

1 Zhrnutie

V našom projekte sme sa venovali vytváraniu všeobecného modelu na binárnu klasifikáciu dát. Funkčnosť modelu sme ukázali na dátach o solventnosti klientov, kde sme dosiahli 72% úspešnosť predikcie. Náš kód je taktiež pripravený ako balík, z ktorého sa dá trieda `LogisticRegression` využiť na binárnu klasifikáciu. V budúcnosti by sme sa mohli venovať rôznym optimalizáciám najmä minimalizačnej časti modelu tak, aby efektívne zvládal aj veľké trénovacie dáta.