

Windows 学習用端末の安心・安全利活用マニュアル

GIGA スクール端末を家庭へ持ち帰りする場合における 環境設定に関する情報

日本マイクロソフト株式会社

2021 年 1 月 20 日

Windows 学習用端末の安心・安全利活用マニュアル

GIGA スクール端末を家庭へ持ち帰りする場合における 環境設定に関する情報

2021年1月、政府から緊急事態宣言が再度発令され、日本の学校においても、オンライン授業に備える可能性が更に高くなりました。

日本マイクロソフト株式会社は、2020年2月から、この未曾有の事態に対応して「学びは誰にも止められない」活動を開始いたしました。

皆様が、緊急事態に即応して、Office 365 アカウント発行の無償発行をご支援し、学校と家庭をつなぐ教育プラットフォーム立ち上げ、卒業式をオンライン上で実現しました。加えて4月以降はオンライン授業が誰でもすぐに始められることを目指し、本WEBサイトで「いますぐ始めるオンライン授業講座」の動画や、各学校の取組事例をご紹介します。

この度、萩生田文科大臣様より、今回の緊急事態を受けて、各自治体様で導入されつつあるGIGAスクール構想の学習者端末を実際に家庭で活用する、「持ち帰りにおける学習者端末の安心・安全利活用」にまつわるマニュアル化を承り、「Windows 学習用端末の安心・安全利活用マニュアル」として、まとめさせていただきました。

教育委員会様・私立学園様におきましては、GIGAスクールでご導入された学習用端末を学校だけで運用するだけではなく、家庭への持ち帰りを含めて、ご使用のご検討をいただく際に、本マニュアルをお読みいただき、各設定をお願いいたします。

目次

| | |
|---|----|
| Windows 学習用端末の安心・安全利活用マニュアル | 0 |
| 各ライセンス種別により設定可能な項目一覧 | 3 |
| 設定方法 | 4 |
| 1. 児童生徒の保護 | 4 |
| ① 特定サイトのブロック/許可等 (GIGA Promo) (A3) (A5) | 4 |
| ② 検索サイトのセーフサーチ機能 (GIGA Promo) (A3) (A5) | 8 |
| ③ フィルタリングシステムによる方法 (A5) | 15 |
| ④ YouTube の制限モード設定 (GIGA Promo) (A3) (A5) | 20 |
| 2. OS の保護 | 25 |
| 3. 端末本体の保護 | 26 |
| リモートロック (GIGA Promo) (A3) (A5) | 26 |
| リモートワイプ (GIGA Promo) (A3) (A5) | 28 |
| 問い合わせ先 | 29 |

はじめに

各ライセンス種別により設定可能な項目一覧

Windows 学習用端末においては、組み合わせる Office ライセンスによって、設定項目、内容に差があります。ライセンス区分に応じて、以下を参照ください。

| 機能名 | 設定方法 | GIGA Promo | Microsoft 365 A3 | Microsoft 365 A5 |
|------------------|------|--------------|---------------------|---------------------|
| | | (GIGA Promo) | (A3) | (A5) |
| 特定サイトのブロック/許可 | p.4 | ○ | ○ | ○ |
| 検索サイトのセーフサーチ機能 | p.9 | ○ | ○ | ○ |
| フィルタリングシステムによる方法 | p.15 | × | × | ○ |
| YouTube の制限モード設定 | p.20 | ○ | ○ | ○ |
| リモートロック操作方法 | p.26 | ○ | ○ | ○ |
| リモートワイプ操作方法 | p.28 | ○ | ○ | ○ |

設定方法

以下、各種の設定に対して、以下の3分野に区分して、設定方法をまとめます。

1. 児童生徒の保護

児童生徒の保護として、ご設定いただきたいことは、以下の4つの設定になります。

- ① 特定サイトのブロック／許可等
- ② 検索サイトのセーフサーチ機能
- ③ フィルタリングシステムによる方法
- ④ YouTube の制限付きモード設定

① 特定サイトのブロック／許可等 (GIGA Promo) (A3) (A5)

本設定により可能なこと

登録を行った特定サイトへのアクセス(例 <http://www.example.com/>)を個別に制限することができます。

設定方法

[Microsoft Endpoint Manager admin center](#) へアクセスを行い、

[デバイス] → [構成プロファイル] を選択してください。



[+プロファイルの作成] を押下し、プロファイルの作成を行います。

+ プロファイルの作成 ≡ 列 ↻ 最新の情報に更新 ↓ エクスポート 🔍 フィルター

🔍 名前で検索

| プロファイル名 | プラットフォーム | プロファイルの種類 | 割り当て済み | 最終変更 |
|--|---------------|-------------------------|--------|-----------------|
| Custom URL Block | Windows 10 以降 | 管理用テンプレート | はい | 21/1/15 午後7:20 |
| Default iOS device policy for EDU | iOS/iPadOS | デバイスの制限 | はい | 20/12/03 午後6:08 |
| Default Policies for EDU | Windows 10 以降 | デバイスの制限 | はい | 20/12/03 午後5:59 |
| Edition Upgrade Policy | Windows 10 以降 | エディションのアップグレードおよびモード... | はい | 20/5/19 午後0:37 |
| Safe Search | Windows 10 以降 | 管理用テンプレート | はい | 21/1/16 午前6:14 |
| Shared PC policy | Windows 10 以降 | 共有のマルチユーザーのデバイス | はい | 20/5/19 午後0:37 |
| test | Windows 10 以降 | 管理用テンプレート | はい | 20/12/24 午後3:45 |
| すべてのデバイス GroupPolicyConfiguration | Windows 10 以降 | 管理用テンプレート | はい | 20/12/03 午後6:08 |
| すべてのデバイス Windows10CustomDenyAdministrativeApps | Windows 10 以降 | カスタム | はい | 20/6/29 午後0:59 |
| すべてのデバイス Windows10CustomDenyStore | Windows 10 以降 | カスタム | はい | 20/12/03 午後5:59 |
| すべてのデバイス Windows10EndpointProtection | Windows 10 以降 | Endpoint Protection | はい | 20/6/26 午前11:00 |

プロファイルの作成のプラットフォームの項目は「Windows 10 以降」選択してください

プロファイルの作成 ×

プラットフォーム

プラットフォームを選択 ↑

- Android デバイス管理者
- Android Enterprise
- iOS/iPadOS
- macOS
- Windows 10 以降**
- Windows 8.1 以降

プロファイルの作成のプラットフォームの項目は「管理用テンプレート」を選択してください

プロファイルの作成 ×

プラットフォーム

Windows 10 以降 ↓

プロファイル

プロファイルを選択してください ↑

- Endpoint Protection
- Identity Protection
- Microsoft Defender ATP (Windows 10 デスクトップ)
- PKCS のインポートされた証明書
- PKCS 証明書
- SCEP 証明書
- ドメインへの参加
- ネットワーク境界
- 管理用テンプレート**
- 共有のマルチユーザーのデバイス
- 伊藤 透 証明書

プラットフォーム：管理用テンプレート

プロフィール：管理用テンプレート
を選択肢「作成」を押下してください

プロフィールの作成

プラットフォーム
Windows 10 以降

プロフィール
管理用テンプレート

管理用テンプレート

作成

プロフィールの作成で下記の項目を入力してください

名前*: Custom URL Block

説明: 登録された URL へのアクセスを禁止する

入力後「次へ」を押下してください

プロフィールの作成

Administrative Templates

基本 構成設定 スコープタグ 割り当て 確認および作成

名前 * Custom URL Block

説明 登録されたURLへのアクセスを禁止する

前へ 次へ

項目の検索とフィルターに「URL のリストへのアクセスをブロックする」を入力すると検索結果に「URL のリストへのアクセスをブロックする」が表示されますのでクリックしてください。

プロフィールの作成

Administrative Templates

基本 構成設定 スコープタグ 割り当て 確認および作成

すべての設定
コンピューターの構成
ユーザーの構成

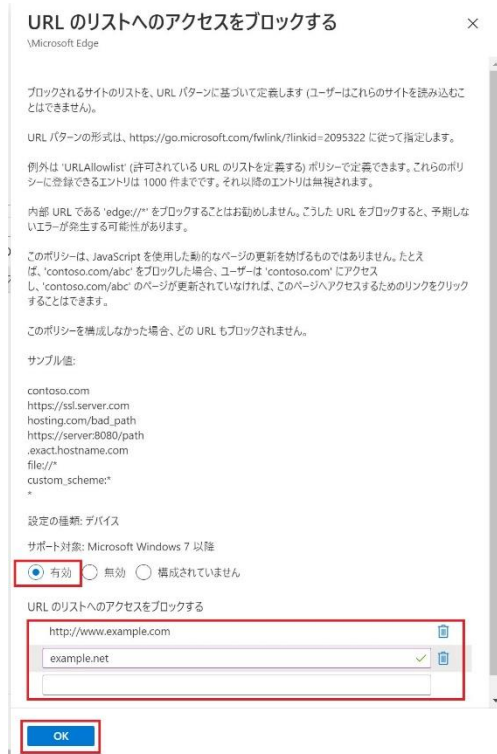
コンピューターの構成
コンピューターの構成

URL のリストへのアクセスをブロックする

| 設定名 | 状態 | 設定の種類 | パス |
|-----------------------|-----------|-------|----------------|
| URL のリストへのアクセスをブロックする | 構成されていません | デバイス | Microsoft Edge |

「有効」を選択し、禁止する URL を入力してください。禁止する URL を入力後「OK」を押下してください。

例として <http://www.example.com> と example.net を追加しました



OK を押下後プロファイル作成画面に自動的に戻りますので「次へ」を押下してください



スコープタグは何も選択せずに「次へ」を押下してください。



割り当て先は制限を有効にするグループを選択して「次へ」を押下してください

プロフィールの作成

Administrative Templates

×

✓ 基本 ✓ 構成設定 ✓ スコープタグ **4 割り当て** 5 確認および作成

組み込まれたグループ

割り当て先

選択したグループ

グループが選択されませんでした

+ 含めるグループを選択

除外されたグループ

| |
|---------------------|
| 選択したグループ |
| 選択したグループ |
| すべてのユーザー |
| すべてのデバイス |
| すべてのユーザーおよびすべてのデバイス |

! グループを除外する場合、「含める」と「除外する」でユーザーとデバイスのグループを同時に指定することはできません。詳細については、こちらをクリックします。

選択したグループ

グループが選択されませんでした

+ 含めないグループを選択

前へ

次へ

設定した内容を確認後「作成」を押下してください。

プロフィールの作成

Administrative Templates

×

✓ 基本 ✓ 構成設定 ✓ スコープタグ ✓ 割り当て **5 確認および作成**

概要

基本

名前

Custom URL Block

説明

登録されたURLへのアクセスを禁止する

構成設定

URL のリストへのアクセスをブロックする

有効

スコープタグ

既定

割り当て

組み込まれたグループ

すべてのユーザー

除外されたグループ

前へ

作成

② 検索サイトのセーフサーチ機能 (GIGA Promo) (A3) (A5)

本設定により可能なこと

検索サイト(例 Bing や Google)を用いて、WEB サイトブラウジングする場合において、教育的に不適切な結果を表示させない設定をすることができます

設定方法

[Microsoft Endpoint Manager admin center](#) へアクセスを行い、

デバイス →構成プロファイルを選択してください。



[+プロファイルの作成] を押し、プロファイルの作成を行います。

| 名前 | 列 | 最新の情報に更新 | エクスポート | フィルター |
|--|---------------|-------------------------|--------|---------------------|
| 名前を検索 | | | | |
| プロファイル名 | プラットフォーム | プロファイルの種類 | 割り当て済み | 最終変更 |
| Custom URL Block | Windows 10 以降 | 管理用テンプレート | はい | 21/1/15 午後7:20 *** |
| Default iOS device policy for EDU | iOS/iPadOS | デバイスの制限 | はい | 20/12/03 午後6:08 *** |
| Default Policies for EDU | Windows 10 以降 | デバイスの制限 | はい | 20/12/03 午後5:59 *** |
| Edition Upgrade Policy | Windows 10 以降 | エディションのアップグレードおよびモード... | はい | 20/5/19 午後0:37 *** |
| Safe Search | Windows 10 以降 | 管理用テンプレート | はい | 21/1/16 午前6:14 *** |
| Shared PC policy | Windows 10 以降 | 共有のマルチユーザーのデバイス | はい | 20/5/19 午後0:37 *** |
| test | Windows 10 以降 | 管理用テンプレート | はい | 20/12/24 午後3:45 *** |
| すべてのデバイス GroupPolicyConfiguration | Windows 10 以降 | 管理用テンプレート | はい | 20/12/03 午後6:08 *** |
| すべてのデバイス Windows10CustomDenyAdministrativeApps | Windows 10 以降 | カスタム | はい | 20/6/29 午後0:59 *** |
| すべてのデバイス Windows10CustomDenyStore | Windows 10 以降 | カスタム | はい | 20/12/03 午後5:59 *** |
| すべてのデバイス Windows10EndpointProtection | Windows 10 以降 | Endpoint Protection | はい | 20/6/26 午前11:00 *** |

プロファイルの作成のプラットフォームの項目は「Windows 10 以降」選択してください

プロフィールの作成 ×

プラットフォーム

プラットフォームを選択

- Android デバイス管理者
- Android Enterprise
- iOS/iPadOS
- macOS
- Windows 10 以降
- Windows 8.1 以降

プロフィールの作成のプラットフォームの項目は「管理用テンプレート」を選択してください

プロフィールの作成 ×

プラットフォーム

Windows 10 以降

プロフィール

プロフィールを選択してください

- Endpoint Protection
- Identity Protection
- Microsoft Defender ATP (Windows 10 デスクトップ)
- PKCS のインポートされた証明書
- PKCS 証明書
- SCEP 証明書
- ドメインへの参加
- ネットワーク境界
- 管理用テンプレート
- 共有のマルチユーザーのデバイス
- 併読済み証明書

プラットフォーム：管理用テンプレート

プロフィール：管理用テンプレート

を選択肢「作成」を押下してください

プロフィールの作成 ×

プラットフォーム

Windows 10 以降

プロフィール

管理用テンプレート

管理用テンプレート

作成

プロフィールの作成で下記の項目を入力してください

名前*: Safe Search

説明: 検索サイトのセーフサーチを有効にする

入力後「次へ」を押下してください

プロファイルの作成
Administrative Templates

1 基本 2 構成設定 3 スコープタグ 4 割り当て 5 確認および作成

名前 * ① Safe Search ✓

説明 ① 検索サイトのセーフサーチを有効にする ✓

前へ 次へ

項目の検索とフィルターに「Bing セーフサーチを適用する」を入力し検索結果に表示される「Bing セーフサーチを適用する」をクリックしてください。

プロファイルの作成
Administrative Templates

✓ 基本 2 構成設定 3 スコープタグ 4 割り当て 5 確認および作成

すべての設定
コンピューターの構成
ユーザーの構成

コンピューターの構成
コンピューターの構成

Bing セーフサーチを適用する

| 設定名 | ↑ | 状態 | ↑ | 設定の種類 | ↑ | パス | ↑ |
|------------------|---|-----------|---|-------|---|------------------|---|
| Bing セーフサーチを適用する | | 構成されていません | | デバイス | | \\Microsoft Edge | |

「有効」を選択し、適切な選択肢を選んで「OK」を押下してください。

選択項目は下記の通りです。

| 設定項目 | 設定の意味 |
|---------------------|---|
| Bing での検索制限を設定しない | 設定は Bing のデフォルトになります。 |
| Bing で中程度の検索制限を設定する | セーフサーチでは中程度の設定が使用されます。中程度の設定では、アダルトビデオと画像はフィルタリングされますが、検索結果からテキストはフィルタリングされません。 |
| Bing で厳密な検索制限を設定する | セーフサーチでは厳格な設定が使用されます。厳密な設定では、アダルト テキスト、画像、および動画がフィルタリングされます。 |

Bing セーフサーチを適用する



\Microsoft Edge

Bing Web Search でのクエリが、指定された値に設定されたセーフサーチに基づいて実行されるようになります。ユーザーはこの設定を変更できません。

このポリシーを "オフ" に構成すると、Bing Search のセーフサーチは Bing.com の値に戻ります。

このポリシーを "中程度" に構成すると、セーフサーチで中程度の設定が使用されます。中程度の設定では、検索結果で成人向けのビデオと画像がフィルタされますが、テキストはフィルタされません。

このポリシーを "厳密" に構成すると、セーフサーチで厳密な設定が使用されます。厳密な設定では、成人向けのテキスト、画像、ビデオがフィルタされます。

このポリシーを無効にした場合または構成しなかった場合、Bing Search のセーフサーチは適用されず、ユーザーは Bing.com で必要な値を設定できます。

* 0 = Bing で検索制限を構成しない

* 1 = Bing で中程度の検索制限を構成する

* 2 = Bing で厳密な検索制限を構成する

設定の種類: デバイス

サポート対象: Microsoft Windows 7 以降

有効 無効 構成されていません

Bing セーフサーチを適用する

Bing で検索制限を構成しない

Bing で検索制限を構成しない

Bing で中程度の検索制限を構成する

Bing で厳密な検索制限を構成する

OK

同様に「Google セーフサーチを適用する」も有効にします。

項目の検索とフィルターに「Google セーフサーチを適用する」を入力し検索結果に表示される「Google セーフサーチを適用する」をクリックしてください。

✓ 基本 ② 構成設定 ③ スコープタグ ④ 割り当て ⑤ 確認および作成

すべての設定

コンピューターの構成

ユーザーの構成

コンピューターの構成

コンピューターの構成

| 設定名 | ↑ ↓ 状態 | ↑ ↓ 設定の種類 | ↑ ↓ パス |
|--------------------|-----------|-----------|-----------------|
| Google セーフサーチを適用する | 構成されていません | デバイス | \Microsoft Edge |

「有効」を選択し、「OK」を押下してください。

Google セーフサーチを適用する

×

\\Microsoft Edge

セーフサーチをアクティブに設定して実行される Google Web 検索でクエリを適用し、ユーザーがこの設定を変更できないようにします。

このポリシーを有効にした場合、Google 検索のセーフサーチは常にアクティブになります。

この設定を無効にした場合または構成しなかった場合、Google 検索のセーフサーチは適用されません。

設定の種類: デバイス

サポート対象: Microsoft Windows 7 以降

有効 無効 構成されていません

OK

「Bing セーフサーチを適用する」と「Google セーフサーチを適用する」を設定したら「次へ」を押下してください

プロファイルの作成

Administrative Templates

✓ 基本 2 構成設定 3 スコープタグ 4 割り当て 5 確認および作成

すべての設定

コンピューターの構成

ユーザーの構成

コンピューターの構成

コンピューターの構成

Google セーフサーチを適用する

| 設定名 | ↑ ↓ | 状態 | ↑ ↓ | 設定の種類 | ↑ ↓ | パス | ↑ ↓ |
|--------------------|-----|----|-----|-------|-----|------------------|-----|
| Google セーフサーチを適用する | | 有効 | | デバイス | | \\Microsoft Edge | |

前へ

次へ

スコープタグは何も選択せずに「次へ」を押下してください。

プロファイルの作成

Administrative Templates

✓ 基本 ✓ 構成設定 3 スコープタグ 4 割り当て 5 確認および作成

スコープタグ

スコープタグ

既定

+ スコープタグを選択

前へ

次へ

割り当て先は制限を有効にするグループを選択して「次へ」を押下してください

プロフィールの作成

Administrative Templates

×

✓ 基本 ✓ 構成設定 ✓ スコープタグ 4 割り当て 5 確認および作成

組み込まれたグループ

割り当て先

選択したグループ

グループが選択されませんでした

+ 含めるグループを選択

除外されたグループ

選択したグループ

選択したグループ

すべてのユーザー

すべてのデバイス

すべてのユーザーおよびすべてのデバイス

① グループを除外する場合、「含める」と「除外する」でユーザーとデバイスのグループを同時に指定することはできません。詳細については、こちらをクリックします。

選択したグループ

グループが選択されませんでした

+ 含めないグループを選択

前へ

次へ

設定した内容を確認後「作成」を押下してください。

プロフィールの作成

Administrative Templates

✓ 基本 ✓ 構成設定 ✓ スコープタグ ✓ 割り当て 5 確認および作成

概要

基本

名前

Safe Search

説明

検索サイトのセーフサーチを有効にする

構成設定

Bing セーフサーチを適用する

有効

Google セーフサーチを適用する

有効

スコープタグ

既定

割り当て

組み込まれたグループ

すべてのユーザー

除外されたグループ

--

前へ

作成

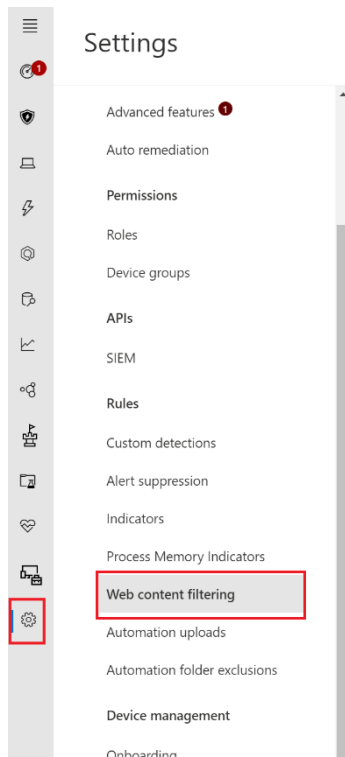
③ フィルタリングシステムによる方法 (A5)

本設定により可能なこと

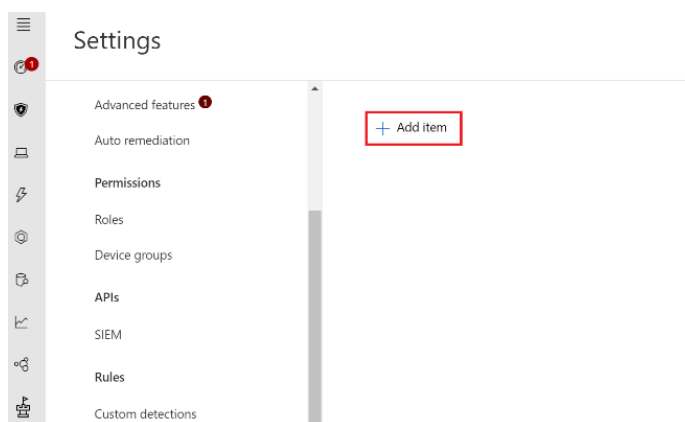
教育的に不適切なサイトのカテゴリーを指定することで、個別にサイト対策することなく、まとめて「有害サイト」への閲覧が制限することができます

設定方法

[Microsoft Defender Security Center](#) → Settings → Web content filtering



「Add item」で新規プロフィールを追加してください。



ポリシーの作成で下記の項目を入力してください

Policy * : Blocked Category

入力後「Next」を押下してください

Add policy

General Blocked categories Scope Summary

General details

Specify the policy name.

Policy *

Blocked Category

Previous **Next** Need help?

必要なポリシーを選択し、「Next」を押下してください。

Add policy

General Blocked categories Scope Summary

Select the web content categories to block. You will continue to get data about access attempts to websites in all categories.

Adult content ^

- Cults
- Gambling
- Nudity
- Pornography/Sexually explicit
- Sex education
- Tasteless
- Violence

High bandwidth ^

- Download sites
- Image sharing
- Peer-to-peer
- Streaming media & downloads

Legal liability v

Leisure ^

- Chat
- Games
- Instant messaging
- Professional networking
- Social networking
- Web-based email

Previous **Next** Need help?

ポリシーは下記の通りです。(2020/12/23 現在)

- Adult content
- High bandwidth
- Legal liability
- Leisure
- Uncategorized

Adult content(成人対象コンテンツ)

- Cults (カルト)
- Gambling (ギャンブル)
- Nudity (ヌード)
- Pornography/Sexually explicit (ポルノ)
- Sex education (性教育)
- Tasteless (悪趣味)
- Violence (暴力)

High Bandwidth(広帯域を利用するコンテンツ)

- Download sites (ダウンロードサイト)
- Image sharing (画像共有)
- Peer-to-peer (P2P)
- Streaming media & downloads (動画配信サービス)

Legal liability (違法行為)

- Child abuse images (児童虐待画像)
- Criminal activity (犯罪行為)
- Hacking (ハッキング)
- Hate & intolerance (差別)
- Illegal drug (違法薬物)
- Illegal software (違法ソフトウェア)
- School cheating (イジメ)
- Self-harm (自傷行為)

- Weapons (武器)

Leisure(レジャー)

- Chat (チャット)
- Games (ゲーム)
- Instant Messaging (IM)
- Professional Networking
- Social Networking (SNS)
- Web Base Email (ウェブメール)

Uncategorized(その他)

- Unknown (その他)

「Next」を押下してください

Add policy

General

Blocked categories

Scope

Summary

Device groups

Apply to device groups scope

Previous

Next

Need help?

設定内容を確認して問題が無ければ「Save」を押下してください。

Add policy

General Blocked categories Scope Summary

General

Policy name Blocked Policy

Blocked categories

Categories Child abuse images
Criminal activity
Hacking
Hate & intolerance
Illegal drug
Illegal software
School cheating
Self-harm
Weapons
Gambling
Nudity
Pornography/Sexually explicit
Tasteless
Violence
Peer-to-peer
Games

Scope

[Previous](#)

Save

[Need help?](#)

④ YouTube の制限モード設定 (GIGA Promo) (A3) (A5)

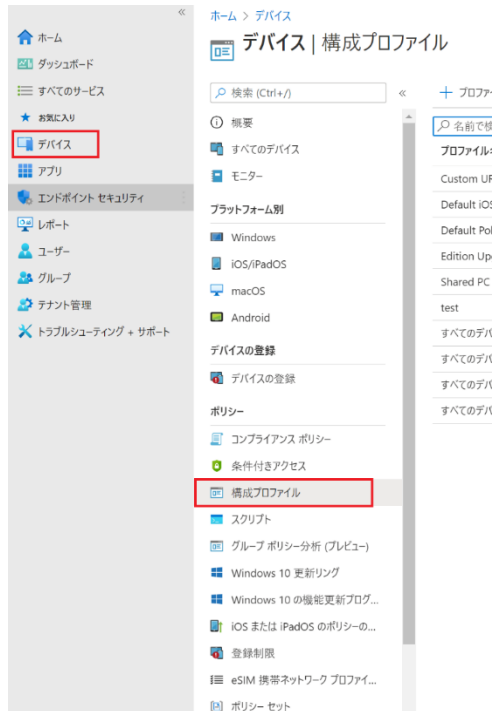
本設定により可能なこと

動画投稿サイト「YouTube」を閲覧する場合に、不適切な動画を表示させない設定にすることができます。

設定方法

[Microsoft Endpoint Manager admin center](#) へアクセスを行い、

デバイス → 構成プロファイルを選択してください。



[+プロファイルの作成] を押し、プロファイルの作成を行います。

| 名前 | プラットフォーム | プロファイルの種類 | 割り当て済み | 最終変更 | |
|--|---------------|-------------------------|--------|-----------------|-----|
| Custom URL Block | Windows 10 以降 | 管理用テンプレート | はい | 21/1/15 午後7:20 | *** |
| Default iOS device policy for EDU | iOS/iPadOS | デバイスの制限 | はい | 20/12/03 午後6:08 | *** |
| Default Policies for EDU | Windows 10 以降 | デバイスの制限 | はい | 20/12/03 午後5:59 | *** |
| Edition Upgrade Policy | Windows 10 以降 | エディションのアップグレードおよびモード... | はい | 20/5/19 午後0:37 | *** |
| Safe Search | Windows 10 以降 | 管理用テンプレート | はい | 21/1/16 午前6:14 | *** |
| Shared PC policy | Windows 10 以降 | 共有のマルチユーザーのデバイス | はい | 20/5/19 午後0:37 | *** |
| test | Windows 10 以降 | 管理用テンプレート | はい | 20/12/24 午後3:45 | *** |
| すべてのデバイス GroupPolicyConfiguration | Windows 10 以降 | 管理用テンプレート | はい | 20/12/03 午後6:08 | *** |
| すべてのデバイス Windows10CustomDenyAdministrativeApps | Windows 10 以降 | カスタム | はい | 20/6/29 午後0:59 | *** |
| すべてのデバイス Windows10CustomDenyStore | Windows 10 以降 | カスタム | はい | 20/12/03 午後5:59 | *** |
| すべてのデバイス Windows10EndpointProtection | Windows 10 以降 | Endpoint Protection | はい | 20/6/26 午前11:00 | *** |

プロファイルの作成のプラットフォームの項目は「Windows 10 以降」選択してください

プロファイルの作成

×

プラットフォーム

プラットフォームを選択

- Android デバイスマネージャー
- Android Enterprise
- iOS/iPadOS
- macOS
- Windows 10 以降**
- Windows 8.1 以降

プロファイルの作成のプラットフォームの項目は「管理用テンプレート」を選択してください

プロファイルの作成

×

プラットフォーム

Windows 10 以降

プロファイル

プロファイルを選択してください

- Endpoint Protection
- Identity Protection
- Microsoft Defender ATP (Windows 10 デスクトップ)
- PKCS のインポートされた証明書
- PKCS 証明書
- SCEP 証明書
- VPN
- Wi-Fi
- Windows の正常性の監視
- エディションのアップグレードおよびモードの切り替え
- カスタム
- キオスク
- セキュリティで保護された評価 (教育)
- デバイスのファームウェア構成インターフェイス (プレビュー)
- デバイスの制限
- デバイスの制限 (Windows 10 Team)
- ドメインへの参加
- ネットワーク境界
- 管理用テンプレート**
- 共有のマルチユーザーのデバイス

作成

プラットフォーム：管理用テンプレート

プロフィール：管理用テンプレート

を選択肢「作成」を押下してください

プロフィールの作成

プラットフォーム
Windows 10 以降

プロフィール
管理用テンプレート

管理用テンプレート

作成

プロフィールの作成で下記の項目を入力してください

名前: YouTube

説明: 成人向けの可能性があるコンテンツを含む動画は表示されなくなります。

名前*: YouTube

説明: 成人向けの可能性があるコンテンツを含む動画は表示されなくなります。

入力後「次へ」を押下してください

プロフィールの作成

Administrative Templates

① 基本 ② 構成設定 ③ スコープタグ ④ 割り当て ⑤ 確認および作成

名前 * ① YouTube

説明 ① 成人向けの可能性があるコンテンツを含む動画は表示されなくなります。

前へ 次へ

項目の検索とフィルターに「YouTube」を入力し検索結果に表示される「最小限の YouTube の制限モードを強制する」をクリックしてください。

✓ 基本 ② 構成設定 ③ スコープタグ ④ 割り当て ⑤ 確認および作成

すべての設定

コンピューターの構成 コンピューターの構成

ユーザーの構成 コンピューターの構成

検索 YouTube

| 設定名 | ↑ | 状態 | ↑ | 設定の種類 | ↑ | パス | ↑ |
|--------------------------|---|-----------|---|-------|---|----------------|---|
| 最小限の YouTube の制限モードを強制する | | 構成されていません | | デバイス | | Microsoft Edge | |

「有効」を選択して「YouTube に厳格な制限モードを強制する」を選択してください

設定終了後「OK」で保存後「次へ」を押下してください。

選択できる設定は下記の通りです

- YouTube で制限モードを強制しない
- YouTube で少なくとも中程度の制限モードと厳格な制限モードのみの私用をユーザーにきょうせいします。
- YouTube で厳格な制限モードを強制します

最小限の YouTube の制限モードを強制する



\Microsoft Edge

YouTube に最小限の制限モードを強制し、それより制限の少ないモードをユーザーが選択できないようにします。

[制限 (2)] に設定すると、YouTube で厳格な制限モードを強制します。

[中 (1)] に設定すると、YouTube で中程度の制限モードと厳格な制限モードのみの使用をユーザーに強制します。ユーザーは制限モードを無効にすることはできません。

このポリシーが [オフ (0)] に設定されているか、構成していない場合は、YouTube で制限モードを強制しません。YouTube ポリシーなどの外部ポリシーで、制限モードが引き続き適用される場合があります。

* 0 = YouTube で制限モードを強制しない

* 1 = YouTube で少なくとも中程度の制限モードを強制する

* 2 = YouTube で厳格な制限モードを強制する

設定の種類: デバイス

サポート対象: Microsoft Windows 7 以降

有効 無効 構成されていません

最小限の YouTube の制限モードを強制する

YouTube で厳格な制限モードを強制しない

YouTube で厳格な制限モードを強制しない

YouTube で少なくとも中程度の制限モードを強制する

YouTube に厳格な制限モードを強制する

OK

OK を押下後プロフィール作成画面に自動的に戻りますので「次へ」を押下してください



スコープタグは何も選択せずに「次へ」を押下してください。



割り当て先は制限を有効にするグループを選択して「次へ」を押下してください



設定した内容を確認後「作成」を押下してください。



2. OS の保護

Windows 10 では、以下の OS 保護機能をご利用いただけます。

| 機能名 | 主な内容 | Windows 10 Pro Education (GIGA Promo) | Windows 10 Education A3 (A3) | Windows 10 Education A5 (A5) |
|--|-------------------------|--|------------------------------------|------------------------------------|
| Microsoft Defender ウイルス対策 | ウイルス対策 | ● | ● | ● |
| Microsoft Defender ファイアウォール | パーソナルファイアウォール | ● | ● | ● |
| Microsoft Defender Smart Screen | 危険な Web サイトからの保護 | ● | ● | ● |
| Microsoft Defender Exploit Guard | ランサムウェア対策 | ● | ●※1 | ●※1 |
| Microsoft Defender Device Guard | 標的型攻撃からのデバイス保護 | | ● | ● |
| Microsoft Defender Application Control | アプリケーションの制御 | | ● | ● |
| Microsoft Defender Credential Guard | 標的型からの資格情報の保護 | | ● | ● |
| Microsoft Defender Application Guard | 仮想ブラウザ | | ● | ● |
| Microsoft Defender For Endpoint (旧 ATP) | EDR などセキュリティ統合監視・ 管理 | | | ● |

※1 A3 および A5 では、より高度な監視機能とレポート機能が利用できます。

3. 端末本体の保護

| | GIGA Promo (GIGA Promo) | Microsoft 365 A3 (A3) | Microsoft 365 A5 (A5) |
|---------|-----------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|
| リモートロック | ○ | ○ | ○ |
| リモートワイプ | ○ | ○ | ○ |

- リモートロック(端末をロック)
- リモートワイプ(データ削除)
- BitLocker によるストレージ暗号化が強制なので情報流出を抑制可能

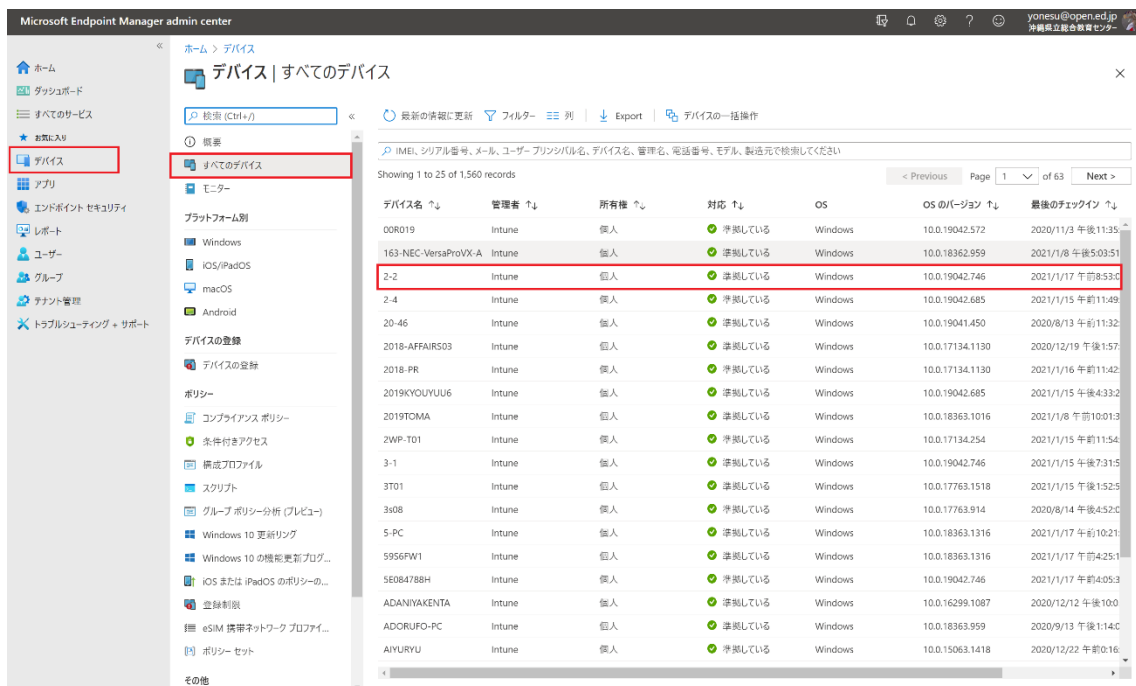
リモートロック **(GIGA Promo)** **(A3)** **(A5)**

設定により可能なこと

遠隔地より電源が入っている端末のロックを実施しパスワードを求める

設定方法

[Microsoft Endpoint Manager admin center](#) へアクセスを行い、デバイス → すべてのデバイス よりリモートロックをかける端末を選択してください。



リモートロックを選択してロックしてください。

ホーム > デバイス >



2-2



検索 (Ctrl+J) <<

リタイア ワイブ 削除 **リモートロック** 同期 パスワードのリセット 再起動 新たに開始 Autopilot リセット クイックスキャン ...

概要

管理

プロパティ

モニター

ハードウェア

検出されたアプリ

デバイスのポリシー準拠

デバイスの構成

アプリの構成

エンドポイントのセキュリティ構成

回復キー

ユーザー エクスPERIENS

管理対象のアプリ

基本

デバイス名 : 2-2

管理名 : tokunams_Windows_10/21/2020_3:55 AM

所有権 : 個人

シリアル番号 : JPH031ZBRK

電話番号 : ---

もっと見る

プライマリ ユーザー (プレビュー) : 徳永雅宏

登録者 : 徳永雅宏

対応 : 準拠している

オペレーティングシステム : Windows

デバイス モデル : HP 250 G7 Notebook PC

デバイス アクション状態

| アクション | 状態 | 日付/時刻 | エラー |
|-----------|----|-------|-----|
| データがありません | | | |

リモートワイプ (GIGA Promo) (A3) (A5)

設定により可能なこと

遠隔地より端末のデータを削除する

設定方法

[Microsoft Endpoint Manager admin center](#)へアクセスを行い、デバイス → すべてのデバイス よりリモートロックをかける端末を選択してください。

The screenshot shows the Microsoft Endpoint Manager admin center interface. On the left, the navigation pane has 'デバイス' (Devices) selected. The main area displays a table of devices. The device '2-2' is highlighted with a red box. The table columns include 'デバイス名', '管理者', '所有者', '対応', 'OS', 'OS のバージョン', and '最後のチェックイン'.

| デバイス名 | 管理者 | 所有者 | 対応 | OS | OS のバージョン | 最後のチェックイン |
|----------------------|--------|-----|----------|---------|-----------------|---------------------|
| 00R019 | Intune | 個人 | ✓ 浮遊している | Windows | 10.0.19042.572 | 2020/11/3 午後11:35 |
| 163-NEC-VersaProVX-A | Intune | 個人 | ✓ 浮遊している | Windows | 10.0.18362.959 | 2021/1/8 午後5:03:51 |
| 2-2 | Intune | 個人 | ✓ 浮遊している | Windows | 10.0.19042.746 | 2021/1/17 午前8:53:24 |
| 2-4 | Intune | 個人 | ✓ 浮遊している | Windows | 10.0.19042.685 | 2021/1/15 午前11:49 |
| 20-46 | Intune | 個人 | ✓ 浮遊している | Windows | 10.0.19041.450 | 2020/8/13 午前11:32 |
| 2018-AFFAIRS03 | Intune | 個人 | ✓ 浮遊している | Windows | 10.0.17134.1130 | 2020/12/19 午後1:57 |
| 2018-FR | Intune | 個人 | ✓ 浮遊している | Windows | 10.0.17134.1130 | 2021/1/16 午前11:42 |
| 2019KYOUYU06 | Intune | 個人 | ✓ 浮遊している | Windows | 10.0.19042.685 | 2021/1/15 午後4:32:2 |
| 2019TOMA | Intune | 個人 | ✓ 浮遊している | Windows | 10.0.18363.1016 | 2021/1/8 午前10:01:3 |
| 2WRP-T01 | Intune | 個人 | ✓ 浮遊している | Windows | 10.0.17134.254 | 2021/1/15 午前11:54 |
| 3-1 | Intune | 個人 | ✓ 浮遊している | Windows | 10.0.19042.746 | 2021/1/15 午後7:31:5 |
| 3T01 | Intune | 個人 | ✓ 浮遊している | Windows | 10.0.17763.1518 | 2021/1/15 午後1:52:5 |
| 3x08 | Intune | 個人 | ✓ 浮遊している | Windows | 10.0.17763.914 | 2020/8/14 午後4:52:0 |
| 5-PC | Intune | 個人 | ✓ 浮遊している | Windows | 10.0.18363.1316 | 2021/1/17 午前10:21 |
| 5956FW1 | Intune | 個人 | ✓ 浮遊している | Windows | 10.0.18363.1316 | 2021/1/17 午前4:25:1 |
| SE084788H | Intune | 個人 | ✓ 浮遊している | Windows | 10.0.19042.746 | 2021/1/17 午前6:05:3 |
| ADANIVAKENTA | Intune | 個人 | ✓ 浮遊している | Windows | 10.0.16299.1087 | 2020/12/12 午後10:0 |
| ADORUFO-PC | Intune | 個人 | ✓ 浮遊している | Windows | 10.0.18363.959 | 2020/9/13 午後1:14:0 |
| AIVURYU | Intune | 個人 | ✓ 浮遊している | Windows | 10.0.15063.1418 | 2020/12/22 午前0:16 |

ワイプを選択します。

The screenshot shows the '2-2' device detail page. The 'ワイプ' (Wipe) option is selected in the top navigation bar. Below, the 'ワイプ - 2-2' dialog box is open, showing the following text:

工場出荷時の設定へのリセットにより、デバイスは既定の設定に戻ります。これにより、このデバイスからすべての個人データ、会社データ、設定が削除されます。登録されたデバイスおよびこのデバイスに関連付けられているユーザー アカウントを保持するかどうかを選択できます。この操作を元に戻すことはできません。このデバイスをリセットしますか？

デバイスをワイプしますが、登録状態および関連付けられたユーザー アカウントを保持します

デバイスをワイプして、デバイスの電源が切れてもワイプを続行します。このオプションを選択すると、一部の Windows 10 デバイスが再起動しなくなる可能性があることに注意してください。

はい いいえ

デバイスアクション状態

| アクション | 状態 | 日付/時刻 | エラー |
|-----------|----|-------|-----|
| データがありません | | | |

ワイプ時に

- デバイスをワイプしますが、登録状態および関連付けられたユーザー アカウントを保持します
- デバイスをワイプして、デバイスの電源が切れてもワイプを続行します。このオプションを選択すると、一部の Windows 10 デバイスが再起動しなくなる可能性があることに注意してください。

必要項目にチェックを選択し「はい」を選択後ワイプ実行してください。

参考資料:【 紛失した Windows デバイスを探し、ロックする 】

<https://support.microsoft.com/ja-jp/account-billing/%E7%B4%9B%E5%A4%B1%E3%81%97%E3%81%9F-windows-%E3%83%87%E3%83%90%E3%82%A4%E3%82%B9%E3%82%92%E6%8E%A2%E3%81%97-%E3%83%AD%E3%83%83%E3%82%AF%E3%81%99%E3%82%8B-890bf25e-b8ba-d3fe-8253-e98a12f26316>

問い合わせ先

GIGA スクールお問い合わせ窓口

電話番号：0120-933-308

受付時間：9:00-17:30

月曜日～金曜日（祝祭日、年末年始、マイクロソフト休業日を除く）