

-3A

مشتري: شخص خاصی است که از سازمان بیمه ما خدمات دریافت میکند و اطلاعات وی باید به صورت جدا ذخیره شود، همینطور با موجودیت خودرو در ارتباط است

خودرو: مشتری خودروهای خود را میتواند بیمه کند و اطلاعات هر خودرو باید به صورت مجزا ذخیره شود، همینطور با موجودیت های مشتری و انواع بیمه در ارتباط است

پرداخت: یک event است که باید اطلاعات و نوع آن ذخیره شود و با تاریخچه صدور در ارتباط است

سابقه خسارت: یک event است که نیاز است اطلاعات آن ذخیره شود و با خودرو و راننده در ارتباط است

راننده: یک شخص خاص است که با خودرو و سابقه خسارت در ارتباط است

کارکن: افراد خاصی هستند که در سازمان فعالیت دارند و باید اطلاعات هر کدام از آن ها به صورت مجزا ذخیره شود، همینطور این افراد با event های خاصی در ارتباط هستند

گواهی ها: هر یک از کارکنان ممکن است چندین گواهی داشته باشند با انواع مختلف، اطلاعات این گواهی ها باید به صورت مجزا ذخیره شود

-3B

|             | customer   | car         | payment | accident | driver    | staff            | certificate |
|-------------|------------|-------------|---------|----------|-----------|------------------|-------------|
| customer    |            | Insures     |         |          |           |                  |             |
| car         | Insured by |             | Has     | cause    | Has some  | Is insured by a  |             |
| payment     |            | Is for some |         |          |           |                  |             |
| accident    |            | Caused by   |         |          | Caused by | Is analyzed by a |             |
| driver      |            | drives      |         |          |           |                  |             |
| staff       |            | Insures     |         | analyzes |           |                  | has         |
| certificate |            |             |         |          |           | Is for           |             |

3C- هر مشتری حداقل یک تا چندین خودرو میتواند بیمه کند و میتواند پرداخت نقدی یا قسطی داشته باشد، یک پرداخت میتواند چندین خودرو را شامل شود، هر خودرو چندین راننده و هر راننده چندین خودرو دارد که ممکن است مشتری جزو راننده های خودرو نباشد. هر راننده چندین خسارت میتواند داشته باشد. موسسه چندین کارکن با پست های مختلف دارد. هر کارشناس ارزیاب میتواند حداقل یک تا چند گواهی داشته باشد و چندین خسارت را ارزیابی کند. هر مسئول صدور چندین خودرو را میتواند بیمه کرده باشد

3D- هر خودرو فقط یک نوع بیمه میتواند داشته باشد که نوع آن در کنار اطلاعات خودرو ذخیره میشود. خودرو و راننده در ابتدا هیچ خسارتی در تاریخچه خود ندارند، یک خودرو بدون مشخصات حداقل یک راننده ثبت نمیشود و راننده بدون خودرو نیز ثبت نمیشود. کارشناسان ارزیابی و صدور در ابتدا هیچ خسارت یا بیمه صادر شده در تاریخچه خود ندارند، همینطور کارشناس ارزیابی در ابتدا میتواند بدون گواهی ثبت شود، ولی هیچ گواهی بدون کارشناس مربوطه به آن ثبت نمیشود. یک تصادف بدون مسئول ارزیابی ثبت نمیشود.

