L'ensemble de données classe les personnes décrites par un ensemble d'attributs comme présentant un bon ou un mauvais risque de crédit.

Les features (variables explicatives) de la base de données :

1. **Statut du compte courant existant :**

* *inf\_0*       :      ... <    0 DM
* *entre\_0\_200* : 0 <= ... <  200 DM
* *sup\_200* :      ... >= 200 DM/affectations salariales pendant au moins 1 an
* *no\_compte*   :  pas de compte courant

1. **Durée en mois (numérique)**
2. **Histoire de credit**

* *pas\_credit* : aucun crédit pris/tous les crédits ont été remboursés
* *remb\_credit* : tous les crédits de cette banque ont été dûment remboursés
* *exist\_credit* : crédits existants remboursés jusqu'à présent
* *ret\_credit* : retard de remboursement dans le passé
* *compte\_crit* : compte critique/autres crédits existants (pas chez cette banque)

1. **But**

* *nouv\_voit*  : car (new)
* *anc\_voit*  : car (used)
* *mob\_equip*  : furniture/equipment
* *radio\_tv* : radio/television
* *app\_elec*  : domestic appliances
* *reparation* : repairs
* *education* : education
* *vacances* : (vacation - does not exist?)
* *reconver* : retraining
* *entrep*  : business
* *autres\** : others

1. **Montant du** crédit **(numérique)**
2. **Compte d'épargne/obligations**

* *inf\_100* : ... <  100 DM
* *entre\_100\_500* : 100 <= ... <  500 DM
* *entre\_500\_1000* : 500 <= ... < 1000 DM
* *sup\_1000\** :  .. >= 1000 DM
* *no\_eparg\** :  inconnu/pas de compte d'épargne

1. **Emploi actuel depuis**

* *no\_emp*  : Non employé
* *inf\_1an*  :       ... < 1 an
* *entre\_1an\_4an* : 1  <= ... < 4 ans
* *entre\_4an\_7an* : 4  <= ... < 7 ans
* *sup\_7an* :       .. >= 7 ans

1. **Taux de versement en pourcentage du revenu disponible (numérique)**
2. **Statut personnel et sexe**

* *hds* : Homme & divorcé/séparé
* *fds* : Femme & divorcé/séparé/mariée
* *h\_celib* : Homme & célibataire
* *hmv* : Homme & marié/veuve
* *f\_lib* : Femme & célibataire

1. **Autres débiteurs/garants**

* *rien* : Aucune
* *co\_dem* : Co-demandeur
* *guaran* : Guarant

1. **Résidence actuelle depuis (numérique)**
2. **Propriété**

* *immob* : immobilier
* *ep\_sol\_vie* : sinon 1 : contrat d'épargne solidaire/assurance vie
* *voit* : sinon 1/2 : voiture ou autre, pas dans l'attribut 6
* *inc* : inconnu / pas de propriété

1. **Age en années (numérique)**
2. **Autres plans de versement**

* *banq* : banque
* *mag* : magasins
* *aucun* : aucun

1. **Logement**

* *louer* : louer
* *propre* : propre
* *gratuit* : gratuitement

1. **Nombre de crédits existants dans cette banque (numérique)**
2. **Job**

* *chomeur* : chômeur/non qualifié - non-résident
* *no\_qualif* : non qualifié – résident
* *qualif* : employé qualifié / fonctionnaire
* *haut\_qualif* : direction/indépendant/employé/dirigeant hautement qualifié

1. **Nombre de personnes tenues d'assurer l'entretien (numérique)**
2. **Téléphone**

* *non* : aucun
* *oui* : oui, enregistré au nom du client

1. **Travailleur étranger**

* *oui* : oui
* *non* : non