

CHIAVE ELETTRONICA

- **Mercato:** attrezzature per palestre.
- **Richiesta:** necessità di registrare i progressi dello stato di allenamento dell'utente; volontà di utilizzare la stessa chiavetta per gestire i vari servizi della palestra (controllo accessi, distributori, negozi, ecc.).
- **Soluzione:** utilizzo di una chiavetta con spiccato design contenente un transponder in HF (13.56 MHz) ad elevata capacità di memoria.
- **Vantaggi:** realizzazione di un prodotto robusto e di immagine, capace di registrare e memorizzare nel tempo quanto desiderato.

DESCRIZIONE DELL' IMPIANTO REALIZZATO

E' stato realizzato un tag customizzato seguendo criteri di design stabiliti e di performance del prodotto. Si è optato per la tecnologia HF Mifare 4K per le funzionalità che quest'ultima è in grado di offrire per la gestione multi-servizi.

E' stato progettato e realizzato un apposito lettore da inserire in ogni macchina ginnica per comunicare con il transponder in modo veloce e sicuro

COMPONENTI RFID UTILIZZATI

