



عمان الرقمية
e.oman

المركز الوطني
للسلامة المعلوماتية
Oman National CERT



الفيروسات

نصائح لمعالجة الفيروسات
الإلكترونية والوقاية منها

المحتوى



تعريف فيروس الحاسوب
أنواع أخرى
أضرار الفيروسات
أعراض الإصابة بالفيروسات
طرق العدوى
إفعل ولا تفعل



تعريف فيروس الحاسوب

فيروس الحاسب هو برنامج صنع لتغيير أو تخریب الملفات التي يصيها فينفذ أوامر تنزيل أو تغيير البرامج الموجودة. بالمعرفة وحسن التصرف يمكنك ان تدلل على احتمال إصابة جهازك بفيروس .



أنواع أخرى



دودة الحاسب:

تتناسخ وتشغل الحاسب والشبكات بشكل كبير فيبطء العمل.



حصان طروادة:

ينزل ملتصقا بالبرامج ويفتح بابا بحسابك للمخترقين.



برامج التجسس:

تأتي غالباً مع تنزيل برامج مجانية من الانترنت.





أضرار الفيروسات

تقوم الفيروسات والديدان وبرامج التجسس بأعمال كثيرة حسب رغبة مصمميها، ومن ذلك :



- تدمير البيانات وبرامج التشغيل.
- تشغيل برامج غير مطلوبة.
- إبطاء سرعة عمل الجهاز.

هل تعلم ؟

ان فيروسات الحاسب تتزايد بشكل يومي في عددها وتعقيدها اذا لا تترك جهازك بدون برامج مكافحة الفيروسات القوية والمحدثة.



أعراض الإصابة بالفيروسات

تكرار ظهور رسائل الخطأ في أكثر من برنامج.
توقف بعض البرامج عن الاستجابة.
حدوث بطأ شديد في بدء برامج التشغيل أو عند تنفيذ بعض التطبيقات.



طرق العدوى



وسائط التخزين الخارجية.
التحميل من الانترنت.
مرفقات البريد الالكتروني.

كن حذرا:

إذا اعتقدت بأن جهازك أصيب بفيروس فقم يقطع الاتصال بالانترنت وأغلق الجهاز على الفور واطلب المساعدة.



إفعل ولا تفعل

إفعل:

استخدم برامج الحماية من الفيروسات.
حدث برامج مكافحة الفيروسات باستمرار.
افحص الملفات المرسلة قبل فتحها.



لا تفعل:

لا تشارك في نشر الفيروسات
لا تنزل برامج من مواقع مشبوهة
لا تستخدم برامج لا تعرف مصدرها خاصة البرمج المجانية

