

Un langage de programmation orienté objet conçu pour être portable et pouvoir s'exécuter sur n'importe quelle plateforme. Créé en 1995 par James Gosling chez Sun Microsystems, Java a été conçu avec le principe "Write Once, Run Anywhere". La machine virtuelle Java (JVM) permet de compiler le code une seule fois, puis de l'exécuter sur n'importe quel appareil équipé de la JVM.

* CONCEPT CLÉ

Java a joué un rôle majeur dans le développement du Web. Il est massivement utilisé dans les applications d'entreprise et les systèmes Android. Sa popularité est due à sa portabilité et sa robustesse pour les systèmes distribués.