

高校 GIGA1 人 1 台端末の校内ネットワーク接続に関する確認事項

保護者の皆様におかれましては、日頃より本県の教育活動に御理解と御協力を賜りありがとうございます。この度、高校GIGAスクールとして、1 人 1 台端末として新しい学びがスタート致します。生徒個人の端末を学校ネットワーク(無線LAN)に接続し学習を行いますが、以下のことについて御理解いただきますようお願い致します。

1. 生徒の個人用端末を学校の無線LANに接続します。
2. 接続する端末には、Webフィルター(フィルタリング機能)を設定します。* 1
3. Windows の端末には、ウイルス対策ソフトの導入を推奨します。* 2
4. 生徒の無線LANの使用状況やウイルス感染の調査を行うため、学校で端末名を把握します。
※不正アクセスによるウイルス感染の際の端末情報がセキュリティ会社により調査を行います。
5. オンライン学習のため、Microsoft、Google のクラウドサービスを利用します。県教育委員会および学校が管理するアカウントをはじめ、生徒の学習成果物をクラウド上で管理します。

○クラウドサービス提供会社の個人情報に関する考え方

Microsoft プライバシーステートメント	マイクロソフトにおける個人情報の取扱
	
Google プライバシーポリシー	セキュリティに関するホワイトペーパー
	

○学校 Wi-Fi に接続するためにセキュリティが必要な理由 * 1

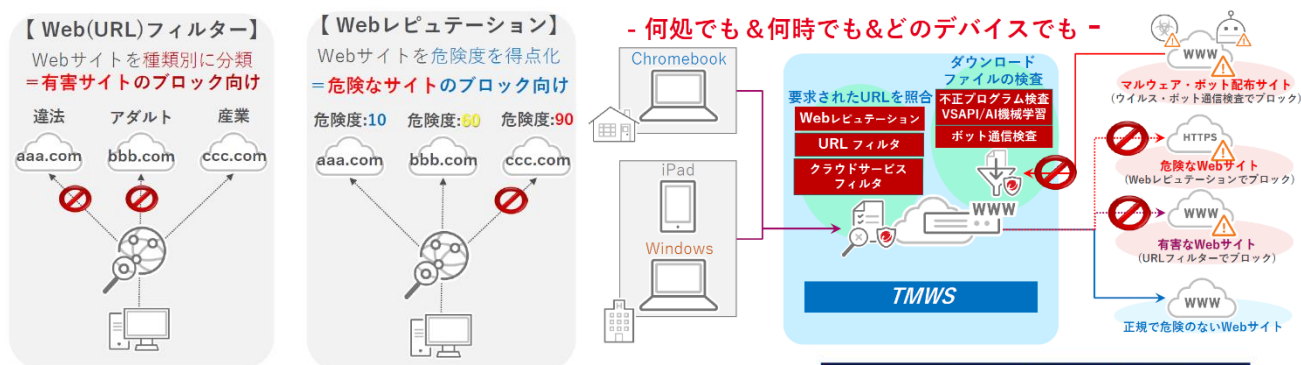
学校のネットワークに接続する際、授業に関係ないサイトや不適切なサイトへのアクセスに制限をかける「Web フィルタリング」が必要になります。インターネットには、学習活動に必要なないアダルト・出会い系・犯罪などの「有害サイト」がありますが、もう一つ、「危険性のあるサイト」があります。このような危険性のあるサイトから、不正アクセス、未知のマルウェアや標的型攻撃などウイルス感染による個人情報流出の危険性があります。学校が扱う情報には、生徒の個人情報も含まれています。個人情報流出やウイルス感染拡大などのリスク対策ため、端末に「Web フィルター」の設定が必要になります。



○GIGA端末へ提供する Web フィルター(TMWS)を導入(在籍期間無料)

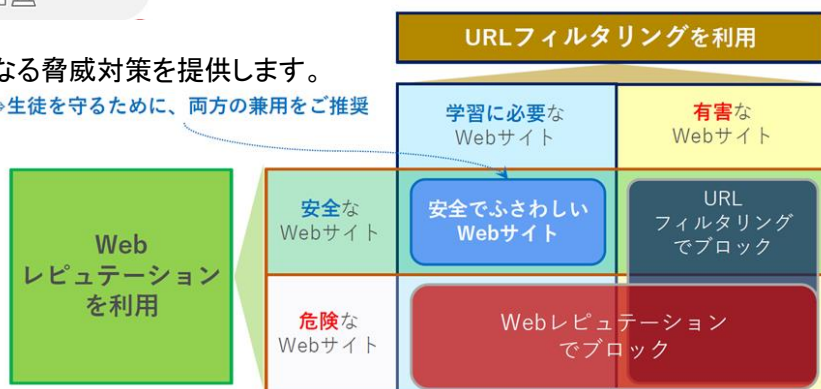
TMWS は、「Web(URL)フィルター機能」による有害サイトのブロックと「Web レピュテーション(評判)機能」により、そのサイトの過去の実績や現在の利用状況から評価を行い、悪質なファイル/サイト(サーバ)であるかどうかを判

断して、危険度を得点化してブロックします。また、マルウェアなど不正プログラムのダウンロードファイルもブロックし、子供たちの端末をインターネット脅威から守ります。



☆両機能を兼用して、一番有効となる脅威対策を提供します。

⇒生徒を守るために、両方の兼用をご推奨



子供たちが安心・安全なネットワーク環境を享受できるためにも、GIGA 端末への Web フィルタリング導入を御理解くださいますようお願い申し上げます。

○接続する端末でのウイルス対策＊2

万が一、生徒が使用する端末が、コンピュータウイルスに感染した場合、インストールされているセキュリティソフトでウイルスの検出と駆除を行う必要があります。ウイルス対策ソフトを購入しない場合は、Windows 端末では、標準装備の WindowsDefender の有効化でセキュリティ対策を強化してください。

※iPad や Chromebook では、Apple 社や Google 社におけるセキュリティ対策が行われているため、ウイルス対策ソフトは必要ありません。

OS(基本ソフト)	ウイルス対策ソフト	備考
Microsoft Windows10 Pro 相当	要	ウイルス対策ソフトの購入推奨
iPad OS 14以上	不要	
Google Chrome OS	不要	最新バージョンに限る