Отчёт по проекту cyclomatic-scope-helper-main

Среднее значение цикломатической сложности

5.52

Среднее значение когнитивной сложности

1.23

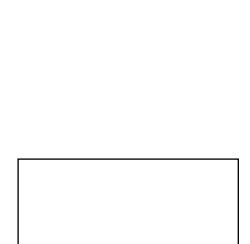
Максимальная глубина вложенности

7.00

Функции с высокой цикломатической сложностью

Имя функции	Цикломатическая сложность	Файл
ResultsPage	19	cyclomatic-scope-helper-main/src/ pages/results/analysis-results- page.tsx
<anonymous></anonymous>	19	cyclomatic-scope-helper-main/src/ pages/results/analysis-results- page.tsx
generatePDF	19	cyclomatic-scope-helper-main/src/ services/report/pdfGenerator.ts
<anonymous></anonymous>	18	cyclomatic-scope-helper-main/src/ services/report/pdfGenerator.ts
analyzeCode	13	cyclomatic-scope-helper-main/src/ services/analyzer/codeAnalyzer.ts

reducer		

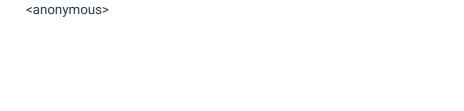


cyclomatic-scope-helper-main/src/ hooks/use-toast.ts analyzeFunction

cyclomatic-scope-helper-main/src/services/analyzer/functionUtils.ts

MetricsSelectionCard

cyclomatic-scope-helper-main/src/ pages/home/metrics-selection/ metrics-selection.tsx



cyclomatic-scope-helper-main/src/ services/analyzer/codeAnalyzer.ts

cyclomatic-scope-helper-main/src/components/FileUpload.tsx

Список функций с превышением глубины вложенности

Имя функции	Глубина вложенности	Файл
analyzeCode	7	cyclomatic-scope-helper-main/src/ services/analyzer/codeAnalyzer.ts
reducer	5	cyclomatic-scope-helper-main/src/ hooks/use-toast.ts
onDrop	3	cyclomatic-scope-helper-main/src/ components/FileUpload.tsx
addToRemoveQueue	3	cyclomatic-scope-helper-main/src/ hooks/use-toast.ts
handleFile	3	cyclomatic-scope-helper-main/src/ pages/home/metrics-selection/ metrics-selection.tsx
generatePDF	3	cyclomatic-scope-helper-main/src/ services/report/pdfGenerator.ts
FileUpload	2	cyclomatic-scope-helper-main/src/ components/FileUpload.tsx
<anonymous></anonymous>	2	cyclomatic-scope-helper-main/src/ hooks/use-toast.ts
analyzeFunction	2	cyclomatic-scope-helper-main/src/ services/analyzer/functionUtils.ts
CustomTable	2	cyclomatic-scope-helper-main/src/ UI/table/custom-table.tsx

Функции с высокой когнитивной сложностью

Имя функции	Когниктивная сложность	Файл
callAddFont	1	cyclomatic-scope-helper-main/ public/fonts/Roboto-Regular- normal.js
Арр	1	cyclomatic-scope-helper-main/src/ App.tsx
AnalysisResult	1	cyclomatic-scope-helper-main/src/ components/AnalysisResult.tsx
FileUpload	5	cyclomatic-scope-helper-main/src/ components/FileUpload.tsx
onDrop	3	cyclomatic-scope-helper-main/src/ components/FileUpload.tsx
<anonymous></anonymous>	1	cyclomatic-scope-helper-main/src/ components/FileUpload.tsx
uselsMobile	1	cyclomatic-scope-helper-main/src/ hooks/use-mobile.tsx
genld	1	cyclomatic-scope-helper-main/src/ hooks/use-toast.ts
addToRemoveQueue	3	cyclomatic-scope-helper-main/src/ hooks/use-toast.ts
timeout	1	cyclomatic-scope-helper-main/src/ hooks/use-toast.ts

Распределение цикломатической сложности



Распределение глубины вложенности



Распределение когнитивной сложности

