

CODEMR

(HTTPS://WWW.CODEMR.CO.UK)

DASHBOARD

(dashboard.html)

DETAILED METRIC LIST

(table.html)

METRIC EXPLANATIONS

(metricdescriptions.html)

CODEMR GRAPHS

(graphs.html)

CLASS		COUPLING	COMPLEXITY		LACK OF COHESION		SIZE	LOC	CBO	CBO APP	CBO LIB	RFC	NOM
Classes with high coupling (#0)													
ID	CLASS	COUPLING	COMPLEXITY		LACK OF COHESION		SIZE	LOC	CBO	CBO APP	CBO LIB	RFC	
Classes with high complexity (#0)													
ID	CLASS	COUPLING	COMPLEXITY		LACK OF COHESION		SIZE	LOC	WMC	RFC	NOM	NOF	DIT
List of all classes (#46)													
ID	CLASS	COUPLING	COMPLEXITY		LACK OF COHESION		SIZE	LOC	COMPLEXITY	COUPLING	LACK OF COHESION		SIZE
1	IndexRecord	■	■	■	■	■	119	low-medium	low	medium-high		low-medium	
2	IndexManagement	■	■	■	■	■	266	low	low	low		low-medium	
3	KafkaNotification	■	■	■	■	■	240	low	low	low		low-medium	
4	AtlasNotification...	■	■	■	■	■	166	low	low	low		low-medium	
5	AtlasHook	■	■	■	■	■	157	low	low	low		low-medium	
6	Publisher	■	■	■	■	■	119	low	low	low		low-medium	
7	AtlasFileSpool	■	■	■	■	■	97	low	low	low		low-medium	
8	SpoolUtils	■	■	■	■	■	95	low	low	low		low-medium	
9	IndexWriter	■	■	■	■	■	94	low	low	low		low	
10	EmbeddedKafkaServer	■	■	■	■	■	92	low	low	low		low-medium	
11	AbstractNotification	■	■	■	■	■	87	low	low	low		low-medium	
12	SpoolConfiguration	■	■	■	■	■	86	low	low	low		low-medium	
13	FileOperation	■	■	■	■	■	84	low	low	low		low-medium	
14	AtlasKafkaConsumer	■	■	■	■	■	74	low	low	low		low-medium	
15	RestNotification	■	■	■	■	■	72	low	low	low		low-medium	
16	LogConfigUtils	■	■	■	■	■	72	low	low	low		low-medium	
17	Spooler	■	■	■	■	■	63	low	low	low		low-medium	
18	IndexFileManager	■	■	■	■	■	62	low	low	low		low	
19	Archiver	■	■	■	■	■	58	low	low	low		low-medium	
20	IndexReader	■	■	■	■	■	42	low	low	low		low	
21	CommandHandlerUti...	■	■	■	■	■	39	low	low	low		low	
22	AtlasKafkaMessage	■	■	■	■	■	38	low	low	low		low	
23	AtlasTopicCreator	■	■	■	■	■	37	low	low	low		low	
24	FailedMessagesLogger	■	■	■	■	■	33	low	low	low		low	
25	NotificationProvider	■	■	■	■	■	32	low	low	low		low	
26	IndexRecords	■	■	■	■	■	32	low	low	low		low	
27	SplitMessageAggre...	■	■	■	■	■	27	low	low	low		low	
28	FileOperations	■	■	■	■	■	26	low	low	low		low	
29	FileLockedReadWrite	■	■	■	■	■	25	low	low	low		low	
30	FileOpUpdate	■	■	■	■	■	21	low	low	low		low	
31	FileOpRead	■	■	■	■	■	20	low	low	low		low	
32	NotificationInter...	■	■	■	■	■	19	low	low	low		low	
33	FileOpCompaction	■	■	■	■	■	16	low	low	low		low	
34	FileOpDelete	■	■	■	■	■	14	low	low	low		low	
35	EntityMessageDese...	■	■	■	■	■	12	low	low	low		low	
36	HookMessageDeseri...	■	■	■	■	■	12	low	low	low		low	
37	NotificationExcep...	■	■	■	■	■	11	low	low	low		low	
38	MessageContext	■	■	■	■	■	10	low	low	low		low	
39	AtlasHookException	■	■	■	■	■	10	low	low	low		low	
40	FileOpAppend	■	■	■	■	■	9	low	low	low		low	
41	NotificationConsumer	■	■	■	■	■	8	low	low	low		low	
42	AbstractNotificat...	■	■	■	■	■	5	low	low	low		low	
43	AbstractMessageDe...	■	■	■	■	■	5	low	low	low		low	
44	NotificationType	■	■	■	■	■	4	low	low	low		low	
45	IncompatibleVersi...	■	■	■	■	■	3	low	low	low		low	
46	MessageDeserializer	■	■	■	■	■	2	low	low	low		low	