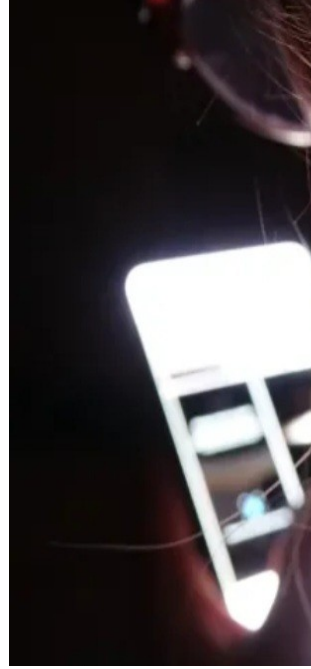


## أربعة تدابير مهمة جدا للتصدي لتطبيقات التجسس عليك أن تعرفها



تتيح تطبيقات التجسس إمكانية الوصول إلى جميع البيانات بالهواتف الذكية المستهدفة، ويشمل ذلك رسائل البريد الإلكتروني والمكالمات الهاتفية وبيانات الموقع والصور ومقاطع الفيديو والاستخدام الكامل للتطبيقات. وفي بعض الأحيان يمكن أيضا تفعيل الميكروفون والكاميرا عن بُعد، بحسب تقرير لوكالة الأنباء الألمانية.

وأوضحت بوابة حماية المستهلك "موبايل زيش.دي" الألمانية أن: "هذه التطبيقات المعروفة باسم "ستالكوير" (Stalkerware) لم تعد متوفرة في متاجر التطبيقات الرسمية، ولكن يمكن الحصول عليها من الشركات المطورة لها مباشرة".

وعند إعداد التطبيقات، فإن الشركات تحمي نفسها بشكل قانوني من خلال بنود شروط الاستخدام.

وتتيح تطبيقات التجسس متابعة كل ما يحدث على الهاتف الذكي الواقع تحت المراقبة، على الهاتف الذكي الخاص أو عبر بوابة الويب الخاصة بالشركة المطورة لتطبيق التجسس، ولكن في البداية يتعين على

المراقب أن يقوم بتثبيت تطبيق التجسس على الهاتف الذكي الخاص بالشخص المراد مراقبته.

وأوضحت بوابة حماية المستهلك "موبايل زيش.دي" الألمانية أن: "شركة آبل منعت تماما تثبيت برامج التجسس على أحدث أجهزتها، وبالنسبة للأجهزة القديمة فإن هذه الإمكانية ليست متاحة بشكل دائم على الأقل، ومع ذلك ليس هناك طريقة للتغلب على تثبيت برامج التجسس سوى إعداد قفل شاشة قوي ومعرف آبل وتعيين كلمة مرور معقدة".

وإذا تمكن أي شخص من الوصول إلى معرف آبل وكلمة المرور الخاصة به، فإنه سيتمكن من الوصول إلى خدمة الحوسبة السحابية "آي كلاود" والتجسس على سجلات المكالمات والاطلاع على الصور وبيانات الموقع.

برنامج بلاي بروتكت (Protect Play)

وعلى الجانب الآخر يمكن تثبيت برامج التجسس على هواتف أندرويد بصورة عامة، ولكن برنامج مكافحة الفيروسات بلاي بروتكت ينبه المستخدم دائما إلى هذه البرامج؛ لأنه يتم التعرف على برامج التجسس ستالكيروير باعتبارها برمجيات ضارة بسبب وظائفها، ويجب الاحتفاظ بكلمة المرور الخاصة بحساب غوغل بشكل سري؛ نظرا لأنها تتيح للأشخاص الفضوليين الوصول إلى الكثير من المعلومات.

وأوصت بوابة حماية المستهلك الألمانية باتخاذ التدابير المهمة التالية للتصدي لبرامج التجسس:

- 1- يجب تأمين الهاتف الذكي بواسطة قفل شاشة قوي حتى في حالة الوجود في المنزل.
- 2- يجب توخي الحذر مع الهواتف الذكية، التي يتم تقديمها كهدايا، فربما يكون مثبت عليها برنامج تجسس، حتى إن هناك بعض شركات تعرض هواتف ذكية للبيع مثبت عليها برامج تجسس مسبقا.
- 3- في حالة الشك بوجود برنامج تجسس بهاتف أندرويد، فيجب التحقق مما إذا كان تطبيق بلاي بروتكت مفعل، وللقيام بذلك افتح القائمة في متجر التطبيقات غوغل بلاي عن طريق أيقونة الحساب في أعلى الجانب الأيمن، واختر تطبيق بلاي بروتكت، وإذا كان معطلا فيجب تفعيله والبدء في إجراء الفحص بحثا عن برامج التجسس.

4- يتعين على المستخدم تأمين حساب غوغل وخدمة "آي كلاود"؛ لأنه يمكن الوصول إلى الكثير من

المعلومات عبر هذه الخدمات، ولا يجوز مشاركة بيانات الوصول الخاصة بهذه الحسابات مع أي شخص.