# Data

Datasættet er fra <https://archive.ics.uci.edu/dataset/144/statlog+german+credit+data> og viser risikoen for at udlåne penge til forskellige kunder i en bank. Der er data omhandlende i alt 1.000 kunder, og hver kunde er beskrevet ved hjælp af 20 forskellige variabler.

## Variabler

|  |  |
| --- | --- |
| **Variabelnavn** | **Beskrivelse** |
| Checking\_Account\_Status | Beskriver, hvor mange penge kunden har til at stå på deres forbrugskonto i banken. Det er inddelt i fire forskellige niveauer.   * Negativ balance () * Mellem balance () * Høj balance * Ingen konto |
| Duration\_Months |  |
| Credit\_History | Beskriver, hvor god kunden tidligere har været på at afbetale sine lån. Det er inddelt i forskellige niveauer.   * Kritisk konto * Alle afdrag på eksisterende lån betalt til tiden indtil nu * Ingen lånehistorik / alle tidligere lån afbetalt |
| Purpose | Beskriver formålet med lånet |
| Credit\_Amount |  |
| Savings\_Account\_Bonds |  |
| Employment\_Since |  |
| Installment\_Rate |  |
| Marital\_Status |  |
| Other\_Debtors\_Guarantors |  |
| Present\_Residence\_Since |  |
| Property |  |
| Age\_Years |  |
| Other\_Installment\_Plans |  |
| Housing |  |
| Number\_of\_Existing\_Credits |  |
| Occupation |  |
| Number\_of\_People\_for\_Maintenance |  |
| Telephone |  |
| Foreign\_Worker |  |