

## ملخص

V5 Game engine هو فريم ويرك لمحرك العاب تسمح للمطورين بعمل العاب عاليه الكفاءه و الاداء و تعمل على  
عده اجهزه بنفس الكود، مع لغه C/C++ و اداة CMake يمكن للمبرمجين تطوير العابهم عبر بيئه العمل(IDE) التي  
يفضلون العمل عليها.

تكن الحاجه للاداء و الكفاءه العاليه ان الالعاب اليوم اصبحت ذات عالم مفتوح و فيها مشاهد معقده و تفاصيل  
دقيقه، لا يمكن عرضها الا بوجود محرك العاب يقوم بالاداره هذه المشاهد ويعالجها بشكل صحيح.