

عملية الاختراق التي حدثت لشركة YAHOO

اعترفت شركة ياهو، عملاق الإنترنت الأمريكي، بتعرضها لاختراق إلكتروني لأكبر عملية اختراق في التاريخ من خلال سرقة الهاكرز لبيانات نحو مليار مستخدم، واستغرق الأمر من ياهو نحو 3 سنوات للكشف عن هذا الاختراق. وقد اتهمت ياهو هكرز "ممولين دولياً" بهذا الاختراق الأمني الذي حدث في شهر أغسطس/آب 2013، ويُعتقد أن البيانات المسروقة تشمل معلومات عن أكثر من 150 ألف موظف حكومي وعسكري أمريكي.

ما هي الطريقة التي تم بها اختراق الحسابات؟

بدأ الاختراق برسالة بريد إلكتروني للتصيد الاحتيالي أرسلت في أوائل عام 2014 إلى أحد موظفي شركة ياهو. ومن الواضح استهدفهم عدد من الموظفين، لكن الأمر لا يستغرق سوى شخص واحد للنقر على الرابط، وقد حدث ذلك. وهذا هو الاستخدام الأمثل للمتسللين والأكثر شيوعاً هو بريد التصيد الاحتيالي الإلكتروني. وبمجرد الوصول إلى كلمة المرور الخاصة بالشخص يبدأ تمكنهم منولوج إلى حساباتك الإلكترونية، الاطلاع على بياناتك الشخصية، سرقة بياناتك المالية، ابتزازك، انتحال هويتك.

كيف كان رد فعل ياهو على الهجمات؟

منذ الهجمات الإلكترونية، قامت شركة Yahoo بإبطال ملفات تعريف الارتباط المزورة المستخدمة في الاختراق الأمني. لا يمكن استخدامها مرة أخرى. لا يمكن استخدام أسئلة وإجابات الأمان غير المشفرة للوصول إلى حسابات البريد الإلكتروني بعد الآن.

كذلك طالبت شركة ياهو جميع مستخدمي خدماتها بضرورة تغيير كلمة المرور الخاصة بهم بشكل عاجل، خاصة هؤلاء الذين لم يغيروا كلمات مرورهم منذ عام 2014، وقال المتخصصون في عالم الأمن الإلكترونية إن مستخدمي بريد ياهو عليهم إعادة تعيين كلمة المرور الخاصة بكافة حساباتهم على الإنترنت، لأن المعلومات التي تم سرقتها يمكنها أن تؤدي إلى اختراق حساباتهم على مواقع أخرى.

العواقب الناجمة عن خرق بيانات ياهو

كلف خرق بيانات ياهو عام 2013 والذي أدى إلى اختراق ثلاثة مليارات حساب - وهو الأكبر على الإطلاق - الشركة 85 مليون دولار.

وبعد ما يقرب من 500 مليون حساب تم استهدافها اضطرت ياهو إلى خفض سعر بيعها بمقدار 350 مليون دولار والابتعاد عن ما يقرب من ثلث مليار دولار.