kaggle

Chercher

Compétitions Ensembles de données Des cahiers Discussion

Cours







Mots clés Entreprise, **⊞** Utilisabilité 7.1 sciences naturelles et physiques, éducation, Assurance

La description

introduction

Vous trouverez ici un ensemble de données très simple et convivial pour les débutants. Pas de matrices clairsemées, pas d'outils sophistiqués nécessaires pour comprendre ce qui se passe. Juste quelques lignes et colonnes. Des choses super simples. Comme expliqué ci-dessous, cet ensemble de données est utilisé pour un concours. En fait, ce concours tend à révéler une vérité commune dans la science des données: KISS - Keep It Simple Stupid

La particularité de cet ensemble de données est que, vu sa simplicité, il est également rentable d'utiliser des classificateurs "simples". Le concours de cette année a été remporté par un C5.0. Pouvez-vous faire mieux?

La description

Nous examinons les résultats des appels à froid. Il s'avère que les mêmes vendeurs ont appelé les clients d'assurance existants et ont essayé de vendre de l'assurance automobile. Ce que vous avez sont des détails sur les clients appelés. Leur âge, leur emploi, leur état civil, leur assurance habitation, leur prêt auto, etc. Comme je l'ai dit, c'est très simple.

Ce que j'aimerais voir, c'est que certains d'entre vous appliquent des classificateurs XGBoost loufoques, que nous pouvons confronter à des régressions logistiques. Il serait curieux de voir ce qui sort du lot. Merci pour votre temps, j'espère que vous apprécierez l'utilisation de l'ensemble de données.

Remerciements

Nous remercions la chaire Decision Science and Systems de l'Université technique de Munich (TUM) d'avoir récupéré l'ensemble de données d'une entreprise du monde réel et de l'avoir rendu public. Également Vladimir Fux, qui supervise le défi associé à cet ensemble de données.

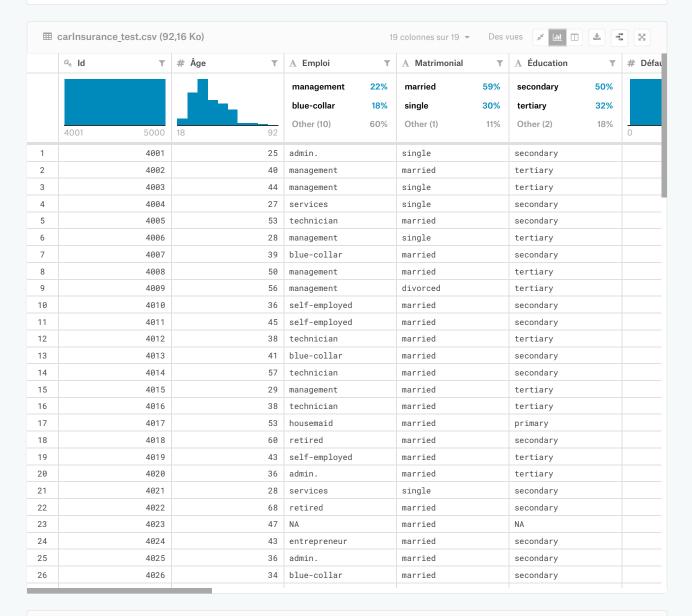
Inspiration

Il s'agit d'un ensemble de données utilisé pour enseigner les techniques d'exploration de données de base au TUM. Chaque année, un concours fait partie du programme d'un cours particulier. Cette Coupe Data Mining enseigne certains des principes fondamentaux qui méritent toujours d'être revisités, en particulier par les professionnels abondants à Kaggle. Pour certaines de mes pensées, voir les commentaires détaillés dans le noyau.

Données (951 KB) 50 Source d'information Colonnes A propos de ce fichier Données de test - vous pouvez ۵. Id ■ carInsurance_test.... 19 colonnes probablement les ignorer. La colonne à # Âge ■ carInsurance_train... 19 colonnes

classer est vide. C'est là à des fins de DSS_DMC_Description.pdf compétition.

A	Emploi
A	Matrimonial
A	Éducation
#	Défaut
#	Équilibre
#	HHInsurance
#	CarLoan
A	la communication
#	LastContactDay
A	LastContactMonth
#	NoOfContacts
#	Days Passed
#	PrevAttempts
A	Résultat
	CallStart
	CallEnd
A	Assurance voiture



Similar Datasets

Assurance auto appels à froid | Kaggle











19,312 views \cdot 3,699 downloads \cdot 9 kernels \cdot 3 topics

View more activity

© 2019 Kaggle Inc

Notre équipe Conditions Confidentialité Contact / Support





