

Technology choices:

- Programming Language: Python 3.10
- Data: stored in files in CSV format
- Version Control: GitHub
- IDE: Visual Studio Code

Project folder structure and (file naming):

```

etl-project
├── etl-app
│   ├── cfg
│   │   └── (order.yaml)
│   ├── err
│   │   └── (order-err.csv)
│   ├── exe
│   │   └── (etl_order.py)
│   ├── src
│   │   └── (order.csv)
│   ├── tgt
│   │   └── (order-out.csv)
│   ├── doc
│   │   └── (etl-project-design.pdf)
│   └── README.md
└── etl-lib
    ├── transformation
    │   ├── __init__.py
    │   └── transformation.py
    ├── transformation_tests
    │   ├── __init__.py
    │   └── transformation_tests.py
    ├── main.py
    ├── README.md
    ├── requirements.txt
    └── setup.py

```

Process flow:

