

スマートフォンに必要なセキュリティ対策

埼玉県教育委員会

スマートフォンには、自分の個人情報や重要なデータに加えて、家族や友だちの個人情報まで保存されています。ウイルス感染などが原因となって、そのような情報が流出してしまうケースもたびたび発生しており、しっかりとセキュリティ対策を行う必要があります。

5つのセキュリティ対策を実践してください

①セキュリティソフトの使用

もっとも効果的な対策がセキュリティソフトの使用です。セキュリティソフトはさまざまな機能を使って、スマートフォンがウイルス感染するリスクを減らしてくれます。

※セキュリティソフトには有料のものと無料のものがあり、その機能もさまざまです。保護者の人と一緒に、各携帯電話会社のホームページや公式アプリストアで確認し、自分に適したものを選んでください。



②スマートフォンの画面ロックを設定

ロックをかけていないと、スマートフォンを失くした場合、簡単に情報が盗まれてしまいます。パスワードや指紋認証などで画面ロックを設定してください。



③OSを最新のバージョンにアップデート

古いOSのままスマートフォンを利用していると、ウイルス感染する危険性が高くなります。OSは必ず最新のバージョンにアップデートしましょう。



④アプリの入手は公式ストアから

非公式ストアでは、個人情報を盗み取ることなどを目的に作られた不正アプリが提供されていることがあります。アプリの入手は、安全性の審査が行われている公式ストアからだけにしましょう。



⑤不審なメール、添付ファイルは開かない

実在する企業等になりすまして、添付ファイルを開かせてウイルス感染させたり、あやしいサイトに誘導して個人情報を入力させたりするメールが確認されています。あやしいと感じたメールは絶対に開かず、削除してください。



スマートフォンを安全に利用するためには、セキュリティ対策が必要です。セキュリティソフトの利用に加えて、自身でも安全な使い方を意識しましょう。

※本資料は、埼玉県教育委員会の委託により、ポルトゥウィン株式会社が作成したものです。