**Stručný popis realizaci projektu**

Postup

Žádost je předána prostřednictvím potravinového kanálu a platba za zboží prostřednictvím peněžního kanálu.

1. Farmář vytváří produkt. Přiřadí mu nový certifikát, dobu skladování a teplotu skladování. Předá produkt procesoru prostřednictvím potravinového kanálu.
2. Procesor přijímá požadavek, pokud má dostatek hotovosti. Zpracovává zboží(zabalí) a předá skladu.
3. Sklad reaguje na požadavek, zaplatí zboží a přidá ho do seznamu.
4. Kupující odešle požadavek na nákup zboží.
5. Prodejce na dotaz reaguje. V případě, že obchod má zboží - prodává ho. Pokud produkt není, rozhodne se ho koupit nebo ne. Pokud je odpověď záporná, pak prodejce pošle odpověď na dotaz, ale bez produktu
6. Pokud je odpověď kladná, odešle žádost prodejci. Prodejce žádost přijme a odešle ji do skladu.
7. Sklad přijímá žádost od prodejce. Pokud je produkt na skladě, odešle ho.
8. Prodejce zboží přijme, zaplatí ho a předá do obchodu.
9. Prodávající reaguje na požadavek, zaplatí zboží a prodá ho kupujícímu.
10. Kupující zaplatí zboží.