OWO

Il nostro progetto permette di agevolare i clienti di un supermercato nell’acquisto di prodotti e di velocizzare il processo.

Tramite un sito da noi creato, che conterrà i prodotti in vendita in un dato supermercato, i clienti potranno accedervi per fare la lista della spesa ovvero inserire nel carrello i prodotti di cui avranno bisogno; alla fine verrà generato un codice QR (o codice numerico) del carrello che servirà per l’acquisto in negozio.

Dopodiché bisognerà recarsi al supermercato e tramite un controller si potrà scannerizzare il codice QR (o inserire il codice numerico) e visualizzare la lista della spesa fatta online sul sito; inoltre sarà in grado di fornire il percorso migliore per raggiungere i prodotti sui vari scaffali. Seguendo le indicazioni del controller si giungerà al prodotto designato e lo si metterà nel carrello tramite RFID e sul controller apparirà il nome del prodotto e la scelta della quantità.

Nel caso in cui la quantità del prodotto che si vuole acquistare sia maggiore rispetto alla quantità sullo scaffale premendo un tasto sul controller:

* Se il prodotto è presente nel magazzino si potrà richiedere e verrà portato da un commesso
* Se non è presente in magazzino verranno proposti prodotti simili e il tempo in cui il prodotto richiesto arriverà in negozio