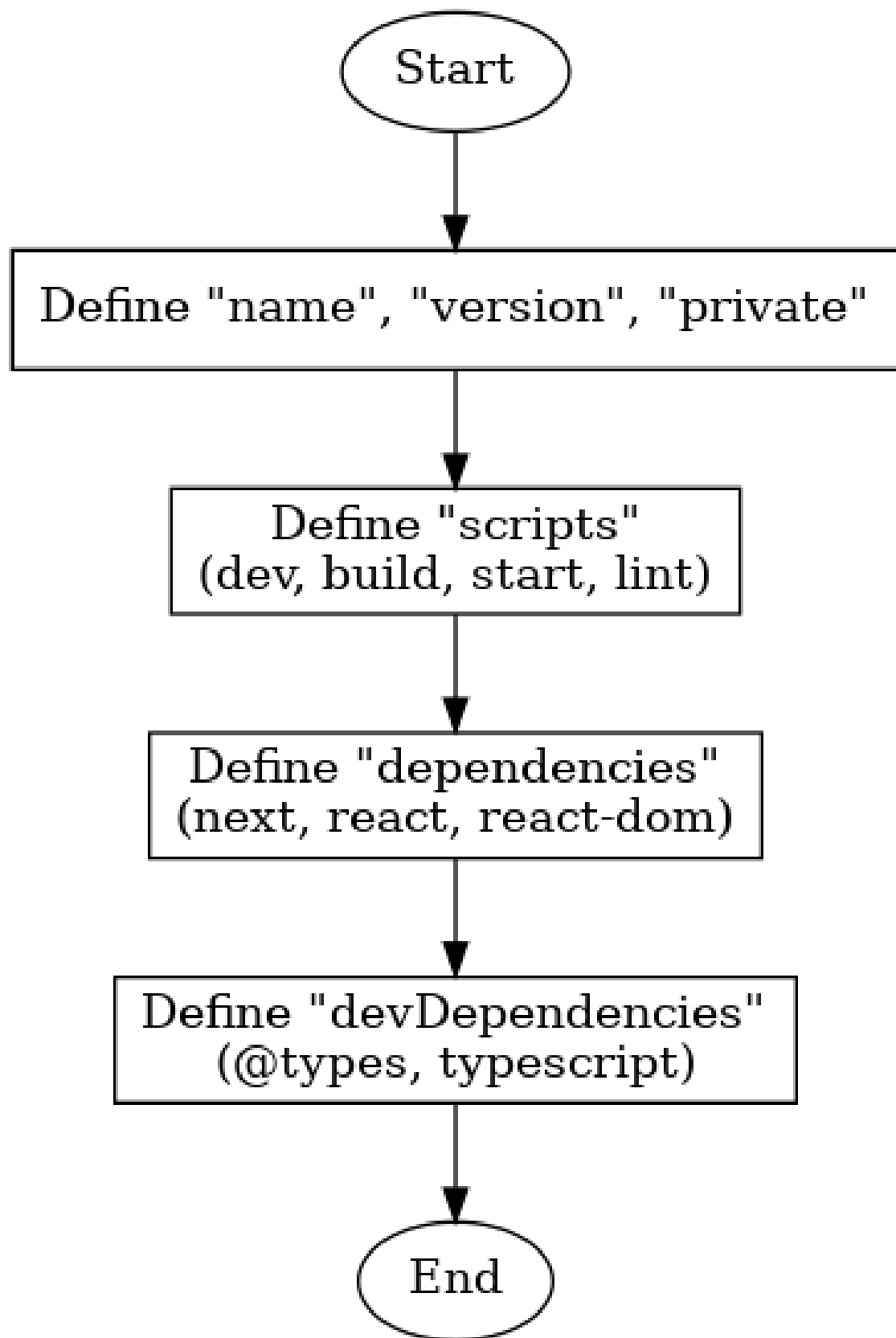


Spiegazione dettagliata di package.json

1. Contenuto originale del file:

```
{
  "name": "gr-gabriella-clean",
  "version": "1.0.0",
  "private": true,
  "scripts": {
    "dev": "next dev",
    "build": "next build",
    "start": "next start",
    "lint": "next lint"
  },
  "dependencies": {
    "next": "^13.5.11",
    "react": "18.2.0",
    "react-dom": "18.2.0"
  },
  "devDependencies": {
    "@types/node": "^20.11.30",
    "@types/react": "^18.2.42",
    "typescript": "^5.3.3"
  }
}
```



3. Spiegazione riga per riga:

"name": "gr-gabriella-clean"

Nome del progetto. Serve come identificativo del pacchetto.

"version": "1.0.0"

Versione del pacchetto. Segue convenzione SemVer (major.minor.patch).

"private": true

Impedisce la pubblicazione su npm. Utile per progetti interni o privati.

"scripts": {...}

Comandi che possono essere eseguiti tramite npm.

"dev": "next dev"

Avvia il server di sviluppo Next.js.

"build": "next build"

Compila il progetto per la produzione.

"start": "next start"

Avvia il server Next.js in modalità produzione (richiede una build precedente).

"lint": "next lint"

Esegue il linting del codice per trovare e correggere errori di stile o sintassi.

"dependencies": {...}

Librerie necessarie per l'esecuzione del progetto.

"next": "^13.5.11"

Framework React per applicazioni web. La versione con ^ consente aggiornamenti compatibili.

"react": "18.2.0"

Libreria per la costruzione di interfacce utente.

"react-dom": "18.2.0"

Fornisce metodi DOM per l'uso con React.

"devDependencies": {...}

Librerie necessarie solo in fase di sviluppo.

"@types/node": "^20.11.30"

Definizioni TypeScript per Node.js, utili per l'autocompletamento e la verifica dei tipi.

"@types/react": "^18.2.42"

Definizioni TypeScript per React.

"typescript": "^5.3.3"

Compilatore TypeScript per progetti scritti con tipizzazione statica.