

KDDI Smart Mobile Safety Manager 4G LTEケータイ向け Android10版における 不正なアプリケーションインストール防止

KDDI株式会社

2021年 12月 13日



Android10版においてはオプション機能のウイルス対策を提供しておりません。以下の設定を実施頂く事で不正なアプリケーションインストールを防止できます。

- Webフィルタリング
 - アクセスできるWebサイトを制限することで、Webサイト経由での不正なアプリケーションのダウンロードとインストールを防止します。
 - Webフィルタリング機能のご利用にはWebフィルターオプションのお申し込みが必要です。
- デバイス制限（SDカード禁止・USB接続禁止）
 - SDカード利用禁止を設定することで、SDカードを経由した不正なアプリケーションのインストールを防止します。
 - USB接続禁止を設定することで、PC等を経由した不正なアプリケーションのインストールを防止します。

Webフィルタリング設定にてアクセス禁止対象のURLを指定（ブラックリスト設定）または、アクセス許可対象のURLを指定（ホワイトリスト設定）します。

設定手順は以下の通りです。

- ① Webフィルタリング画面より新規作成を選択します。
- ② 「設定名」に任意の設定名を入力します。
- ③ 「カテゴリフィルター選択」は「選択なし」を設定します。
- ④ 「URLフィルター指定方式」からホワイトリスト設定の場合は「許可するURLを指定する」を選択します。
ブラックリスト設定の場合は「禁止するURLを指定する」を選択します。
以下は禁止指定対象参考URLになります。
必要に応じて追加してください。
 - ・ <https://androidapksfree.com/>
 - ・ <https://www.apkmirror.com/>
 - ・ <https://m.apkpure.com/>
 - ・ <https://www.apk4fun.com/>
- ⑤ URLへ対象のURLを入力します。
- ⑥ 作成した設定を保存します。

KDDI Smart Mobile Safety Manager

Webフィルタリング

① 新規作成

② 設定名 外部アプリインストール禁止

③ カテゴリフィルター選択 (設定なし)

④ URLフィルター指定方式

許可するURLを指定する

禁止するURLを指定する

・ カテゴリフィルターを利用する場合、以下の動作を行います。

1. 許可するURLを指定する
カテゴリフィルターの制限対象であるURLでも、登録されたURLは例外として許可します。
2. 禁止するURLを指定する
カテゴリフィルターの制限対象でないURLでも、登録されたURLは例外として禁止します。

・ カテゴリフィルターを利用しない場合、以下の動作を行います。

1. 許可するURLを指定する
登録されたURLのみ許可します。
2. 禁止するURLを指定する
登録されたURLは禁止します。

⑥ 保存 取消

URL指定件数
1/1000

URL一覧インポート

URL一覧エクスポート

URL指定リスト (先頭部分の一致による比較)

URL ⑤

https://androidapksfree.com/

Webフィルタリング設定は+browser Safety Managerのみに適用されます。

アプリケーション禁止にて標準ブラウザアプリを禁止アプリケーションに設定します。

作成したアプリケーション禁止設定を端末に設定します。

設定手順は以下の通りです。

- ① アプリケーション禁止画面より新規作成を選択します。
- ② 「設定名」に任意の設定名を入力します。
- ③ アプリケーションに画面表示のとおり2つのアプリケーション名とパッケージ名を入力します。
- ④ 作成した設定を保存します。

アプリケーション名	パッケージ名
com.android.browser	com.android.browser
jp.kyocera.browser.menu	jp.kyocera.browser.menu

デバイス制限にて「SDカード」および「USB接続」項目にて「禁止」を選択しデバイス制限設定を作成します。

KDDI Smart Mobile Safety Manager

デバイス制限 設定が存在しません。

アクション

① 新規作成

KDDI Smart Mobile Safety Manager

デバイス制限

設定名 ② 外部アプリインストール禁止

カメラ制限

許可

禁止

SDカード制限

許可

③ 禁止

USB接続制限

許可

③ 禁止

Bluetooth制限

変更しない

有効にする

無効にする

Wi-Fi制限

変更しない

有効にする

無効にする

発信先制限

制限しない

制限する

④ 保存 取消

設定手順は以下の通りです。

- ① デバイス制限画面から新規作成を選択します。
- ② 「設定名」に任意の設定名を入力します。
- ③ 「SDカード制限」と「USB接続制限」項目から「禁止」を選択します。
- ④ 設定を保存します。

作成した設定を管理プロフィールに設定し端末に割り当てます。
設定手順は以下の通りです。

- ① 管理プロフィールから新規作成を選択します。
- ② 「プロフィール名」に任意のプロファイル名を入力します。
- ③ 「デバイス制限」に作成した設定を選択します。
- ④ 「アプリケーション禁止」に作成した設定を選択します。
- ⑤ 「Webフィルタリング」に作成した設定を選択します。
- ⑥ 設定を保存します。
- ⑦ 機器にて、作成した管理プロフィールを対象端末の「プロフィール」に選択し割り当てます。

The image displays three sequential screenshots of the KDDI Smart Mobile Safety Manager web interface, illustrating the process of creating and assigning a management profile. Red boxes and numbers 1 through 7 highlight the specific steps mentioned in the text.

- Screenshot 1:** Shows the '管理プロフィール' (Management Profile) page. A red box labeled '1' highlights the '新規作成' (New) button in the 'アクション' (Action) menu.
- Screenshot 2:** Shows the '新規作成' (New) form. Red boxes labeled '2', '3', '4', and '5' highlight the dropdown menus for 'プロフィール名' (Profile Name), 'デバイス制限' (Device Restrictions), 'アプリケーション禁止' (Application Prohibitions), and 'Webフィルタリング' (Web Filtering) respectively.
- Screenshot 3:** Shows the '保存' (Save) button highlighted with a red box labeled '6'. Below it, a table lists the created profile: 'KYF42 [080]' with status '(所定情報に従う: 設定なし)'. A red box labeled '7' highlights the 'プロフィール' (Profile) dropdown in the device assignment section.

Tomorrow, Together

KDDI