Group10 Assignment 1

Was macht der Code?

1. List<String>: Erstelle temporäre Liste zum Abspeichern von Pfaden
2. Path: Finde rootfolder, gehe dahin
3. DirectoryStream: Durchsuche das Verzeichnis
4. isDirectiory: Finde alle Inhalte, die selber Verzeichnisse sind
5. getPath: Finde kompletten Pfad des Verzeichnisses
6. List<String>: Untersuche, ob der Pfad des Verzeichnisses in der Liste gespeichert ist.  
   **Wenn ja:** next file/directory  
   **Wenn nein:** Zur Liste hinzufügen, in Verzeichnis gehen. Im neuen Unterverzeichnis bei Punkt 3 von vorne anfangen.
7. **Wenn** keine Unterverzeichnisse in aktuellem Verzeichnis:   
   Gehe Files durch 🡪 Code-Validator
8. **Wenn** nicht im root: Gehe ein Verzeichnis hoch. Bei Punkt 3 von vorne anfangen.  
   **Sonst**: Ausgabe
9. **Programm beenden.**