Umbrella 初期設定 ①各端末へのルート証明書のインストール android版 (2024.12.18)

- はじめに -

本学では、みなさんに安全に学内インターネットをご利用いただくため、インターネット フィルタリングサービス「Umbrella」を導入しており、学内のインターネット接続時はフィ ルタリング機能が自動的に有効化されます。

その際、各端末において「証明書ファイル」をインストールしないと、フィルタリング動 作時に正しいメッセージが表示されませんので、各自で設定してください。

- 設定 -

※本手順は「Google Pixel」を元に作成しており、機種やバージョンにより画面が異なる場合があります。

1. 本学のウェブサイトからルート証明書をダウンロードします

<u>ダウンロードはここをクリック(またはタップ)</u>

2. 「閉じる」をタップします



3. 設定アイコンをタップします



4. 「セキュリティとプライバシー」をタップします



5. 「その他のセキュリティーとプライバシー」をタップします



6. 「暗号化と認証情報」をタップします

デバイス管理アプリ 実行中のアプリはありません

SIM ロック

暗号化と認証情報 暗号化されています

信頼エージェント 有効な信頼エージェント:3件

7.「証明書のインストール」をタップします

信頼できる認証情報 信頼できるCA証明書を表示する

ユーザー認証情報 保存されている認証情報の表示と変更

証明書のインストール ストレージから証明書をインストールする

8.「CA 証明書」 をタップします

証明書のインストール

CA 証明書

VPN とアプリユーザー証明書

Wi-Fi 証明書

 5. 左上のハンバーガーアイコンをタップし ダウンロードをタップ

=	このデバイスを検	索する	:			_	
				次から開く:			:
\sim	91202607	マージー	③ 最近		今週		
他のアプリでファイルを探す				▶ 」 ダウンロード			
	4	4	4				2
最近使	用したファイル		HH				

10.「Cisco_Umbrella_Root_CA.cer」 のファイルをタップします



「インストール」をタップします
タップすると「CA 証明書をインストールしました」と表示され
インストールが完了します



あなたのデータが公開 されます

CA 証明書は、ウェブサイト、アプリ、 VPN が暗号化を行う際に使用されます。 信頼できる認証局の CA 証明書のみをイ ンストールしてください。

CA 証明書をインストールすると、あな たがアクセスしたウェブサイトまたはあ なたが使用したアプリを通じて、証明書 の所有者があなたのデータ(パスワー ド、クレジット カード情報など)にア クセスする可能性があります(これらの データが暗号化されている場合も同様で す)。



12. 「CA 証明書をインストールしました」をタップします



13. 正常にインストールできているか確認します
1つ前の画面に戻り「信頼できる認証情報」をタップします

信頼できる認証情報
信頼できるCA証明書を表示する
ユーザー認証情報
保存されている認証情報の表示と変更
証明書のインストール
ストレージから証明書をインストールする

14. 「ユーザ」をタップしたとき、下に「Cisco」と表示されいていれば完了です

÷						
信頼できる認証情報						
システム	ユーザー					
Cisco						