

## هاكينغ تيم: الشركة التي تعاقدت معها مصر والمغرب والسعودية للتجسس على مواطنيهم

### HACKING TEAM RCS

Suspected Government Users Worldwide

### Citizen Lab 2014

Bill Marczak, Claudio Guarnieri, Morgan Marquis-Boire & John Scott-Railton



### 21 SUSPECTED GOVERNMENT USERS

AMERICAS	EUROPE	MIDDLE EAST	AFRICA	ASIA
Mexico Colombia Panama	Hungary Italy Poland	Oman Saudi Arabia UAE	Egypt Ethiopia Morocco Nigeria Sudan	Azerbaijan Kazakhstan Malaysia Thailand South Korea Uzbekistan

### CAUSE FOR CONCERN



\*World Bank 2012 WGI

في عام 2001، قام مبرمجان إيطاليان، هما ألبرتو أورناغي وماركو فاليري، بكتابة برنامج باسم "إتركا" بمستخدمين الخاصة الكمبيوتر بأجهزة والتلاعب السرية الكلمات ومعرفة للتجسس كأداة، Ettercap، آخرين، وقد طرح البرنامج بشكل مفتوح لتتمكن الشركات التي تريد اختبار مدى سرية وأمان أنظمتها من استخدامه، كما شرع المخترقون بالطبع في استخدامه لأغراضهم الخاصة، وقد سمي آنذاك بـ "مطواة" العالم الافتراضي، وكان دوره في عالم الإنترنت يماثل دور المطواة البسيطة والخطيرة في آن في العالم الحقيقي.

انتشر إتركا بقوة حتى تلقى مؤلفاه الإيطاليان مكالمة من الشرطة في مدينة ميلان، لا لأنها شعرت بالقلق من انتشار البرنامج بين المخترقين، ولكن لرغبتها هي في استخدامه للتجسس على المواطنين، وقد كان طلب الشرطة من أورناغي وفاليري أن يكتبوا برنامجًا يتيح لها أن تستمع للمكالمات التي يتم إجراؤها على سكايب، ولم تكن تلك بالطبع آخر المشاريع التي يخوضانها، حيث تمخضت عن تلك الجهود شركة باسم هاكينغ تيم تمتلك حاليًا حوالي 40 موظفًا وتبيع منتجاتها لعشرات الدول لتقتفي آثار مواطنيها الإلكترونية.

تغطي أنشطة الشركة حاليًا بيع برامج يمكن لها أن تخترق أي ملفات مشفرة بكلمات سرية على الإنترنت، بدءًا من البريد الإلكتروني الخاص بك وحتى مكالمات سكايب والمحادثات التي يقومون بها عبر فيسبوك أو غيره، وكذلك موقع أي مستخدمين وصلاته بغيره، كما يمكن لها عن بُعد أن تتلاعب بالمايكروفون

والكاميرا الخاصة بأي كمبيوتر إن أرادت ذلك بعد اختراقه، وكل ذلك عبر برنامجها الأشهر “دا فينشي” الذي يستطيع فعل ذلك مع آلاف المستخدمين في نفس الوقت.

ديفيد فينشنزيتي هو رئيس الشركة الحالي وأحد مؤسسيها، وهو عدو للإنترنت المظلم DARKNET كما يسميه، وهو ببساطة مجموعة البرامج الشبيهة بـ “طور” Tor التي تساعد النشطاء على استخدام الإنترنت بعيدًا عن رقابة الحكومات، وكان ولا يزال الوصول إلى نظام يسمح للشركة باختراق برامج كتلك هو أحد أبرز أهدافها، والتي تجعلها وثيقة الصلة بحكومات عدة حول العالم، وبالطبع باسم مكافحة الجريمة، كما يقول ديفيد في إحدى الرسائل المسربة مؤخرًا، “دراك تيت يستخدم في 99% من الحالات لتعزيز النشاطات الإرهابية والإجرامية وغير القانونية”، هكذا يقول ديفيد مبررًا جهود شركته.

لم يكن غريبًا إذن أن تصبح الشركة “عدوًا لحرية الإنترنت” طبقًا لتوصيف منظمة مراسلين بلا حدود، ولم يكن غريبًا أيضًا أن تصبح هي نفسها هدفًا للمخترقين، والذين نجحوا بالفعل في الدخول إلى بياناتها ونشرها على الإنترنت منذ أيام.

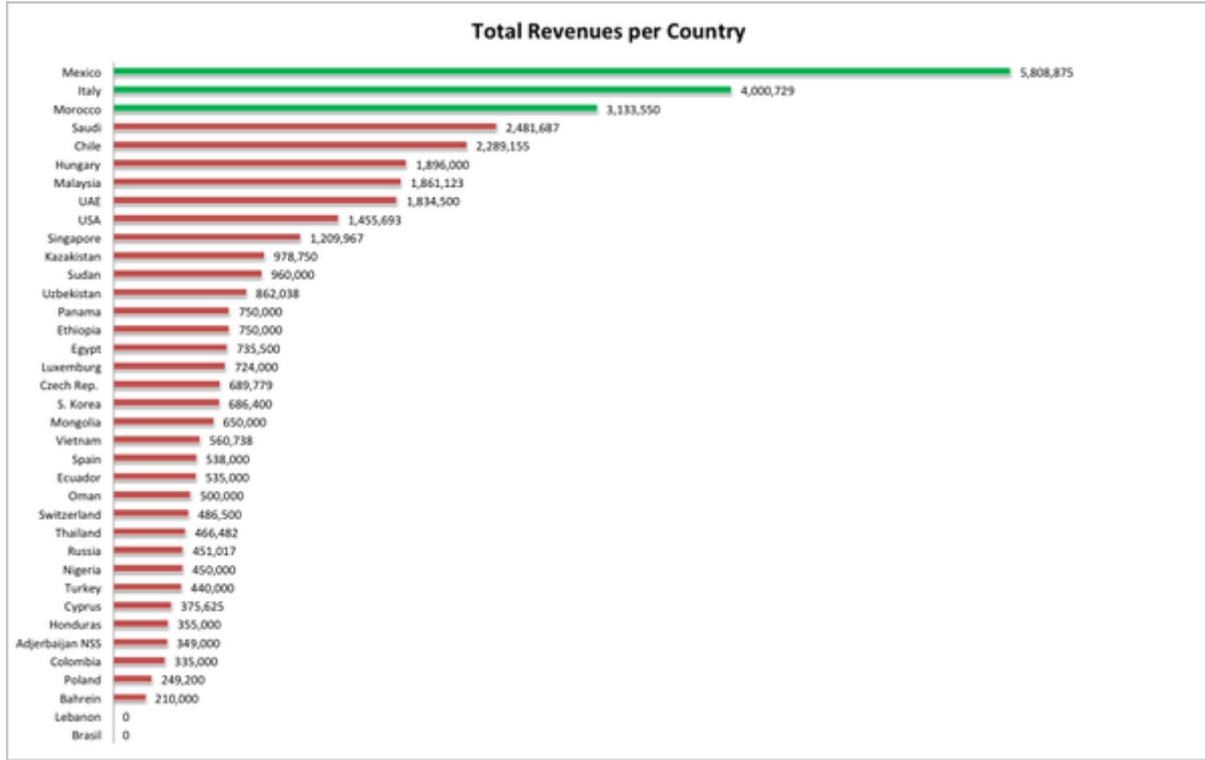
اختراق الشركة

قام المخترقون بتسريب حوالي 400 جيجابايت من الشفريات السرية والوثائق ورسائل البريد الإلكتروني والتسجيلات الصوتية والفواتير ووضعها على الإنترنت، كما اخترقوا حساب تويتر الخاص بالشركة، والذي استخدموه أيضًا لنشر بياناتها، وكذلك بعض حسابات تويتر للعاملين بها.

واحدة من أبرز الملفات المسربة هي قائمة لعملاء الشركة ومدة العقود التي وقعوها مقابل الحصول على خدماتها (والتجسس على مواطنيهم)، وهي القائمة التي تضم أذربيجان والبحرين ومصر وإثيوبيا وكازاخستان والمغرب ونيجيريا وعمان والسعودية والسودان وغيرها، وعدة مؤسسات أمريكية مثل مكتب المباحث الفيدرالية FBI ووزارة الدفاع، وكذلك قائمة العملاء طبقًا لصافي الأرباح التي تعود بها على الشركة.

ALFAHAD-PROD	Morocco	Minister of Interior	12/31/2014 Active
CSDN-01	Morocco	Intelligence Agency	12/31/2014 Active
BSGO	Nigeria	Bayelsa Government	11/30/2013 Expired
ORF	Oman	Excellence Tech group Oman	12/31/2014 Active
PANP	Panama	President Security Office	5/31/2014 Expired
KVANT	Russia	Intelligence Kvant Research	11/30/2014 Not officially supported
GIP	Saudi Arabia	General Intelligence Presidency	12/31/2015 Active
MOD	Saudi Arabia	Minister of Difence	7/15/2015 Active
TCC-GID	Saudi Arabia	Genaral Intelligence Direcotrate	6/1/2015 Active
IDA-PROD	Singapore	Infocomm Development Agency	2/28/2015 Active
SKA	South Korea	The Army South Korea	12/31/2014 Active
NISS-01	Sudan	National Intelligence Security Servic	12/31/2014 Not officially supported
THDOC	Thailand	Thai Police - Dep. Of Correctoin	7/31/2014 Expired
ATI	Tunisia	Tunisia (demo)	7/3/2011 Expired
TNP	Turkey	Turkish Police	11/10/2014 Active
MOI	UAE	Minister of Interior	12/31/2014 Active

روسيا والسودان على قائمة لعملاء الشركة على عكس ما أنكرت، وبوضع غير رسمي كما يقول الملف المسرب



### أرباح الشركة من عملائها باليورو

”هؤلاء هم، إدوارد سنودن، عالم البرمجة والتجسس“، هكذا قال إريك كينغ نائب مدير شركة برايفاسي إنترناشونال International Privacy عمّن قاموا بالاختراق والتسريبات، ”لطالما حاولت شركة هاكينغ تيم أن تخفي وتشوه الحقائق فيما يخص تعاملاتها مع الأنظمة الديكتاتورية، بيد أن هذا التسريب يلقي الضوء بوضوح على كل نشاطاتها، ويظهر نفاقها وكذبها المستمر“.

من ناحيتها لم تعلق الشركة بشكل رسمي على التسريبات الأخيرة، بيد أن أحد موظفيها، وهو كريستيان بوتزي، قد دافع عنها على حساب تويتر الخاص به، وقال بأن الهجوم على الشركة غير دقيق، وأن الكثيرين يروجون أكاذيب عن الخدمات التي تقدمها الشركة، وهي تغريدات دفعت بالمخترقين على ما يبدو لاختراق حسابه هو شخصيًا، وإطلاق تغريدات ساخرة من خلاله، وهذه لقطات من حساب كريستيان بوتزي قبل وبعد اختراقه

#Hackingteam may be awake, but clearly groggy. Violating the 1st rule: Shut up and let the lawyers talk. [pic.twitter.com/2JNcnGrm8S](https://pic.twitter.com/2JNcnGrm8S)

— Paul D (@Paulmd199) July 6, 2015

تغريدات من بوتزي دفاعًا عن الشركة قبل اختراق حسابه

It seems Pozzi didn't even change his twitter password. #hackingteam. [pic.twitter.com/r5bbf1Crhe](https://pic.twitter.com/r5bbf1Crhe)

— Paul D (@Paulmd199) July 6, 2015

حساب بوتزي بعد اختراقه

ليس ذلك مجرد موقف فردي، بل إن الشركة قد حاولت وضع إستراتيجية لتحسين صورتها والرد على الادعاء بكونها شركة تساعد الحكومات في التجسس على مواطنيها، ونشر صورة مفادها أنها تقدم

خدمات فقط لمكافحة الجريمة والإرهاب وغيرها، وهو ما تقوله إحدى الرسائل الإلكترونية المسربة منذ عام 2013 على إثر وقائع تسريبات ويكيليكس آنذاك، والتي يقول فيها أحد المرتبطين بالشركة: "علينا أن نبحث عن رسالة واضحة وبسيطة لكي تصبح تسريبات ويكيليكس الجديدة بلا أي معنى، كأن نقول بأن هاكينغ تيم تساعد الحكومات في مكافحة الإرهاب وتهريب المخدرات، وذلك لمصلحة مواطنيها، ويمكننا في هذا الصدد ذكر أمثلة ناجحة على قيامنا بذلك".

رسالة مسربة من الشركة تكشف محاولات الوصول لخطاب رسمي بخصوص تسريبات ويكيليكس يحفظ صورتها

على موقع مجلة فوربز المعروفة، كتب الصحفي توماس فوكس بروستر، المتخصص في الجرائم الإلكترونية والخصوصية وثقافات الاختراق، أن الشركة التي تتوسع بقوة داخل الولايات المتحدة وتتمتع بعلاقة قوية مع الحكومة الأمريكية، تهدف إلى تشكيل قدرات يمكنها اختراق برامج هواتف الآي فون الذكية، وبرامج أندرويد وجوجل، ومجموعة مختلفة من تطبيقات الهواتف المستخدمة على نطاق واسع، وهو ما يجذب اهتمام الحكومة الأمريكية بالتأكيد، وغيرها من الحكومات، أما بعد تلك التسريبات فلا نعرف حتى الآن كيف ستؤثر على صورة الشركة وقدرتها على الاستمرار، وهو أمر ستكشف عنه الأيام المقبلة.