

تثبيت وربط اميولنر جيني موشن باندرويد استديو Genymotion

بسم الله الرحمن الرحيم

برنامج جيني موشن هو محاكي (emulator) خاص لنظام اندرويد, قوي وسريع وسهل التثبيت والاستخدام.

اليوم إن شاء الله سوف أشرح طريقة تثبيته على جهازك و ربطه ببرنامج اندرويد استديو لعرض عليه جميع مشاريعك وتطبيقاتك الاندرويدية ..



الكثير منا يشكي حال المحاكي داخل برنامج اندرويد استديو لبطئه, لذلك الآن لديك البديل, جيني موشن يناسب احتياجاتك, كذلك تستطيع استخدامه ك جهاز افتراضي يعمل على نظام اندرويد, تحمل عليه التطبيقات التي تريد.

طبعاً لا أخفي عليكم أن الآن أول استخدام لي لهذا المحاكي, فسوف انصبه لدي واشرح الطريقة لكم.

بعض مميزات جيني موشن Genymotion :

Some of the features Genymotion:

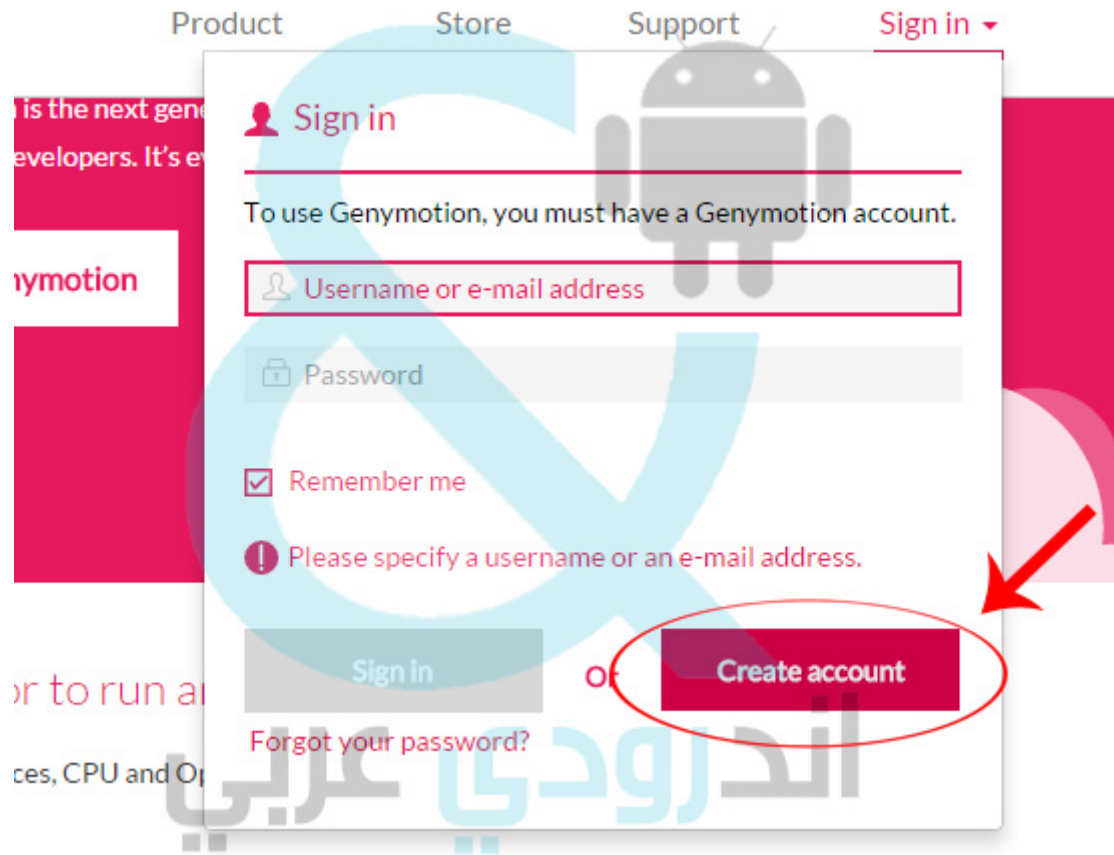
- + التحكم في حجم النافذة من تكبير وتصغير.
- + نقل الملفات بسهولة .. بمجرد سحب الملف ووضعه على المحاكي .. هذه الميزة تفتدقها اغلب الـ emulator
- + سهولة النسخ واللصق فهي جداً رائعة في حال أردت نقل روابط لفتحها من داخل المحاكي من

تحميل المتجر او الواتس اب وغيره.
+ انشاء اجهزة كثيرة, بأصدارات مختلفة, مع سرعة هائلة.

كيفية تحميله وتثبيته على جهازك :

How to download and install on your computer:

* أذهب إلى موقعه الرسمي www.genymotion.com من ثم اضغط على Sing in لتسجيل دخولك إذا كان لديك حساب سابقاً, أو إذا لم يكن لديك, اضغط على Create account لإنشاء واحد.



يظهر لك نموذج التسجيل, ادخل المعلومات. ثم اضغط Create account
الآن أذهب إلى البريد الإلكتروني الخاص بك الذي وضعته في نموذج التسجيل, لإستكمال التفعيل.
بعد التفعيل تظهر لك نافذة **Welcome to Genymotion!** اضغط Continue , سوف يذهب بك إلى
الواجهة الرئيسية للموقع.

و الآن أضغط على زر Get Genymotion, ثم اختر النسخة المجانية Free , سوف تظهر لك قائمة
بالأنظمة, اختر النظام الخاص بجهازك : **Mac or Windows or Linux**
بعد اختيار النظام تظهر لك متطلبات النظام.

اضغط على Get Genymotion ليبدء التنزيل ... بعد تنزيله, تقوم بفتحه مثله مثل أي برنامج آخر تكمل
الخطوات بالنقر على الزر التالي .. إلى حين تثبيته في جهازك.

انتهى, مبروك عليك التثبيت (:)

كيفية إنشاء جهاز جديد على المحاكي جيني موشن :

Add a new device on the Genymotion:

أفتح المحاكي من على سطح المكتب genymotion.exe في بداية فتحه تظهر لك رسالة :

You do not have any virtual device yet.

Do you want to add a new one?

تقول لك إنك لا تملك إلى الآن اي جهاز .. هل تريد انشاء واحد .. اضغط yes, سوف تظهر لك نافذة جديدة.. اضغط على Sing in وادخل معلوماتك التي سجلت بها في الموقع الرسمي.

بعد عملية تسجيل الدخول, سوف تظهر لك قائمة كبيرة من الأجهزة .. تستطيع اختيار اي واحدة تريد.

بعد اختيار الجهاز, تضغط زر التالي ليقوم بتحميل ملفات النسخة والجهاز التي اخترت. بعد الانتهاء اضغط على Finish .

سوف يظهر لك الجهاز, تستطيع ان تضغط على Start لتشغيل الجهاز, أو Add لأضافة جهاز آخر.
مبروك ^^

كيفية ربط المحاكي جيني موشن باندرويد استديو :

Connect Genymotion emulator with Android Studio:

في البداية تذهب إلى برنامج Android Studio , وتضغط على File ومن ثم تختار Settings.

تظهر لك نافذة, تختار من القائمة التي على اليسار Plugins, ثم تضغط على زر Browse Repositories, تظهر لك اضافات كثيرة .. اكتب بالبحث Genymotion واضغط عليها .. ثم اضغط على Install plugin . انتظر التحميل ثم أعيد تشغيل برنامج اندرويد استديو ليفعل لك الاضافة.

بعد ذلك شغل المحاكي جيني موشن .. ثم أفتح مشروعك على اندرويد استديو واضغط على run واختار الجهاز الذي تريد ..

سوف يظهر لك جهازك المفتوح من جيني موشن اختره. وانتظر قليلاً وسوف يتم تشغيله على المحاكي بنجاح (:)

مبروك عليك جيني موشن .. بالمناسبة الآن اول تجربة لي معه في هذه التدوينة وأعجبتني سرعته
^__^

إلى اللقاء في درس وشرح آخر ..

أي مشكلة تواجهك في تركيبه اكتبها لنا وسوف نساعدك .. بالتوفيق لكم جميعاً أحبتي (:)