Third part:

Question:

Do you think with this modeling we can handle all edge cases, if not please suggest a better solution.

Answer:

Cela dépend de la spécification des besoins et les exigences du client potentiel (utilisateur), mais nous pouvons bien sûr étendre cette modélisation en fonction des besoins.

Par exemple : On ajoute Lot et stock :

Lot (id, name, position)

Stock (id, name, address, Lot [])

Product (id, name, Created_at, productType, AssignedAttributes[])

StoredProduct (id, Product, Quantity, Lot [])