

Data Testcase

Het bestand in de bijlage geeft voor een IAAS-klant van zijn virtuele servers de meetgegevens over 2 maanden, zoals active CPU gebruik, average mem gebruik, max CPU gebruik per meetmoment etc.

- Vraagstelling: doe een analyse op alle meetdata en geef een advies aan de klant voor welke virtuele servers hij zijn CPU zou kunnen verlagen (aantal servers is oversized)
- Geef het advies kort en bondig weer, beschrijf daaronder kort de stappen die je hebt genomen om tot het advies te komen (inclusief welke data je waarom hebt meegenomen in je analyse)
- Doe daarnaast een algemene check op de data uit het document en geef aan waar je vreemde zaken ziet (en waarom)
- Beantwoord de volgende vraag: wat is er nog extra nodig om via machine learning een dergelijke analyse automatisch te laten verrichten?

