

ECHEC ET MAT

طلّابي الأعزّاء لا تتردّدو في التّواصل معي عبر الرّسائل الخاصّة :

<https://macdiscussions.udacity.com/u/slimane.salim/summary>

و في حال قمتّم بطرح سؤال أو تعليق في المنتدى فيرجى الإشارة لي و ذلك بكتابة @slimane.salim في موضوعك أو في تعليقك حتّى يتسنى لي مساعدتك بدون تأخير

قبل البدء في الدّرس ندعوك لمشاهدة هذا الموضوع

<https://macdiscussions.udacity.com/t/topic/186451>

ملاحظة : عنوان الدّرس مستوحى من لعبة الشطرنج و معناه : تهديد بالموت المحقق .

الهدف من هذا الدّرس هو حماية حساباتنا في متجر جوجل فالوقاية خير من العلاج .

1 / في البداية دعونا نعدّد الأسباب التي تدفع جوجل لغلق الحسابات :

- إستعمال شعارات لشركات كبرى في تطبيقنا .

- إستعمال صور عليه حقوق ملكيّة و غير متاحة للإستعمال التّجاري .

- إستعمال كود سورس مفتوح المصدر بدون القيام بالتعديلات الضروريّة خاصة الأكواد سورس التّابعة لشركات كبرى أو الألعاب المشهورة .

- الضّغط على الإعلانات الموجودة في تطبيقاتنا لغاية الرّفع من الأرباح .

- تشجيع الغير على الضّغط على الإعلانات .

- تبادل النّقرات يعني أنا أضغط على إعلاناتك في مقابل أن تضغط أنت على إعلاناتي .

- كثرة النقرات الوهمية : أحيانا شخص يحطّك في دماغو شماتة فيقوم بالضغط المبالغ فيه على إعلاناتك ممّا يسبّب لك المشاكل في حسابك لذا دائما إيّاك و نشر تطبيقاتك في منتديات تكون فيها معروف بشكل لافت خاصة و إن حدثت لك بعض المشاكل مع أفراد تابعين لذاك المنتدى .

- إحتواء التّطبيق على برمجيات خبيثة تهدّد سلامة و أمن المستعمل مثل الفيروسات و برامج التّجسس .

- إستعمال عنوان مملوك لشركات كبرى مثل فيسبوك أو تويتر .

- إستعمال نفس الوصف المستعمل في تطبيقات أخرى حينما تقوم بنشر التّطبيق على متجر جوجل .

- الأسباب كثيرة و لكن هذا ما إستطعت تذكّره حاليا لذا رجاءا من كافة الأعضاء لو تعرفون أسباب أخرى فاذكروها في التّعليق حتى نستفيد جميعا و نتجنّبها .

2 / كيف تكتشف جوجل التّطبيقات التي لا تحترم سياستها ؟

الإكتشاف لا يتمّ بطريقة يدويّة بل بالإعتماد على خورزميات معقّدة و دقيقة و هذه النّقطة لا أستطيع شرحها لأنها تفوق حدود عقلي الصغير و أيضا لأنّها لا تعنينا بشيء .

أيضا يتمّ مراجعة تطبيقك يدويّا عندما يصل عدد التنزيلات إلى 10 آلاف تنزيل .

3 / كيف نحمي حسابنا من الغلق ؟

- أنظرو للأسباب التي ذكرناها سابقا و حاولو تجنّبها .

في حال الإعتماد على الأكواد السورس مفتوحة المصدر فعليك في البداية أن تعرف هذا النقاط :

- كود سورس مفتوح المصدر لا يعني بالضرورة أنك تستطيع إستغلاله تجاريا لأن أغلب الأكواد الموجودة وضعوها أناس عاديون غايتهم تكبيد الشركات خسائر مادية + إتاحة الفرصة للمبتدئين للربح من الرّسكين .

- عليك بإجراء الكثير من التعديلات على ذلك الكود سورس :

1 / حذف كل ما هو زائد عن حاجتك في التّطبيق : أحيانا توجد العديد من الملفات الزائدة يضعها صاحب التّطبيق من أجل تضليل الأشخاص الذين يستعملون الكود لذا يجب عليك القيام بحملة نظافة .

2 / تغيير كافة الصور

3 / عدم استعمال كود سورس تابع لشركات عملاقة أو ألعاب مشهورة بل الأفضل استعمال أكواد سورس بسيطة لتطبيقات بسيطة فحماية حسابنا أهم من تحقيق الرّبح .

4 / عدم إستعمال كود سورس من مواقع مشبوهة أو غير معروفة أو من المدونات بل يجب علينا الحصول على الكود سورس من مواقع موثوقة و معروفة على المستوى العالمي .

5 / تغيير الجمل و الألوان المستعملة في التطبيق (ليس شرطا و لكن لمزيد ضمان الحساب) .

6 / تغيير أسماء الأكتيفتي و أسماء ملفات الجافا

7 / القيام بتغييرات كبيرة في محتوى ملفات الجافا

ربما تكون هناك نقاط أخرى عليك القيام بها و أتمنى من الجميع إفادتنا في هذه المسألة .

هذه المسألة قمت بتناولها من منطلق السعي لحماية حساباتنا في متجر جوجل و ليس تشجيعا لكم على الرسكين فإن طلبتم رأيي فأنا أنصحكم جميعا بالاعتماد الكلي على أنفسكم و بناء التطبيق من الصفر فذلك هو ما يجعلك مبرمجا محترفا . و في حال أردتم الاعتماد على كود سورس مفتوح المصدر فافهمو كيفية إشتغاله و إبدؤو في برمجة تطبيقاتكم اعتمادا على فهمكم لكيفية إشتغاله و ليس اعتمادا على نفس الكود في حد ذاته .

طلابي الأعزاء ، لا تجعلو جميع تعليقاتكم من قبيل الشكر و المدح (شكرا لك ، بالتوفيق ، أحسنت ، عمل ممتاز ...) ، فتلك التعليقات رغم أهميتها بالنسبة لي إلا أنها تعليقات سطحية لا تساعد في تطوير المحتوى و إثرائه . حاولوا جعل تعليقاتكم هادفة ذات قيمة ، من شأنها إثراء المحتوى المقدم لكم .