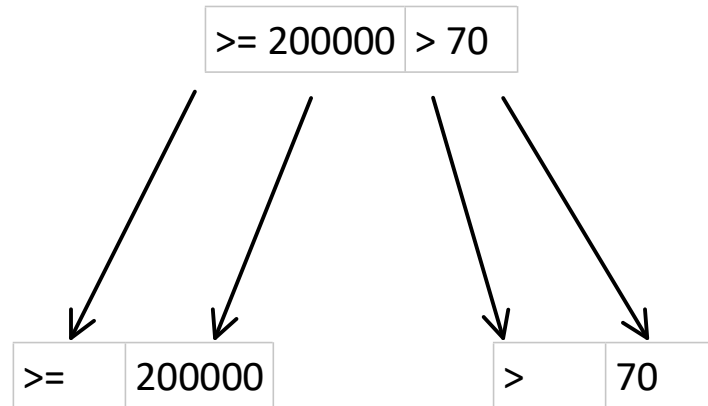


Für eine Regel aus Tabelle Abstimmungsregel

- Muss für alle Regeln einer Deckungsart durchgeführt werden.
- Wenn eine Regel zutrifft muss die Deckung abgelehnt werden.

Zerlegung



deckungsbetrag

- Parameter der Funktion createDeckung

alter

- aus Geburtsdatum des Kunden berechnet

pruefeRegelbestandteil(wert, relop, regelwert)

- zweimal pro Regel aufrufen
- Ablehnungsregel trifft zu, wenn die Prüfung beider Regelbestandteile true liefert

```
pruefeRegelbestandteil(wert, relOp, regelwert) {
```

Behandlung von relOp "-": liefert true

```
switch (relOp) {  
  case "=":  
    return wert.compareTo(regelwert) == 0;  
  case "!=":  
    return wert.compareTo(regelwert) != 0;  
  case "<":  
    return wert.compareTo(regelwert) < 0;  
  case "<=":  
    return wert.compareTo(regelwert) <= 0;  
  case ">":  
    return wert.compareTo(regelwert) > 0;  
  case ">=":  
    return wert.compareTo(regelwert) >= 0;  
  default:  
    throw new IllegalArgumentException(relOp);  
}
```

```
}
```

- wert ist von Typ `BigDecimal`
- regelwert ist vom Typ `String`
- Typkonversion erforderlich
- `.compareTo(...)` ist Vergleich für Typ `BigDecimal`