



aton-ios
Green (was Red)
aton-ios
swift:Swift
2020-08-12

目录

1. aton-ios	Page 1
1.1. 概述	1
1.2. 问题分析	2
1.3. 质量配置	3

1. aton-ios

报告提供了项目指标的概要，显示了与项目质量相关的最重要的指标。如果需要获取更详细的信息，请[登陆网站](#)进一步查询。

报告的项目为aton-ios，生成时间为2020-08-12，使用的质量配置为 swift:Swift，共计 168条规则。

1.1. 概述

编码问题

Bug
0

可靠性修复工作
0min

漏洞
0

安全修复工作
0min

坏味道
0


技术债务
0min

0
问题

开启问题	0
重开问题	0
确认问题	0
误判问题	0
不修复的问题	0
已解决的问题	163
已删除的问题	0
阻断	0
严重	0
主要	0
次要	0
提示	0

静态分析

项目规模

	aton-ios	Sonar Report
--	----------	--------------

30610	行数	42474
代码行数	方法	2068
	类	N/A
	文件	290
	目录	70
	重复行(%)	0.0

复杂度

4810	类	N/A
复杂度	方法	N/A
	文件	16.6

注释(%)

10.3	注释行数	3516
注释(%)		

1.2. 问题分析

违反最多的规则TOP10
No violated rules

违规最多的文件TOP5
No violated files

复杂度最高的文件TOP5	
AssetViewControllerV060.swift	134
WithdrawViewController.swift	127
String+Extensions.swift	122
DelegateViewController.swift	121
AssetSendViewControllerV060.swift	116

重复行最多的文件TOP5

No duplications

1.3. 质量配置

质量配置	swift:Swift 坏味道:168	
规则	类型	违规级别
Nesting	坏味道	严重
Cyclomatic Complexity	坏味道	严重
Line Length	坏味道	主要
Force Unwrapping	坏味道	主要
Force Try	坏味道	主要
Function Body Length	坏味道	主要
File Line Length	坏味道	主要
Closure Body Length	坏味道	主要
Type Body Length	坏味道	主要
Force Cast	坏味道	主要
Weak Delegate	坏味道	次要
Mark	坏味道	次要
Leading Whitespace	坏味道	次要
Closure Parameter Position	坏味道	次要
Multiline Parameters	坏味道	次要
Fallthrough	坏味道	次要
Vertical Whitespace before Closing Braces	坏味道	次要
Colon	坏味道	次要
Class Delegate Protocol	坏味道	次要
Opening Brace Spacing	坏味道	次要
Statement Position	坏味道	次要
Is Disjoint	坏味道	次要
File Name	坏味道	次要
Conditional Returns on Newline	坏味道	次要
Discouraged Object Literal	坏味道	次要
Closure Spacing	坏味道	次要
Trailing Comma	坏味道	次要
Protocol Property Accessors Order	坏味道	次要
Contains over first not nil	坏味道	次要
Legacy Hashing	坏味道	次要
Prohibited Interface Builder	坏味道	次要
Missing Docs	坏味道	次要
Customs	坏味道	次要
Inert Defer	坏味道	次要
Sorted Imports	坏味道	次要
Weak Computed Property	坏味道	次要
Legacy Constructor	坏味道	次要
Legacy NSGeometry Functions	坏味道	次要

Convenience Type	坏味道	次要
Multiline Parameters Brackets	坏味道	次要
Explicit Init	坏味道	次要
Closing Brace Spacing	坏味道	次要
Unused Enumerated	坏味道	次要
Last Where	坏味道	次要
Vertical Whitespace after Opening Braces	坏味道	次要
Implicitly Unwrapped Optional	坏味道	次要
Legacy CGGeometry Functions	坏味道	次要
Deployment Target	坏味道	次要
Unneeded Break in Switch	坏味道	次要
Redundant Type Annotation	坏味道	次要
Trailing Closure	坏味道	次要
Collection Element Alignment	坏味道	次要
For Where	坏味道	次要
Identifier Name	坏味道	次要
Redundant Discardable Let	坏味道	次要
Notification Center Detachment	坏味道	次要
Valid IBInspectable	坏味道	次要
Unused Private Declaration	坏味道	次要
Unused Import	坏味道	次要
Strict fileprivate	坏味道	次要
Prefixed Top-Level Constant	坏味道	次要
XCTFail Message	坏味道	次要
Literal Expression End Indentation	坏味道	次要
Static Operator	坏味道	次要
Redundant Nil Coalescing	坏味道	次要
Multiline Literal Brackets	坏味道	次要
Switch and Case Statement Alignment	坏味道	次要
Private Outlets	坏味道	次要
Extension Access Modifier	坏味道	次要
Discarded Notification Center Observer	坏味道	次要
No Grouping Extension	坏味道	次要
Min or Max over Sorted First or Last	坏味道	次要
Returning Whitespace	坏味道	次要
Legacy Constant	坏味道	次要
Explicit ACL	坏味道	次要
First Where	坏味道	次要
Empty Count	坏味道	次要
AnyObject Protocol	坏味道	次要
Empty Parameters	坏味道	次要
Generic Type Name	坏味道	次要
Closure End Indentation	坏味道	次要
Toggle Bool	坏味道	次要
Trailing Whitespace	坏味道	次要

Unneeded Parentheses in Closure Argument	坏味道	次要
Control Statement	坏味道	次要
Single Test Class	坏味道	次要
Private Actions	坏味道	次要
Empty XCTest Method	坏味道	次要
Empty Parentheses with Trailing Closure	坏味道	次要
Unavailable Function	坏味道	次要
Type Name	坏味道	次要
Superfluous Disable Command	坏味道	次要
Discouraged Optional Boolean	坏味道	次要
Multiline Arguments	坏味道	次要
Explicit Self	坏味道	次要
Array Init	坏味道	次要
Unused Optional Binding	坏味道	次要
Unused Setter Value	坏味道	次要
Syntactic Sugar	坏味道	次要
Attributes	坏味道	次要
Modifier Order	坏味道	次要
Yoda condition rule	坏味道	次要
Shorthand Operator	坏味道	次要
Implicit Return	坏味道	次要
Comma Spacing	坏味道	次要
Multiline Arguments Brackets	坏味道	次要
Trailing Newline	坏味道	次要
Todo	坏味道	次要
Override in Extension	坏味道	次要
XCTest Specific Matcher	坏味道	次要
Explicit Enum Raw Value	坏味道	次要
Redundant String Enum Value	坏味道	次要
Number Separator	坏味道	次要
Duplicate Imports	坏味道	次要
Vertical Whitespace	坏味道	次要
Pattern Matching Keywords	坏味道	次要
Vertical Parameter Alignment On Call	坏味道	次要
Prohibited calls to super	坏味道	次要
Legacy Random	坏味道	次要
Fatal Error Message	坏味道	次要
Operator Function Whitespace	坏味道	次要
Joined Default Parameter	坏味道	次要
Redundant @objc Attribute	坏味道	次要
Implicit Getter	坏味道	次要
Quick Discouraged Call	坏味道	次要
Object Literal	坏味道	次要
Explicit Type Interface	坏味道	次要
Discouraged Optional Collection	坏味道	次要

Overridden methods call super	坏味道	次要
Dynamic Inline	坏味道	次要
Discouraged Direct Initialization	坏味道	次要
Operator Usage Whitespace	坏味道	次要
No Fallthrough Only	坏味道	次要
Private Unit Test	坏味道	次要
Variable Declaration Whitespace	坏味道	次要
Block Based KVO	坏味道	次要
Multiline Function Chains	坏味道	次要
Switch Case on Newline	坏味道	次要
Private over fileprivate	坏味道	次要
Multiple Closures with Trailing Closure	坏味道	次要
No Extension Access Modifier	坏味道	次要
Void Return	坏味道	次要
Quick Discouraged Focused Test	坏味道	次要
Strong IBOutlet	坏味道	次要
Required Deinit	坏味道	次要
Function Parameter Count	坏味道	次要
Untyped Error in Catch	坏味道	次要
Identical Operands	坏味道	次要
Redundant Set Access Control	坏味道	次要
Vertical Parameter Alignment	坏味道	次要
NSStringLocalizedKey Key	坏味道	次要
Large Tuple	坏味道	次要
File Header	坏味道	次要
Explicit Top Level ACL	坏味道	次要
Unused Closure Parameter	坏味道	次要
Trailing Semicolon	坏味道	次要
Nimble Operator	坏味道	次要
Quick Discouraged Pending Test	坏味道	次要
Unused Control Flow Label	坏味道	次要
Empty Enum Arguments	坏味道	次要
Empty String	坏味道	次要
Lower ACL than parent	坏味道	次要
Function Default Parameter at End	坏味道	次要
Required Enum Case	坏味道	次要
Vertical Whitespace Between Cases	坏味道	次要
Redundant Void Return	坏味道	次要
Redundant Optional Initialization	坏味道	次要
Compiler Protocol Init	坏味道	次要