

La signora della casa prepara il proprio menù per la famiglia, iscrivendo per ogni giorno il cibo che intende cucinare e l'ora della preparazione, nella banca dati del computer il quale è collegato a tutti gli elettrodomestici della casa in gestione automatica e referenziale. Un menù vero e proprio di alimenti da preparare per tutta la famiglia.

Il frigorifero interroga il proprio archivio e controlla se i componenti ogni cibo scelto e programmato sono presenti: se mancano li ordina direttamente al supermercato, collegato abitualmente alla rete domestica. Come fa a saperlo? E' semplice ogni prodotto è munito d'*etichetta Rfid* che dialogando con il computer e quindi il frigorifero, segnala o meno la sua *presenza*.

Non solo, ma poiché dalla banca dati generale si conoscono tutti i componenti di un certo cibo ed il peso necessario per ogni porzione, come e dove cuocerlo, la durata di cottura, ecc., ecc. si può ottenere e cucinare qualunque piatto.

Quindi come gli ingredienti saranno tutti presenti, il computer *li trasporterà* nel forno il quale, programmato dallo stesso computer, cuocerà l'alimento.

Naturalmente all'ora indicata, la padrona sarà avvertita dal computer che il cibo programmato è pronto! Se assente verrà avvertita per cellulare o SMS automaticamente ed il cibo verrà tenuto al caldo.

Buon appetito!

Per ora la signora dovrà spostare gli alimenti e preparare la tavola ma molto presto, con l'evento dei primi robot, anche quest'operazione sarà automatizzata.

In Giappone già stanno sperimentando i primi esemplari ed a costi accessibili.

Il frigorifero disporrà di un piano di appoggio sul quale si metteranno i prodotti acquistati che lo stesso frigorifero inserirà automaticamente al suo interno ed al piano di temperatura più idoneo al prodotto, leggendo appunto le etichette Rfid presenti in ogni prodotto.

L'Rfid, il codice a barre del futuro, controllerà ogni prodotto ed interagirà con ogni elettrodomestico. Un capo d'abbigliamento col proprio Rfid dialogherà con la lavatrice che imposterà il programma più idoneo al prodotto. Con l'Rfid potrà controllare da dove viene il prodotto chi lo produce, quando è stato fatto, la sua scadenza, il peso, il costo a che temperatura conservarlo e cuocerlo e così via. Addirittura al supermercato non si avrà più la coda da fare alla cassa presso la quale ora la cassiera deve leggere i codici a barre d'ogni prodotto acquistato. Molto presto il lettore presente all'ingresso della cassa leggerà immediatamente tutti gli Rfid presenti nel carrello istantaneamente e farà emettere il relativo scontrino alla cassa., senza toccare neppure un prodotto. Non sarà necessaria neppure la cassiera.

La nuova casa non avrà più pareti. Ogni locale sarà delimitato da speciali pannelli, (solo ora in costruzione e collaudo in America), sui quali il computer invierà fotografie, colori films secondo il tipo d'ambiente ed i nostri comandi. Pensate potere disporre dei più famosi quadri del mondo e dei migliori artisti nel proprio salotto oppure variare il colore delle pareti secondo i momenti della giornata e le occasioni ed ancora presentare agli amici l'ultimo film delle proprie vacanze!

Le cornici delle fotografie saranno a memoria in modo da programmare nel tempo la visione di ciò che si desidera.

JEMMI GIOVANNI