

"عفوًا، لقد تم تشفير ملفاتك!" هذا هو هجوم WannaCry الذي انتشر في مايو 2017 عالميًا من خلال أجهزة الكمبيوتر التي تعمل بنظام Windows. قبل ما يقرب من شهرين، أصدرت Microsoft تصحيحًا أمنيًا لبرنامج Eternal Blue، وهو الاستغلال الذي استخدمه المهاجمون لنشر WannaCry ومع ذلك، فإن العديد من مستخدمي Windows حول العالم لم يقوموا بتحديث برامجهم أو كانوا يستخدمون إصدارات قديمة من Windows، وبالتالي كانوا عرضة لهجوم واسع النطاق، تأثر بالهجوم ثلث الشركات التابعة لمستشفيات هيئة الخدمات الصحية الوطنية (NHS) وأفيد أنه تمت إعادة توجيه سيارات الإسعاف بشكل مخيف، مما أدى إلى عدم تلبية احتياجات من هم بحاجة إلى الرعاية العاجلة يُقدَّر أنَّ هيئة الخدمات الصحية الوطنية (NHS) تكبدت خسائر بلغت 92 مليون جنيه إسترليني بعد إلغاء 19000 موعد نتيجةً للهجوم وفيما كان برنامج الفدية ينتشر خارج أوروبا تم تعطيل أنظمة الكمبيوتر في 150 بلدًا، كان لهجوم برنامج الفدية WannaCry تأثير مالي كبير في كل أنحاء العالم. فُتِر أنَّ هذه الجريمة الإلكترونية سببت خسائر بقيمة 4 مليار دولار في كل أنحاء العالم.

شيماء الهتار

ماجستير الأمن السيبراني