 위치의 식별 1.2.1 물리적 하위위치의 식별

## GS1 GLN 부여 규칙 표준

---

발행인 : 박 용 만

편집인 : 서 덕 호

발행일 : 2018년 1월 30일

발행처 : 대한상공회의소 유통물류진흥원 (GS1 Korea)

서울시 중구 세종대로 39 17층

전 화 : (02)6050-1505

팩 스 : (02)6050-1452

---

무단 전재 · 복사 · 배포 등을 금지합니다.

