

جاوا اسکریپت مقدماتی

مدرس: مهرداد دادخواه



سکوهاى جاوا اسکرپت؟

سکو یا Platform: بستری است که نرم افزار های دیگر می توانند بر روی آن اجرا شوند.



سکوهای جاوا اسکریپت؟

انواع سکو:

- نرم افزاری مانند سیستم عامل ها یا مرورگرها
- سخت افزاری مانند معماری های مختلف پردازنده

سکوی جاوا اسکریپت؟

مرورگرها و موتورهای جاوا اسکریپت



موتورهای جاوا اسکریپت

موتورهای جاوا اسکریپت در واقع ماشین‌های مجازی هستند. که استانداردهای EcmaScript را اجرا/پردازش می‌کنند.

موتور جاوا اسكريپت

Runtime مرورگر و يا

Spidermonke

Mozilla

V8

Chrome

JavaScriptCore

Safari

Chakra

IE and Edge

JavaScriptCore

PhantomJS

Rhino

HTMLUnit

V8

TrifleJS

V8

Node.js

V8

Io.js