**CRC Card**

|  |  |
| --- | --- |
| Slot | |
| Responsabilità | Collaboratori |
| Conosce tempistiche e date degli slot, e con quali code sono associati. | Coda Di Imbarco |

|  |  |
| --- | --- |
| Coda Di Imbarco | |
| Responsabilità | Collaboratori |
| Conosce le tipologie di gate e a quali code di imbarco e tratte a cui è associato. | Slot  Gate |

|  |  |
| --- | --- |
| Tratta | |
| Responsabilità | Collaboratori |
| Conosce N° prenotazioni di ogni tratta e i relativi dati, conosce compagnia e gate associati ad ogni tratta. | Gate  Biglietto  Compagnia |

|  |  |
| --- | --- |
| Compagnia | |
| Responsabilità | Collaboratori |
| Conosce codice compagnia, nome e sito web. | Tratta  Fedeltà |

|  |  |
| --- | --- |
| Fedeltà | |
| Responsabilità | Collaboratori |
| Conosce se un cliente è business, il suo codice CentoKilometri e il suo punteggio. | Compagnia  Cliente |

|  |  |
| --- | --- |
| Biglietto | |
| Responsabilità | Collaboratori |
| Conosce tipologia di biglietto, a quale cliente appartiene e di quale esso è associato. | Tratta  Cliente |

|  |  |
| --- | --- |
| Cliente | |
| Responsabilità | Collaboratori |
| Conosce i dati anagrafici del Cliente, e le associazioni ai biglietti e alla fidelizzazione. | Biglietto  Fedeltà |

|  |  |
| --- | --- |
| Gate | |
| Responsabilità | Collaboratori |
| Conosce i gate dell’aeroporto e le associazioni alle tratte | Tratta |

|  |  |
| --- | --- |
| BigliettoDAOPostgres | |
| Responsabilità | Collaboratori |
| Contiene i metodi per la modifica della tabella Biglietto (i quali contengono le query in SQL) ed effettua la connessione al database | Singleton  Controller |

|  |  |
| --- | --- |
| ClienteDAOPostgres | |
| Responsabilità | Collaboratori |
| Contiene i metodi per la modifica della tabella Cliente (i quali contengono le query in SQL) ed effettua la connessione al database | Singleton  Controller |

|  |  |
| --- | --- |
| CodaDiImbarcoDAOPostgres | |
| Responsabilità | Collaboratori |
| Contiene i metodi per la modifica della tabella Coda di imbarco (i quali contengono le query in SQL) ed effettua la connessione al database | Singleton  Controller |
| CompagniaDAOPostgres | |
| Responsabilità | Collaboratori |
| Contiene i metodi per la modifica della tabella Compagnia (i quali contengono le query in SQL) ed effettua la connessione al database | Singleton  Controller |

|  |  |
| --- | --- |
| FedeltàDAOPostgres | |
| Responsabilità | Collaboratori |
| Contiene i metodi per la modifica della tabella Fedeltà (i quali contengono le query in SQL) ed effettua la connessione al database | Singleton  Controller |

|  |  |
| --- | --- |
| GateDAOPostgres | |
| Responsabilità | Collaboratori |
| Contiene i metodi per la modifica della tabella Gate (i quali contengono le query in SQL) ed effettua la connessione al database | Singleton  Controller |

|  |  |
| --- | --- |
| SingletonDAOPostgres | |
| Responsabilità | Collaboratori |
| Assicura che la connessione sia unica | Tutte le classi DAOPostgres |

|  |  |
| --- | --- |
| SlotDAOPostgres | |
| Responsabilità | Collaboratori |
| Contiene i metodi per la modifica della tabella Slot (i quali contengono le query in SQL) ed effettua la connessione al database | Singleton  Controller |

|  |  |
| --- | --- |
| TrattaDAOPostgres | |
| Responsabilità | Collaboratori |
| Contiene i metodi per la modifica della tabella Tratta (i quali contengono le query in SQL) ed effettua la connessione al database | Singleton  Controller |

|  |  |
| --- | --- |
| BigliettoGUI | |
| Responsabilità | Collaboratori |
| Fornisce l’interfaccia a l’utente per  Utilizzare i metodi delle classi DAOPostgres sulla tabella Biglietto | Controller  RisultatiBigliettoGUI  Dialog |

|  |  |
| --- | --- |
| ClienteGUI | |
| Responsabilità | Collaboratori |
| Fornisce l’interfaccia a l’utente per  Utilizzare i metodi delle classi DAOPostgres sulla tabella Cliente | Controller  RisultatiClienteGUI  Dialog |

|  |  |
| --- | --- |
| CodaDiImbarcoGUI | |
| Responsabilità | Collaboratori |
| Fornisce l’interfaccia a l’utente per  Utilizzare i metodi delle classi DAOPostgres sulla tabella Coda di imbarco | Controller  RisultatiCodaDiImbarcoGUI  Dialog |

|  |  |
| --- | --- |
| CompagniaGUI | |
| Responsabilità | Collaboratori |
| Fornisce l’interfaccia a l’utente per  Utilizzare i metodi delle classi DAOPostgres sulla tabella Compagnia | Controller  RisultatiCompagniaGUI  Dialog |