[M218]

ウイルス対策ソフト【WithSecure】 <u>インストール</u>マニュアル

対象者:通学生、通信教育生、教員、職員

目的:PC にウイルス対策ソフトを入れ、安全に利用できる状態にする。

注意事項:

・WithSecure をインストールした PC は、定期的に学内ネットワークに接続する必要があります(「学内で Wi-Fi か有線 LAN に接続」または「VPN に接続」)。パターンファイルを更新しないと、新種のコンピュータ ウイルスを感知できません。

・本マニュアルは「macOS Sequoia15.2の MacPC」で取得したキャプチャを使用しています。

・本マニュアルで使用しているブラウザは「Safari」です。
 他のブラウザをお使いの場合は、適宜読み替えてください。

目次

1.	WithSecure をインストールする	2
2.	通知設定を ON にする	8
3.	ブラウザプラグインをインストールする	.10
4.	ネットワーク拡張機能を ON にする	.15

1.WithSecure をインストールする

Microsoft365 の SharePoint に格納してあるインストーラをダウンロードします。
 withsecure-macos-1602.zip

※Microsoft365 へのサインイン方法は、IT サポートサイトをご参照ください。 https://its.hino.meisei-u.ac.jp/cat-purpose/account/#account-sso

- (2)続けて、ダウンロードしたインストーラを起動してください。
- (3) インストーラを起動すると下記画面が表示されるので「許可」ボタンをクリックします。

• • •	のインストール	A
	このパッケージは、ソフトウェア をインストールできるかどうかを 判断するプログラムを実行します	
W/TH secure	モリめり る クロク ラム を 美打 します。 この コンピュータのセキュリティを保護するには、必ず信頼できる提供元のプログラムやソフトウェアのみを実行したりインストールしたりしてください。このソフトウェアの提供元の信頼性を確信できない場合は、 "キャンセル"をクリックして、プログラムの実行とソフトウェアのインストールを 中止してください。 キャンセル 許可	
		戻る続ける

•••	⇒ のインストール	a
	ようこそインストーラへ	
 はじめに 使用アナリティクス インストール先 インストールの種類 インストール 概要 	このソフトウェアをインストールするために必要な手順が表示されま す。	
W/TH secure	戻る続ける	

(4) 目次 [はじめに] 画面にて、「続ける」ボタンをクリックします。

(5) 目次 [使用アナリティクス] 画面にて、プライバシーポリシーとライセンス規約に同意された方は、 「パーソナライズされていない使用データを送信して製品の改善に貢献できます」に<u>チェックを入れ</u>、 「続ける」ボタンをクリックします。

• • •	💝 のインストール	A
 はじめに 使用アナリティクス インストール先 インストールの種類 インストール 概要 	使用アナリティクス	
W/TH [*]	戻る続ける	

(6)目次[インストールの種類]画面にて、「インストール」ボタンをクリックします。※インストール先の変更は任意ですが、デフォルト値は「Macintosh HD」です。

•••	〜 のインストール	8
	"Macintosh HD" に標準インストール	
 はじめに 使用アナリティクス インストール先 インストールの種類 インストール 概要 	この操作には、コンピュータ上に147.6 MBの領域が必要です。 ディスク "Macintosh HD" にこのソフトウェアを標準インストール するには、"インストール" をクリックしてください。	
₩/┰Ħ° secure	インストール先を変更 戻る インストール	

(7) [インストーラ] 画面にて、「**ユーザ名**」と「**パスワード**」欄に、ご自身の MacPC に設定している <u>管理者権限の</u>ユーザ名とパスワードを入力し、「**ソフトウェアをインストール**」ボタンをクリックします。

		8
 はじめに 使用アナリティクス インストール先 インストールの種類 インストール 概要 	インストーラ インストーラが新しいソフトウェアを インストールしようとしています。 許可するにはパスワードを入力してください。 パスワード ソフトウェアをインストール キャンセル	
₩ / T H° secure		戻る 続ける

[M218]

(8) インストール完了間近になると、下記画面が表示される場合があります。 表示されない方は、当手順はスキップしてください。 表示された場合は、「システム設定を開く」ボタンをクリックすると 目次「<u>4.ネットワーク拡張機能を ON にする</u>」の手順(4)に飛びますので、参照しつつ設定を ON に変更してください。

•••		A
 はじめに 使用アナリティクス インストール先 インストールの種類 インストール 	*wsagent* が新しいネットワーク 機能拡張を使おうとしています この機能拡張は *ログイン項目と機能拡張* で 有効にできます。ネットワーク機能拡張はバッ クグラウンドで実行され、Macのネットワーク トラフィックを監視することができます。	しました。
● 概要	システム設定を開く	されました。
Secure		戻る 閉じる

(9)「インストールが完了しました。」と表示されたら「閉じる」ボタンをクリックします。



(10) インストーラを残すか残さないかは、任意です。



(11) 画面右上に下記のような通知の画面が表示されますので、クリックして通知設定画面を開くと、 目次「<u>2.通知設定を ON にする</u>」の手順(3)に飛びますので、参照しつつ設定を ON に変更してく ださい。



(12) インストールしたばかりだと、まだ完全に保護処理が完了していないので赤いマークになります。 慌てずに、目次の2~4を実施していきましょう。



2.通知設定を ON にする

(1) デスクトップ画面の Apple マークをクリックし、「システム設定」をクリックします。



(2) 左メニューから「通知」を選択し、「WithSecure Agent」をクリックします。



(3)「通知を許可」のバーを右にスライドして ON (青色) にします。



以上で、通知設定は完了です。

3.ブラウザプラグインをインストールする

(1) WithSecure の設定画面を開きます。

	vv/ あ ∦	🗊 🗢 Q 岩 💿 10月24日(木) 14:18
W/ Business	s Suite™	設定… マルウェアスキャン スキャンするオブジェクトの選択…
コンピュータは保護 ステータスの詳細	されています	更新 感染レポート バージョン情報

(2)「**セキュアブラウジング**」タブをクリックし、画面下部にある 「**変更を適用するには、ロックアイコンをクリックします**。」をクリックします。

• • •	WithSecure™ Client	Security fo	or Mac	
▼ マルウェア保護	 セキュアブラウジング	⊘ XFence	● プライバシー	? サポート
 ブラウザ保護は、フィッシ ✓ ブラウザ保護 信用できないまたは禁止さ ✓ 不審な Web サイトをご ✓ 禁止されている Web サ 	ングを試みるサイトなど、 れているコンテンツを含む プロック ナイトをブロック	有害な Web Web サイト	サイトをブロック	クします。 こともできます。
+ -	つ保護されている銀行サイ	トにアクセス	くする際にユーザ	を通知します。
 バンキング保護 ブラウザ保護機能を正しく ブラウザ拡張機能はここか ブラウザ プラグインをイ 	機能させるには、ブラウザ らブラウザにインストール ンストールする	拡張機能が必 できます。	必要です。	
🔒 変更を適用するには	は、ロック アイコンをクリ [、]	ックします。		?

(3)「ユーザ名」と「パスワード」欄に、ご自身の MacPC に設定している <u>管理者権限の</u>ユーザ名とパスワードを入力し、「OK」ボタンをクリックします。

	WithSecure™ Client Security for Mac					
	マ ルウェア保護	り セキュアブラウジング	XFence	_ プライバシー	? サポート	
ブラウサ マ ブラ 信用でき		•	害な Web eb サイト	●サイトをブロッ ◆をブロックする	クします。 こともできます	o
 ✓ 不番 ✓ 禁止 	Withs Sec	ecure™ Client urity for Mac				
許可され	WithSecure™ 変更	Client Security for Mac が を試みています。				
	許可するにはパ: パスワード	スワードを入力してください。				
+ -	キャンセル	ОК				
バンキン マ バン	・グ保護は、正規か キング保護	っ保護されている銀行サィ	、トにアクセ	スする際にユーザ	を通知します。	
ブラウサ ブラウサ ブラウ	「保護機能を正しく 「拡張機能はここか ザ プラグインをイ	機能させるには、ブラウサ らブラウザにインストール ンストールする	「拡張機能が! っできます。	必要です。		
8 3	変更を適用するには	、ロック アイコンをクリ	ックします。			?

(4)「**ブラウザプラグインをインストールする**」ボタンをクリックします。

• • •		WithSecure™ Client	Security f	or Mac		
	マ ルウェア保護	◎ セキュアブラウジング	⊘ XFence	プライバシー	? サポート	
ブラウサ ✓ ブラ 信用でき ✓ 不審 ✓ 茶 許可され	『保護は、フィッシ ウザ保護 きないまたは禁止さ な Web サイトをフ されている Web サ れた Web サイト:	ングを試みるサイトなど、 れているコンテンツを含む 「ロック トイトをブロック	有害な Web S Web サイト	サイトをブロック	フします。 こともできます	0
+ − バンキン ✓ バン	ッグ保護は、正規か キング保護	つ保護されている銀行サイ	、トにアクセン	スする際にユーザ	を通知します。	
ブラウサ ブラウサ ブラウ	ゲ保護機能を正しく が拡張機能はここか ザ プラグインをイ	機能させるには、ブラウサ らブラウザにインストール ンストールする	「拡張機能がぬ っできます。	必要です。		
£.	それ以上の変更を防	iぐには、ロックをクリッ?	クします。			?

(5) 任意のブラウザを選択して、「有効」ボタンをクリックします。
 ※インストールされている WEB ブラウザの数だけプルダウンの選択肢は増えますので、
 適宜ご対応ください。

0 0 0 WithSecure™ Client Security for Mac						
マルウェア保護	⑤ セキュアブラウジング	Ø XFence	● プライバシー	? サポート		
 ブラウザ保護は、フィッシングを試みるサイトなど、有害なWebサイトをブロックします。 ✓ ブラウザ保護 信用できないまたは禁止されているコンテンツを含む Web サイトをブロックすることもできます。 ✓ 不審な Web サイトをブロック ✓ 禁止されている Web サイトをブロック 幸可された Web サイト 						
	ブラウザを選択: Safari ブラウザ保護を使用するには、新しいブラウザの 拡張機能を有効にする必要があります。 キャンセル 有効					
+ - バンキング保護は、正規か ✓ バンキング保護	+ - バンキング保護は、正規かつ保護されている銀行サイトにアクセスする際にユーザを通知します。					
ブラウザ保護機能を正しく ブラウザ拡張機能はここか ブラウザ プラグインをイ	機能させるには、ブラウ† らブラウザにインストール ンストールする	が拡張機能が いできます。	必要です。			
□ それ以上の変更を除	うぐには、ロックをクリッ [、]	クします。		?		

(6) 画面左側にある「Browsing protection」にチェックを入れます。



4. ネットワーク拡張機能を ON にする

(1) デスクトップ画面の Apple マークをクリックし、「システム設定」をクリックします。



(2) 画面左上にある検索バーにて「拡張機能」と入力し、検索結果から「拡張機能」をクリックします。



(3)「ネットワーク機能拡張」欄の右端にあるビックリマークをクリックします。



(4)「WithSecure Agent」のバーを右にスライドして ON(青色)にし、「完了」ボタンをクリックします。※ONにする際、パスワードを聞かれる場合があります。

 ネットワーク機能拡張 ネットワーク機能拡張により、Macのコアネットワーク機能が拡張 らの機能拡張はバックグラウンドで実行され、Macのネットワーク 監視することができます。 	されます。これ トラフィックを
WithSecure Agent WithSecure™ System Extension	● ●
vpnprovider	•••
	完了

目次2~4の設定が終わり、初期アップデートが完了すると、最終的にステータス表示欄に「**コンピュータは保** 護されています」と表示され、ステータスの詳細欄が全て緑色のアイコンが付いた状態になれば、作業は完了で す。お疲れ様でした。

