# Introduzione a Spring Data Access

### Cosa imparerai

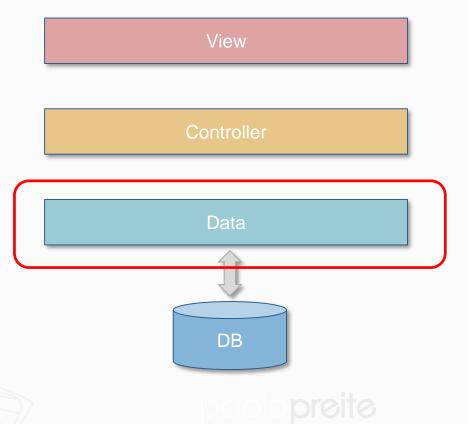
• Quali sono gli strumenti messi a disposizione da Spring per la gestione dell'accesso ai dati ed il supporto delle transazioni



# Introduzione a Spring Data Access

Spring Data è la sezione di Spring che si occupa di fornire tutti gli strumenti necessari per l'accesso ai dati.

Spring Data contiene diversi moduli, specifici per un dato database e per una specifica tecnologia di accesso ai dati.



### Introduzione a Spring Data Access

#### Alcuni dei principali moduli

**Spring Data Commons**: contiene i componenti fondamentali di Spring utilizzati negli altri moduli Spring Data.

Spring Data JDBC: contiene i componenti che offrono il supporto per l'accesso ai dati tramite JDBC.

Spring Data JPA: contiene i componenti che offrono il supporto per la gestione dei dati con JPA.

Spring Data MongoDB: contiene i componenti per il supporto a MongoDB.

Spring Data REST: contiene gli strumenti per esportare dati come risorse RESTful.

# Di cosa abbiamo parlato in questa lezione

• Quali sono gli strumenti messi a disposizione da Spring per la gestione dell'accesso ai dati ed il supporto delle transazioni