

شركة امريكية : محاولات الالكترونية قوية لمهاجمة مواقع حيوية

اكّد المركز الالكتروني ما سبق وان تحدثت عنه شركة أمريكية حول تعرض جهات حكومية عليا لهجمات إلكترونية، مبيناً أنه رصد هجمة إلكترونية منظمة على عدة جهات حكومية ومنشآت حيوية، حيث تهدف الهجمة إلى تعطيل جميع الخوادم والأجهزة للمنشأة، بحيث يؤثر ذلك على جميع الخدمات المقدمة من تلك المنشأة، ويقوم المهاجم بالاستيلاء على معلومات الدخول للنظام، ثم زرع برمجية خبيثة؛ لتعطيل بيانات المستخدم..

وقد استهدف الهجوم عدة قطاعات منها الحكومية وقطاع النقل وجهات أخرى

يُذكر أن المركز قام بإرسال تحذيرات عن تهديد يستهدف تعطيل الخدمات لبعض الجهات (بتاريخ 18 صفر 1438هـ، الموافق 19 نوفمبر 2016)، ومشاركة عدد من الجهات الحكومية والمرافق المهمة هذه التحذيرات التي تضمنت المعلومات اللازمة؛ لتجنب الإصابة بالهجمة، وسبل الحماية منها، والخطوات التقنية لتلافي تبعات الاختراق.

ويوصي المركز باتباع أفضل الممارسات في حماية الأنظمة الإلكترونية، وعلى وجه الخصوص فيما يتعلق بالحد من الوصول عن بعد عن طريق الشبكة الافتراضية VPN وخدمة الوصول لسطح المكتب عن بعد RDP، وتشير المؤشرات إلى أن مصدر هذا الهجوم هو من خارج المملكة، ضمن عدة هجمات إلكترونية مستمرة تستهدف الجهات الحكومية والقطاعات الحيوية.

ويؤكد مركز الأمن الإلكتروني ضرورة اتباع مختلف القطاعات والأعمال لأفضل الممارسات والسبل الوقائية اللازمة لحفظ وحماية البيانات والأنظمة من الاختراقات الإلكترونية المحتملة وكانت شركة ارامكو قد تعرضت قبل عدة سنوات لهجوم الالكتروني ناجح لم تستطع كل التقنيات الحديثة التذتمتلكها الشركة من صده مما ادى الى تعطل حواسيب الشركة عدة ساعات اثرت في موضوع تصدير النفط من موانئ راس تنورة والجعيمة.