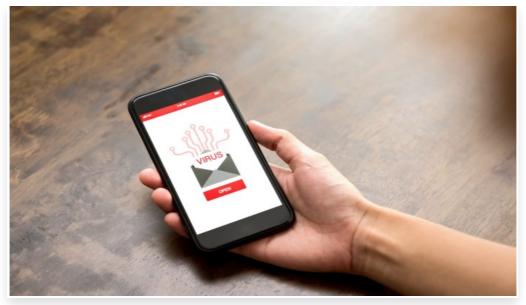
# في 6 خطوات□ تخلص من الفيروسات على هاتفك



السبت 15 نوفمبر 2025 07:00 م

هـل هاتفـك يتباطـأ أو يسـخن؟، في حـال لاـحظت أن هنـاك شـيئًا غير معتـاد في جهـازك قـد يكون ذلـك علامـة على إصـابته بالفيروسات التي تختبئ فى الملفات والتطبيقات القابلة للتنزيل والتى يمكن تثبيتها على جهازك دون علمك

الطريقـة الأسـهـل للتخلص من الفيروس من جهاز "أندرويـد" هي اسـتخدام برنامـج مكافحة الفيروسات الموثوق به□ لمحاولة إزالة الفيروس يدويًا، قم بمسح بيانات المتصفح، وأعد التشغيل في الوضع الآمن، واحذف التطبيقات والملفات المشبوهة□

يمكن أن يساعد تنشيط خدمة جوجل بلاي للحماية، وإجراء فحص أمان لحساب جوجل أيضًا في التعامل مع الفيروسات على هواتف أندرويد□ ويمكنك التخلص من الفيروسات على هاتفك بخطوات بسيطة□

#### 1. قم بتشغيل فحص مكافحة الفيروسات

يُمكن أن يساعـدك تطبيق مكافحـة الفيروسـات مثـل "نورتـون موبايـل سـكيورتي" على التخلص مـن الفيروسـات على جهـاز الأندرويـد□ غاللًِا، يكفي فحص سريع لتحديد البرامج الضارة غير المرغوب فيها والتخلص منها□

لإجراء فحص مضاد للفيروسات، افتح برنامج مكافحـة الفيروسات، وانقر على زر الفحص، واتبع التعليمات التي تظهر على الشاشـة□ تتيح لك بعض برامج مكافحة الفيروسات جدولة عمليات فحص دورية، بينما يوفر بعضـها الآخر حماية فورية□ سيساعدك برنامج مكافحة فيروسات جيد على إزالة أي فيروس من جهازك□

#### 2. امسح ذاكرة التخزين المؤقت وملفات تعريف الارتباط

إذا كان هاتفك مصابًا بفيروسـات ضـارة، فعليك مسـح ذاكرة التخزين المؤقت وملفات تعريف الارتباط (كوكيز) في متصـفحك، حتى يساعـدك في إزالة الملفات أو البيانات الضارة المخفية التي قد تستخدمها البرامج الضارة للعمل□

إليك كيفية مسح ذاكرة التخزين المؤقت وملفات تعريف الارتباط على جوجل كروم، أحد أكثر المتصفحات شيوعًا لمستخدمى أندرويد:

افتح جوجل كروم□

اضغط على قائمة النقاط الثلاث في الزاوية اليمني العليا□

حدد حذف بيانات التصفح

اختر "كل الوقت" من القائمة المنسدلة، ثم حدد "حذف البيانات" في الزاوية اليمني السفلية□

نصيحة سـريعة: قـد يؤدي مسـح ذاكرة التخزين المؤقت وملفـات تعريف الارتبـاط بالكامل إلى تسـجيل خروجك من حساباتك النشـطة، لـذا كن مسـتعدًا لتسـجيل الـدخول مجـددًا لاحقًـا□ إذا كنت قلقًـا بشـأن نسـيان كلمـات المرور والحاجـة إلى إعـادة تعيينها، فيمكن أن يساعـدك مـدير كلمات المرور□

#### 3. أعد تشغيل جهازك في الوضع الآمن

إعادة تشغيل جهازك في الوضع الآمن - وهو إصدار مُخفِّض من نظام التشغيل يُستخدم لاستكشاف الأخطاء وإصلاحها - يُعطَّل تطبيقات الجهـات الخارجيــة (الـتي ثبّتهـا بنفســك) ويمنعهـا مـن الوصـول إلى ميزات مثـل الكـاميرا أو الخرائـط□ هـذا يمنع البرامج الضارة، مثـل برامج التجسس ، من اختراق هذه التطبيقات أثناء محاولة إزالتهـا□

إليك كيفية إعادة تشغيل جهاز أندرويد الخاص بك في الوضع الآمن:

استمر في الضغط على زر الطاقة الموجود على جانب جهازك□

اضغط مع الاستمرار على زر إيقاف التشغيل على الشاشة□

اضغط على موافق للتأكيد على رغبتك في الدخول إلى الوضع الآمن□

إذا كان هاتفك يعمل بشكل طبيعي في الوضع الآمن، فقـد يشـير ذلك إلى وجود برنامـج ضار مخفي في تطبيق تابع لجهـة خارجية□ تشـمل علامات البرامج الضارة بطء الأداء، وارتفاع درجة الحرارة، أو فتح التطبيقات وإغلاقها فجأة□

## 4. إزالة التطبيقات والملفات المصابة

ابحث عن الملفات أو التطبيقات غير المألوفـة الـتي لاـ تعرفهـا - احـذف أي شيء مشبوه□ لإزالـة التطبيق، اضـغط عليه مطولًا حـتى يبـدأ بالاهتزاز، ثم انقر على "إلغاء التثبيت".

يجب إزالة التطبيقات المزيفة التي قد تحتوي على برامج ضارة أولًا ابحث عن هذه العلامات عند مراجعة تطبيقاتك:

الأذونـات غير المعتـادة: تحقق من أذونـات تطبيقاتـك واسـأل نفسك إن كنت قـد منحتها بالفعل□ إذا كان لتطبيق ما صـلاحية وصول لا تتـذكر موافقتك عليها، عليك بإزالته□

التطبيقات المكررة: إذا رأيت تطبيقين بنفس الا.سم والأيقونـة، فقـد يكـون أحـدهما مزيفًـا□ أزلهمـا، ثم أعـد تنزيـل إصـدار موثـوق من متجر جوجل بلاي الرسمي□

مصادر غير رسـمية: التطبيقـات الـتي تُنزّل من مواقع غير موثوقـة أكـثر عرضـة لاـحتواء برامـج ضارة□ ابحث عن التطبيقـات الـتي لم تُثبّتهـا من الموقع الرسمي للمطوّر أو من متجر جوجل بلاي□

تقييمات المستخدمين السلبية: تحقق من تقييمات العملاء لمعرفة ما إذا أبلغ آخرون عن برامج ضارة□ في حال ذلك، ألغ تثبيت التطبيق□

تصـميم غير مـألوف: قـد تكـون التطبيقـات ذات التصـميمات الغريبـة، أو الميزات المعطوبـة، أو الـتي تُقلّـد تطبيقـات أخرى مُزيّفـة تحتـوي على برامج ضارة، لذا يُفضّل حذفها□

بعـد التحقـق مـن وجـود تطبيقـات مشــبوهـة، انتقـل إلى ملفاتـك□ يمكنـك مراجعـة ملفاتـك باســتخدام تطبيق "الملفـات" المدمـج مـن جـوجل لاستكشاف محلدات النظام

إذا وجدتَ أي ملفات مشبوهة، ابحث عنها قبل حـذفها، لأن حـذف الملفات المهمـة قـد يُسـبب مشاكل إضافيـة لهاتفك□ إذا لم تكن متأكدًا ممـا إذا كـان الملـف برنامجًا ضارًا أم ملـف نظـام أساسـيًا، فمـن الأفضـل اســتخدام برنامـج مكافحـة فيروسـات مُخصـص، مثـل "نـورتن موبـايل سيكيورتى"، الذى سيساعدك فى تحديد الملفات الضارة وإزالتها□

#### اكتشاف الملفات أو التطبيقات غير الآمنة لنظام أندرويد:

ابحث عن أسماء الملفات الغريبة□

تحقق من الملفات ذات الامتـدادات مثـل .exe أو .apk حيث يمكن للبرامـج الضارة أن تختـبئ فيهـا، ولكنهـا قـد تكون شـرعيـة، لـذا تحقق من المصدر قبل إزالة أى منها□

ابحث عن المجلدات التي لا تتذكر إنشاءها، لكن عليك أن تنتبه إلى أن بعض مجلدات النظام غالبًا ما تبدو غير مألوفة□

فى حالة الشك، استخدم برنامج مكافحة الفيروسات لتحديد التطبيقات أو الملفات الضارة□

#### 5. قم بتفعيل جوجل بلاي للحماية

توفر لـك خدمـة جوجـل بلاـي للحمايـة طبقـة حمايـة إضافيـة مجانيـة ضـد البرامـج الضـارة الخفيـة□ وهو نظام دفاعي مدمـج يفحص التطبيقات ويحذرك في حال وجود أي شيء يبدو مريبًا□ قد يساعدك على تجنب تثبيت تطبيقات خطيرة من البدايـة□

إليك كيفية تشغيل خدمة جوجل بلاى للحماية:

افتح جوجل بلاي وحدد رمز ملفك الشخصي في الزاوية اليمني العليا□

حدد "بلاي للحماية"، ثم رمز الترس في الزاوية اليمني العليا ۗ

قم بتشغيل فحص التطبيقات باستخدام "بلاي للحماية" وتحسين اكتشاف التطبيقات الضارة□

سيؤدي تفعيل "تحسين اكتشاف التطبيقات الضارة" إلى فحص التطبيقات المُنزّلة مباشرةً من مواقع الويب□ مع أن هـذه الميزة تُضيف طبقة حماية إضافية، إلا أنه من الضروري التحقق من مطوّر التطبيق والتأكد من تنزيل التطبيقات من موقعه الرسمي□

نصيحة سـريعة: أثنـاء تصـفحك شاشــة إعـدادات خدمــة جوجـل بلاـي للحمايــة، راجـع أذونـات التطبيقـات غير المســتخدمة ضــمن " خصوصــية التطبيقـات". يمكن للبرامـج الضارة اســتغلال الأذونات الممنوحــة للتطبيقات القديمـة، لـذا فإن إلغاء أذونات التطبيقات أو إزالـة التطبيقات غير المرغوب فيها يزيد من أمان هاتفك□ كما أن حذف التطبيقات القديمة يُساعد في تسريع جهازك .

## 6. قم بإجراء فحص أمان لحساب جوجل

بعـد التأكـد من خلـو جهـازك من البرامـج الضـارة، قم بـإجراء فحص أمـان لحسـاب جوجـل□ يمكن للبرامـج الضـارة جمع بيانـات اعتمـاد حسابـك أو السيطرة عليه□ قد يساعد الفحص السريع في تأمين حسابك والحفاظ على أمان معلوماتك□

فيما يلى ما يجب عليك مراجعته أثناء فحص أمان جوجل:

كلمـات المرور المحفوظـة: إذا كنت تسـتخدم مـدير كلمـات المرور من جوجـل ، فراجـع كلمـات مرورك للتأكـد من عـدم وجود أي منهـا ضـعيف أو مُعرَّض للخطر\_ غيِّرها إلى كلمات مرور قوية وفريـدة للحفاظ على أمان كلمات مرورك .

الأجهزة المُسجّلة الدخول: راجع الأجهزة المتصلة بحسابك على جوجل□ إذا وجدت جهازًا غير مُصرّح به، فأزله فورًا وحدّت كلمة مرور حسابك□

نشاط الأمان: تحقق من أي نشاط غير عادي، مثل محاولات تسجيل الدخول من مواقع غير معروفة□ قد يكون هذا مؤشرًا على تعرض حسابك للاختراق من خلال برامج ضارة أو اختراق بيانات .

المصادقـة الثنائيـة: فعِّل المصادقـة الثنائيـة (2FA) لإضافـة طبقـة أمـان إضافيـة، وحمايتـك مـن الاستيلاـء على حسابـك□ هـذا يُصــعّب على المتسللين الوصول إلى حسابك، حتى لو كانوا يعرفون كلمة مرورك□

تطبيقات الجهات الخارجية: راجع التطبيقات التي يمكنها الوصول إلى حسابك على جوجل□ إذا لم تتعرف على أيٍّ منها أو لم تسـتخدمها منذ فترة، فألغ وصولها لمنع جمع البيانات غير المرغوب فيها□

إعادة ضبط جهازك إلى إعدادات المصنع

إذا جربت كل شيء ولا يزال هاتفك مصابًا ببرامج ضارة، فأعد ضبط جهازك إلى إعدادات المصنع□ سيؤدي هذا إلى حـذف جميع التطبيقات والملفات على هاتفك ، لذا لا تنسَ نسخ بياناتك المهمة احتباطيًا أولًا∏

إليك كيفية إعادة ضبط المصنع لهاتف أندرويد:

افتح الإعدادات، ثم قم بالتمرير لأسفل وانقر فوق النظام□

قم بالتمرير إلى الأسفل وحدد خيارات إعادة التعيين□

حدد مسح جميع البيانات (إعادة ضبط المصنع).

## علامات تشير إلى أن هاتفك قد يحتوى على برامج ضارة

إذا كان هاتفك يسـخن أو يعمل ببطء، أو تنفد بطاريته بسـرعة، فقد يكون مصابًا ببرامج ضارة□ تصـرف فورًا لمنع المتسـللين من جمع بياناتك أو تشفير ملفاتك والاستحواذ عليها مقابل فدية□

فيما يلي بعض العلامات التي تشير إلى وجود برامج ضارة في جهازك:

عندما يتصرف جهـازك بشـكل غريب: قـد يكون تبـاطؤ الهـاتف، أو ارتفـاع درجـة حرارته، أو اسـتنزاف البطاريـة بسـرعة علامـات على أن الـبرامج الضارة تُسبب ضغطًا مفرطًا على جهازك□ يُنصح بإعادة ضبط هاتفك في الوضع الآمن لمعرفة ما إذا كان أحد التطبيقات هو السبب□

ظهور الكثير من الإعلانات المنبثقـة: قـد يكون ظهور الكثير من الإعلانـات المنبثقـة علامـة على إصابـة هاتفـك بنوع معين من البرامـج الضـارة يُعرف باسم برامج الإعلانات□ يمكن لهذه البرامج جمع معلوماتك وبيعها لشركات أخرى وإغراقك بإعلانات مزعجة□

يحتوي هاتفك على تطبيقات غير معروفـة: راجع قائمـة التطبيقات لـديك للتحقق من وجود أي تطبيقات لا تتذكر أنك ثبّتها بنفسك□ قد تكون هذه برامج ضارة تسللت إلى هاتفك وثبّتها تلقائيًا دون علمك□

لديك اســتهلاك بيانـات مرتفـع بشـكل غير معتـاد: قـد يكـون الارتفـاع المفـاجئ في اســتهلاك البيانـات علامـة على أن البرامـج الضـارة ترسـل معلومات من جهـازك إلى الهـاكرز□ تحقق من اســتهلاكك للبيانات في إعـدادات هاتفك أو في فاتورتك (إذا كانت لـديك حدود بيانات)، وافصــل الإنترنت إذا لاحظت أي مشكلة□

رسائل غير مرغوب فيها: قد يعني هذا أن برنامجًا ضارًا على جهازك قد شارك بعض بياناتك الشخصية مع مجرمي الإنترنت ۖ قد تكون الرسائل غير المرغوب فيها جزءًا من هجمات الرسائل النصية القصيرة لخداعك للكشف عن معلومات أكثر حساسية [

رسائـل من هاتفـك: يمكن لبعض البرامـج الضارة الوصـول إلى تطبيق المراسـلة على هاتفـك وإرسـال رسائـل نصـية إلى جهـات اتصالـك□ إذا سألك أحدهم عن رسائل غريبة واردة من رقمك، فقد يكون ذلك علامة على تعرض جهازك للاختراق□

معرفة العلامات هي الخطوة الأولى للتخلص من البرامج الضارة على جهاز أندرويد□ لضمان سلامتك، شغّل برنامج مكافحة الفيروسات فورًا لاكتشاف أى تهديدات وإزالتها□