このサイトはAvast Business製品専用です。AVG Business製品に関する記事については、 AVG Business ヘルプを参照してください。適切な場所にいても探している情報が見つから ない場合は、 Avast Businessサポートに連絡して</u>さらにサポートを受けてください。

現在の場所: ビジネス ハブ> Web コントロール> Web コント ロール



### この記事は以下に適用されます:

アバストビジネスハブ

Web コントロールは、マルウェア、スパイウェア、スパムを拡散 したり、フィッシング活動に関与したりすることが知られている、 または疑われる Web サイトへのアクセスを防止して、デバイスに 追加の保護レイヤーを提供するコンテンツ フィルタリング ツール です。また、不要と思われるその他のコンテンツをブロックするた めにも使用できます。

要件

ビジネス エージェントはサービスをインストールします。Web コ ントロールの要件は、ビジネス エージェントおよびウイルス対策 サービスと同じです (Web コントロールはウイルス対策サービスな しでは機能しないため)。

Web コントロールは現在、Windows ワークステーションおよびサ ーバーで利用できます。

システム ハードウェア ファイアウォール その他の要件 サポートされているブラウザ

(:)

# Web コントロールのインストール

# とアンインストール

デバイスに Web コントロールを追加するには、Essential Business Securityサブスクリプションではこのサービスは提供され ないため、Premium または Ultimate Business Securityのいずれか にサブスクライブする必要があります。

追加の<del>リ</del>ブスクリプションをアクティブ化したり、Premium また は Ultimate Business Securityにアップグレードしたりするに は、「<u>サブスクリプションのアクティブ化とアップグレード」</u>を参 照してください。

サブスクリプションを購入すると、利用可能な Web コントロール と、サービスを使用しているデバイスの数が表示されます。デバイ ス数リンク (1 台以上のデバイスにサービスを追加すると利用可能 になります)をクリックすると、Web コントロールが有効になっ ているデバイスを表示するようにフィルターされたデバイスページ が表示されます。

Ultimate Business Security
Prepaid 2 devices subscribed. Ends on Aug 1, 2024
Antivirus 1 2 devices active
Patch Management | 0 devices active
VPN | 0 devices active
Web Control | 0 devices active
USB Protection | 0 devices active

Web コントロール サービスは、ビジネス エージェントの展開の 一部として新規インストールで利用できるようになります。

新規インストールの詳細については、<u>ビジネスハブへのデバイスの</u> <u>追加</u>。

2024/07/30 12:59

Add device	×
Which installer do you need?	See requirements 🗗
Operating system	
Which services would you like to install?	Manage Subscriptions
C Antivirus	
C Tree Contraction of the Contra	
💽 🚸 Cloud Backup	
💽 🛞 Web Control	
USB Protection	

Web コントロールは、Web シールドコンポーネントに依存して 機能することに注意してください。したがって、ウイルス対策サー ビスもインストールする必要があります (その後、前述の2つのコ ンポーネントを有効にする必要があります)。ウイルス対策の選択 を解除しようとすると、Web コントロールの選択も自動的に解除 されます。

インストールされているウイルス対策サービスがバージョン 24.2 より古い場合は、<u>Real Site</u>も有効にする必要があります。新しい バージョンでは、Web コントロールが機能するためにこれは必要 ありません。

パッケージをダウンロードし、通常どおりインストーラーを実行 します。エージェントは単独でインストールされ、その後 Web コ ントロールがインストールされます。

インストール後、デバイスを再起動する必要があります。

실 Avast Business	×
Business Agent	
Installation Complete	
CLOSE	
23.7Agent	ver. 23.7.1876 (debug)

Business Hub内では、 Web コントロール列を選択すると、デバイ スページに Web コントロール サービスが表示されます。



追加されると、列に Web コントロール アイコンとトグルが表示 されます。



Х

既存のデバイスでは、このトグルを使用してインストール後に Web コントロールを追加できます。クリックして青色に切り替 え、ポップアップ ダイアログで [インストール] をクリックしてア クションを確認します。

エージェントがデバイスと同期すると、サービスがインストールさ れます。

Install Web Control on this device?
 Important things to know:

- The device agent will install the service when it syncs with the device.
- Antivirus, Web Shield and Real Site must be enabled for Web Control to work.

Cancel Install

クライアント側では、サービスはビジネス エージェントを使用し て動作するため、Web コントロールがインストールされているこ とは表示されません。ただし、エンドポイントの Web サイトへの アクセスがブロックされると、Web サイトが制限されていること をユーザーに通知するダイアログがブラウザーに直接表示されま す。

# We're sorry but this is a restricted website



#### Website URL: https://www.facebook.com/

#### Category: Domain Blocked

This website was blocked by your administrator. Please contact your administrator if you feel like this is a mistake.

See details  $\,\,\checkmark\,$ 

Admin contact information: Not Available

デバイスから Web コントロールをアンインストールするには、ト グルをクリックしてグレーに切り替え、ポップアップ ダイアログ で**[アンインストール] をクリックして操作を確認します。** 



Resolve alerts : More
Cloud Backup >
Install Missing Patches
Manage services
Reinstall a service
Change >
Update >
Update via >
Send support package
Shut down
Remove and Uninstall

のためにもっと方法に関する情報デバイスのサービスを管理する、 見るサービスの管理。

# Web コントロール設定の構成

Web <u>コントロー</u>ル設定にアクセスするには:

- 1. ポリシーページを開く
- 2. 希望するポリシーをクリックして詳細ドロワーを開きます
- 3. 設定タブをクリックし、Webコントロールをクリックしま す。
- 4. Webコントロールセクションを展開します



ここでは、Web コントロールがブロック/許可する Web カテゴリ を決定したり、アクセスを許可/拒否する特定のドメインを定義し たり、Web サイトが属するカテゴリを確認したり、Web コントロ ールのブロック ページをカスタマイズしたりできます。

## Web カテゴリのルールの設定

[コンテンツ フィルタリング] セクションでは、Web コントロール が有効になっているデバイスからアクセスできる、またはアクセス できない次の Web カテゴリ (および/またはサブカテゴリ) を定義で きます。

ビジネスと機関 – ビジネス、政府、法律、キャリア

コミュニケーションとソーシャル ネットワーキング – ソーシャ ル メディア、Web ベースの電子メール、メッセージング、会議ツ ール

データ制御と帯域幅 – ネットワークに負荷をかけるWebサービ スや、コンテンツをオンラインでアップロードするために使用され るWebサービス

ー 一般情報 – ニュース、教育、趣味、健康、家族など幅広い中立 的なトピック

不適切である可能性がある – 一般的に仕事に適さないとみなされる疑わしいコンテンツ

セキュリティ上の懸念 – 避けた方が良いウェブサイト

テクノロジー – テクノロジーに関するウェブサイト

Web コントロール回避 – Web フィルタリング ポリシーを回避 するために使用されるサービス

カテゴリ全体またはそのサブカテゴリの一部のみを許可/ブロック できます。ブロックされたサブカテゴリと許可されたサブカテゴリ の両方があるカテゴリの権限ステータスは「混合」に設定されま す。

Content filtering

### ウェブコントロール

Define web categories that can	be accessed from the d	evices protected by Web Control.

itegories	Description	Permissions
Business and institutions	Business, government, law, and career	8. Allowed Blocked Mixed
<ul> <li>Communications and social etworking</li> </ul>	Social media, web-based email, messa conferencing tools.	ging, and Allowed Blocked Mixed
Email, chat, messaging		Allowed Blocked
Online conferencing		Allowed Blocked
Social networking		Allowed Blocked
+ Data control and bandwidth	Web services heavy on your network of upload content online.	Allowed Blocked Mixed
+ General information	Wide range of neutral topics such as i education, hobbies, health, or family.	Allowed Blocked Mixed
+ Potentially inappropriate	Questionable content generally viewe suitable for work.	Allowed Blocked Mixed
+ Security concern	Websites that are best to be avoided.	Allowed Blocked Mixed
+ Technology	Websites all about technology.	Allowed Blocked Mixed
+ Web Control avoidance	Services used to circumvent web filte	ring policies. Allowed Blocked Mixed

ウェブサイトがどの (サブ) カテゴリに属しているか、またはその ウェブサイトの現在の許可ステータスが不明な場合は、 [ドメイン の確認]の下の検索フィールドを使用します。

### Check domain

Enter a domain name to check its category and associated permission.

www.avast.com

Check

ドメインを入力して「**チェック」**をクリックすると、ダイアログ が表示され、ドメインが属するすべてのカテゴリ(および特定のサ ブカテゴリ)がリストされ、現在の許可ステータス(許可/ブロッ ク)が表示されます。

Х

Checking www.twitter.com
 Categories
 General information / Society
 Communications and social networking / Social networking
 Permissions
 Block

## 個々のドメインのルールの設定

設定の「個別のドメイン ルール」セクションでは、Web コントロ ールによってブロックまたは許可される特定のサイトを定義できま す。これは、特定のケースでカテゴリ ルールを上書きする場合に 便利です (たとえば、1 つ以上のカテゴリ ルールによってブロック されている特定の Web サイトへのアクセスを許可する場合など)。

新しいルールを追加するには、セクションの下部にある「+ ドメ インを追加」ボタンを使用します。

<b>Indi</b> Rule	vidual domain rules 🛛 🗮	e the categorization above.					
	Domains	Categories		Permission	Added by	Actions	
							^
			No data				
							~
(	- Add domain						

開いたダイアログで、権限の種類(許可またはブロック)を選択 し、目的の Web サイトを入力して、**ドメインの追加**を選択しま す。

i Add domain		Х
* Permission :	Allowed O Blocked	
* Domain name :	www.facebook.com	
	Cancel	Add domain

追加されたすべてのドメインについて、関連付けられているカテ ゴリ、権限の種類、および追加方法を確認できます。[アクション] 列の**鉛筆/ゴミ箱アイコンを**使用して、簡単に権限を変更したり、 リストから削除したりできます。

Domains	Categories	Permission	Added by	Actions	
www.linkedin.com	Business and institutions / Careers Communications and social networking / Social networking + 1 more	Allowed	🖪 Manually	0 🛈	•
www.instagram.com	Technology / General General information / Society + 2 more	Blocked	Pa Manually	0 🖞	•

## ブロックページに連絡先情報を追加する

[ブロックページのカスタマイズ]では、必要に応じてユーザーが 連絡先を知ることができるように(たとえば、サイトにアクセス可 能であると思われる場合など)、Web コントロール ブロックペー ジに連絡先情報を追加するかどうかを決定できます。

「カスタム連絡先情報の定義」を選択すると、電子メール アドレ スまたは電話番号を入力できます。



Define the contact information displayed for the block page.

- Don't display any contact information
- Define custom contact information

contact@test.com

### 追加されると、その情報はブロックページの下部に表示されま す。

# We're sorry but this is a restricted website



Website URL: https://www.facebook.com/

### Category: Domain Blocked

This website was blocked by your administrator. Please contact your administrator if you feel like this is a mistake.

See details  $\,\,\checkmark\,$ 

Admin contact information: contact@test.com

デフォルトの「**連絡先情報を表示しない」**設定が保持されている 場合、情報は利用できなくなります。



# ブロックされたWebトラフィック 統計の表示

コンソールのダッシュボードの Web コントロール ウィジェット には、過去 14 日間にブロックされたリクエストの合計割合と、そ れらのリクエストのうち管理者によってブロックされたリクエスト の数と Web コントロールによって自動的にブロックされたリクエ ストの数を示すグラフが表示されます。

Web コントロールのプロアクティブ セキュリティは、このコンテ ンツ フィルタリング ツールを使用するデバイスでは常にオンにな っています。これにより、マルウェア、スパイウェア、スパムを拡 散したり、フィッシング攻撃を行ったりすることが知られている危 険な Web サイトへのアクセスをブロックすることで、防御層がさ らに強化されます。これらのインスタンスは、Web コントロール ウィジェットとレポートで危険なものとしてブロック済みとして表 示されます。

Web traffic in last 14 days 13.6% blocked re	equests	In Report
<ul> <li>13.64% blocked by admin</li> <li>(3 of 22 requests)</li> </ul>		20.49
<ul> <li>0% blocked as dangerous</li> <li>(0 of 22 requests)</li> </ul>		
		6.8%
	Oct 31 Nov 1 Nov 2 Nov 3 Nov 4 Nov 5 Nov 6 Nov 7 Nov 8 Nov 9 Nov 10 Nov 11 Nov 12	0% Nov 13 Nov 14

日付の上にマウスを置くと、その特定の日付のパーセンテージが 表示されます。



# デバイスのウェブ閲覧履歴の表示

特定のデバイスの閲覧履歴は、デバイスの詳細ドロワーのWeb コ ントロール タブから確認できます。ただし、この情報は機密情報 とみなされるため、このコンテンツにアクセスすることで適用法に 違反しないよう注意してください。



デフォルトでは、過去7日間の情報が表示されます。開始日また は終了日をクリックしてカレンダーから別の日付を選択するか、<u>左</u> 側のクイック オプション (先週、先月、過去3か月) のいずれかを 選択して、期間を調整できます。

Blocked requests (28)

Web browsing

Dangerous sites (1)

ウェブコントロール

88		25				Sho	w data	for	Oct	t 11, 20	23	<u> </u>	Oct 18	3,202	3 🗒	
Last week	~ <		0	ct 20	23						No	ov 20	23		> >>	
Last month Last three months	Su	Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa		Su	Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa	
	1	2	3	4	5	6	7		29	30	31	1	2	3	4	
	8	9	10	11	12	13	14		5	6	7	8	9	10	11	
	15	16	17	18	19	20	21		12	13	14	15	16	17	18	
	22	23	24	25	26	27	28		19	20	21	22	23	24	25	
	29	30	31	1	2	3	4		26	27	28	29	30	1	2	
	5	6	7	8	9	10	11		3	4	5	6	7	8	9	
																_

右上隅のダウンロード アイコンを使用して、生成されたデータを PDF 形式でエクスポートすることもできます。



## ウェブブラウジングタブ

Web ブラウジング タブでは、まず Web トラフィック インジケー ターが表示され、ビジネスに適したトラフィック、帯域幅を消費す るトラフィック、不適切である可能性のあるトラフィック、危険な トラフィックの割合が表示されます。



### すべてのトラフィックはカテゴリ別に分類されます。



### バーの上にマウスを置くと、その特定のカテゴリのリクエストの 正確な量 (数とパーセンテージ)が表示されます。



### 次のグラフには、どのサブカテゴリが最も多く訪問されたかが表 示されます。



繰り返しになりますが、バーの上にマウスを置くと、その特定の サブカテゴリのリクエストの正確な量 (数とパーセンテージ) が表 示されます。



## ブロックされたリクエストタブ

このタブには、制限されたサイトへのアクセス試行がブロックされたすべてのリストが表示されます。リストされたドメインごとに、次の情報が表示されます。

- コンテンツフィルタリングの分類
- サイトに最後にアクセスした日時
- サイトへのアクセス試行回数

### ウェブコントロール

Domains	Q	Categorization	Last attempt 🌲	То
wcpstatic.microsoft.com		Games General Hobbies & interests Information technology	3 hours ago	8
www.facebook.com		Social networking Society	5 days ago	4
www.microsoft.com		Games General Hobbies & interests Information technology	З hours ago	17
csp.microsoft.com		Games General Hobbies & interests Information technology	3 hours ago	2
twitter.com		Social networking Society	5 days ago	3
a.quora.com		Education Unmoderated message boards	a day ago	1
analytics.twitter.com		Social networking Society	a day ago	2
arc.msn.com		Content servers News, weather & information	a day ago	1

日付/時刻の上にマウスを置くと、より詳細な情報が表示されま す。



また、リストされている Web サイトをクリックすると、関連する Web コントロール レポートの詳細にリダイレクトされます。

vww.facebo	ok.com					×
Domain info						
Category						Society Social networking
Details						
Choose tim	e period ba	sed on 7-day	intervals			
July 21				°°		October 20
Number of	requests fo	r selected pe	eriod			
						00:00
						02:00
						04:00
						06:00
						08:00
						10:00
						12:00
						14:00
						16:00
						18:00
						20:00
						22:00
Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
0	2	4	6			

## 危険サイトタブ

「危険なサイト」タブには、セキュリティ上の懸念があると考え られる Web サイトへのアクセスが試みられたかどうかが表示され ます。ブロックされた Web サイト、それらの Web サイトへのア クセスが最後に試みられた日時、および各サイトでブロックされた 試行の合計回数が表示されます。

Domains	Q Last attempt	Total attempts	\$
iconcardinal.com	11 minutes ago	1	
Total 1 item < 1 > 2	5/page ∨		

繰り返しになりますが、日付/時刻の上にマウスを置くと、より詳 細な情報が表示され、リストされている Web サイトをクリックす ると、関連する Web コントロール レポートの詳細にリダイレクト されます。

アラート

アラート設定 (ダッシュボードのアラートページまたはアラート ウィジェットからアクセス可能) を介して、Web コントロール コ ンソールのアラートを有効/無効にすることができます。

電子メールアラート通知は現在利用できません。



制限された Web サイトにアクセスしようとすると、コンソールに 「悪意のあるドメインがブロックされました」というアラートが表 示されます。

*[*デバイス*]*ページでは、試行が行われたデバイスの下にアラートが 表示されます。

Θ	WORKGROUP\Web control test     DESKTOP-8726R9O	Safe	4	DEFAULT V	Web cont
Alerts					
🚷 Ma	alicious domain blocked		12 minutes ago	Dismiss	$\checkmark$
U Thi	reat found and resolved		a day ago	Quick scan	

lerts						🕸 Alert S	ettir
Active M	luted Resolved						
	Critical alerts		Warning alerts		Informative alerts		
	⊗ 0		0 ①		<ol> <li>6</li> </ol>		
						3	5
Severity 🌲 📱	Event Name	\$ 1	Event Category	🗘 🖫 Devices	\$ Last Occurred 💠 👻	Action	
0	Threats found and resolved (5 alerts)		${igvarsimode {\Bbb O}}$ Antivirus	2	Oct 19, 2023 2:13 PM	Quick scan	V
0	Malicious domain blocked		🖑 Web Control	1	Oct 18, 2023 5:17 PM	Dismiss	

### コンソールのダッシュボードでは、アラート ウィジェットに同じ 情報が表示されます。

Dashboard	
Alerts to resolve	( Alert Settings
Threats found and resolved	5 alerts   2 Devices Quick scan
🕅 Malicious domain blocked	1 Device Dismiss

「悪意のあるドメインがブロックされました」リンクをクリック すると、アラートの詳細ドロワーが開き、説明、デバイス、発生デ ータ、推奨されるアクション (この場合、接続がブロックされてい るため、アクションは不要)、および脅威の詳細 (名前、タイプ、ド メイン、カテゴリ、ステータス)が表示されます。

① Malicious domain blocked		<<	$\times$
Alert details			
Alert description	A request to a malicious website was blocked		
Device	WORKGROUP\Web control test DESKTOP-8726R9O		
Occurred	Oct 18, 2023 5:06 PM		
Similar threat in last 30 days	1x on this device		
	n another device		
Recommended actions	No action required, the request was blocked. Be sure to speak to the users in case of repeated visits. If you believe this domain is legitimate, you can add it to the allowed domains in your policy's Web Control section.		
	Dismiss V		
Threat Details			
Threat Name	Domain categorized as malware		
Threat Type	Malware		
Affected domain	iconcardinal.com		
Category	Technology / General, Technology / Web search, Dangerous sites / Malware, spyware		
Detected by	Web Control		
Status	Threat blocked		

他のアラートと同様に、Web コントロール アラートを無視したり、7日間、30日間、または 90日間ミュートしたりできます。

Dismiss V

Mute for 7 days

Mute for 30 days

Mute for 90 days

# Web コントロール レポート

Web コントロール レポートには、定義された時間枠内にデバイス に記録されたすべての Web トラフィックの詳細が表示されます。

