**عدد أهم أنواع الهجمات الإلكترونية(السيبرانية) مع توضيح بسيطلكل منها؟**

هناك العديد من أنواع الهجمات الإلكترونية، ومن بين أهمها:

هجوم الحرمان من الخدمة (DoS) وهو عبارة عن إرسال كميات كبيرة من الطلبات إلى الخادم الذي يستضيف الموقع أو التطبيق الإلكتروني، وذلك بهدف تعطيل الخدمة وجعلها غير متاحة للمستخدمين الآخرين.

هجوم البرمجيات الخبيثة (Malware) وهو عبارة عن برنامج خبيث يتم تصميمه بغرض التسلل إلى الأجهزة الإلكترونية والتلاعب بها، ويشمل هذا النوع من الهجمات الفيروسات وبرامج التجسس وبرامج الفدية وغيرها.

هجوم الاحتيال الإلكتروني (Phishing) وهو عبارة عن تقنية يتم فيها استخدام رسائل البريد الإلكتروني أو المواقع المزيفة لإيهام المستخدمين بأنهم يتعاملون مع جهة موثوقة ويطلبون منهم تقديم معلومات شخصية حساسة مثل كلمات المرور والمعلومات البنكية.

هجوم التصيد الإلكتروني (Spear Phishing) وهو عبارة عن تقنية تشبه التصيد الإلكتروني ولكنها تستهدف فئة محددة من المستخدمين مثل الموظفين في شركة معينة، ويتم استخدام تقنيات متطورة لجعل الرسائل والمواقع المزيفة تبدو وكأنها من جهة موثوقة.

هجوم الاختراق الإلكتروني (Hacking) وهو عبارة عن تقنية يتم فيها اختراق الأجهزة الإلكترونية والأنظمة والشبكات المختلفة بهدف الوصول إلى المعلومات الحساسة أو تعطيل الخدمات.