

# Gestione catena di negozi

## Descrizione

Scopo del progetto è analizzare le necessità relative ad un sistema per la gestione di una catena di negozi sportivi, definendo lo schema rispetto ai vincoli specificati.

## Necessità

L'azienda ha 10 negozi, 6 in Italia e 4 in Germania

Per ogni negozio ci interessa tracciare

- dimensione mq
- indirizzo
- dimensione magazzino mq
- numero di dipendenti
- responsabile

Ogni negozio ha un numero differente di dipendenti e per ogni negozio c'è un solo responsabile.

Dei dipendenti ci interessa sapere

- il numero di matricola
- nome
- cognome
- codice fiscale
- età

Ogni negozio è suddiviso in aree tematiche (calcio, basket, pallavolo, ..) e ogni area ha diversi articoli sportivi. Per ciascun articolo interessa gestire

- codice
- prezzo
- taglia (non attuabile per tutti gli articoli)
- peso
- sezione di riferimento

## Definizione schema

Si richiede la definizione di uno schema che modelli le entità descritte ed un semplice mockup che definisca la struttura dell'interfaccia grafica di un applicativo web, che permetta di gestire tale tipo di negozio

## Attività secondarie

Inserire qualche esempio di DDL + DML