پروژه درس داده‌کاوی – ترم پاییز 1401 – فاز 1

سید محمد طاها طباطبایی – ملیکا ذبیحی نیشابوری

ایده تحلیلی:

پیش‌بینی مقادیر ستون returnAmvalToAnbar که "وضعیت اموال برگشتی به انبار" را نشان می‌دهد.

شرح:

ستون returnAmvalToAnbar ، وضعیت اموال برگشتی به انبار را مشخص می‌کند. برای این ویژگی، 4 حالت وجود دارد:

1- مستعمل قابل بهره برداری

2- مستعمل ملزم به تعمیر

3- اسقاط قابل تفکیک

4-اسقاط غیر قابل تفکیک

مقادیر این ستون برای رکورد های دیتاست در دو جدول productInstance و transfer\_item\_D کاملا null است. به عنوان یک پیشنهاد برای تحلیل داده، می‌توان با حل یک مساله خوشه‌بندی، وضعیت اموال را در 4 حالت فوق، پیش‌بینی کرد.