

Report: Creazione Struttura di Cartelle in Linux

Questo report descrive il processo per creare una struttura di cartelle e file utilizzando i comandi della shell di Linux, come richiesto dall'esercizio.

1. Creazione delle cartelle principali

```
mkdir ~/dos ~/studenti ~/windows ~/tmp
```

2. Creazione delle sottocartelle dentro 'studenti'

```
mkdir ~/studenti/nicola ~/studenti/anna ~/studenti/matteo
```

3. Creazione delle sottocartelle dentro 'nicola', 'anna' e 'matteo'

```
mkdir ~/studenti/nicola/scuola ~/studenti/nicola/lavoro
```

```
mkdir ~/studenti/anna/casa
```

```
mkdir ~/studenti/matteo/amici
```

4. Creazione dei file richiesti

```
touch ~/studenti/nicola/scuola/relazione.doc
```

```
touch ~/studenti/nicola/scuola/compito.doc
```

```
touch ~/tmp/risultati.doc
```

5. Verifica della struttura creata

```
ls -R ~
```