Dataset

https://www.kaggle.com/datasets/uciml/aps-failure-at-scania-trucks-data-set/data

Dataset je o poruchách systému tlaku vzduchu v ťahačoch značky SCANIA. Tento systém vytvára stlačený vzduch a ten sa pužíva na rôzne účely, ako brzdenie, preraďovanie rýchlostných stupňov atď.

Opísanie kodú:

importovanie knižníc a databáz

kontrola riadkov a stĺpcov v súbore údajov

pozorovanie

kontrolavanie % pozitívnej triedy

mazanie všetkých dát

kontrola % chýbajúcich hodnôt v kaťdom stĺpci...

štatistická analýza údajov

kontrola hodnôt presnosti a úplnosti pri rôznych hodnotách