

SAS Viya vs. Kubeflow: Ein Vergleich aus der Perspektive eines MLOps Engineers

Die Plattformen SAS Viya und Kubeflow ermöglichen es beide skalierbare Machine Learning Modelle als koordinierte Dienste bereitzustellen. Beide Plattformen können auf allen gängigen Cloud-Plattformen oder auch On-Premise betrieben werden und basieren technisch auf Kubernetes und wieder verwendbaren ML-Pipelines, die als DAG strukturiert sind. Doch wie unterscheiden sich die Plattformen etwa hinsichtlich Datenmanagement, Feature Engineering, Modellbildung und -validierung? Welche Vor- und Nachteile bringt die gemanagte vollintegrierte Plattform SAS Viya gegenüber der flexiblen Open Source Plattform Kubeflow und vice versa?