|  |
| --- |
| controller |
| Index()  Edit()  Update(Request $request)  Delete() |
| Check the data if it validates and the send it to the model and also asks for the data, removes data |

|  |
| --- |
| model |
| GetAllFromInstructeur()  GetAllFromVoertuigInstructeur()  GetAllFromVoertuig()  GetAllFromTypeVoertuig() |
| Gets all the data from the database and checks of the data from the controller is in the database |

|  |
| --- |
| view |
| Index()  Edit()  Update(Request $request)  Delete() |
| Gets the data from the controller to show it to the users, also sends form data to the controller |

|  |
| --- |
| typevoertuig |
| Id : TINYINT  TypeVoertuig : varchar(50)  Rijbewijscategorie : varchar(50)  IsActief : BIT  OpMerkingen : varchar(250)  DatumAanGemaakt : DATETIME(6)  DatumGewijzigd : DATETIME(6) |
| Id is de primary key |

|  |
| --- |
| voertuig |
| Id : TINYINT  Kenteken : varchar(20)  Type : varchar(30)  Bouwjaar : varchar(50)  Brandstof : varchar(20)  TypeVoertuigId : TINYINT  IsActief : BIT  OpMerkingen : varchar(250)  DatumAanGemaakt : DATETIME(6)  DatumGewijzigd : DATETIME(6) |
| Id is de primary key  TypeVoertuigId is de foreign key van tabel typevoertuig |

|  |
| --- |
| voertuiginstructeur |
| Id : TinyINT  VoertuigId : TINYINT  InstructeurId : TINYINT  DatumToekenning : DATE  IsActief : BIT  OpMerkingen : varchar(250)  DatumAanGemaakt : DATETIME(6)  DatumGewijzigd : DATETIME(6) |
| Id is de primary key  VoertuigId is de foreign key van tabel voertuig  InstructeurId is de foreign key van tabel instructeur |

|  |
| --- |
| instructeur |
| Id : TINYINT  Voornaam : varchar(250)  Tussenvoegsel : varchar(50)  Achternaam : varchar(50)  Mobiel : varchar(50)  DatumInDienst : varchar(50)  AantalSterren : varchar(20)  IsActief : BIT  OpMerkingen : varchar(250)  DatumAanGemaakt : DATETIME(6)  DatumGewijzigd : DATETIME(6) |
| Id is de primary key |