

掲示板 NEXT プロキシ設定の方法

【はじめに】

掲示板 NEXT の STB にプロキシを設定してご利用頂くためには、本設定が必須になります。 STB の操作には USB マウスが必要となりますので、ご準備をお願いします。 AndroidSTB の場合は、事前に配信 PC 側の IP を控えておいてください。設定時に使用いたします。 WindowsSTB の場合は、キーの入力が必要になりますので、USB キーボードのご準備を推奨致します。 ※スクリーンキーボードを利用できますので、必須ではございません。

【目次】

- ■AndroidSTB(LB-HMB545-KN[KNMB])の場合
- ■AndroidSTB(LB-HMB543-KN[KNMB])の場合
- ■WindowsSTB(E-TNY3WCシリーズ/Windows11)の場合
- WindowsSTB(LX-VC0*N シリーズ/Windows10)の場合

■ AndroidSTB(LB-HMB545-KN[KNMB])

1) サイネージ端末(STB)にマウスを接続し、画面を右クリックすると、確認画面が表示されるので、「端末情報」をク リックしてください。サイネージ端末情報画面が表示されるので、右下の「ネットワーク設定」をクリックしてください。

確認 サイネージ画面の最小化または 端末情報を表示しますか? キャンセル	t N	Ŕ	端末情報 最小化
再起動	シャットダウン	ネットワーク設定	

2) ネットワークとインターネットをクリックします。

この先の手順は、接続方法によって画面が異なりますのでご注意ください。

[Wi-Fi の場合]

Wi-Fiをクリックしてください。



プロキシを設定する接続先を選択します。

16:50 🖪 🖷		
÷	WI-FI	۹
	WI-FI の使用	•
	eGuest	â

プロキシの欄で「手動」を選択します。(ネットワークに初めて接続する場合はパスワードも入力してください)

eGuest パスワード		
□ パスワードを表示する		
詳細設定		^
自動的に検出		÷
なし		÷
DHCP		-
	キャンセル	接続

[有線 LAN の場合]

詳細設定をクリックすると表示される Ethernet をクリックします。

16:50 🖪 🖷	٥	16:51 🗃 + 🖬
←	ネットワークとインターネット	← ネットワークとインターネット
	Wi-Fi	Viri orr
	 ■ モバイルネットワーク ○ デーク使用量 いれても3度用 	▲ モイイル ネットワーク ・ ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
	アクセスボイントとテザリング OFF	E/<ルプラン (小) Planut
	モバイルプラン	 ・ 相内モード
	★ 詳細設定 Ethernet、現内モード、VPN、プライペート DNS	02 VPN
		ブライベート DNS 回知

Ethernet 画面でプロキシをクリックします。

16:51 🖪 🖷	0
÷	Ethernet
	IP address
	netmask
	gateway
	dns1
	dns2
	Ethemet lp mode dhop
	プロキシ

3) プロキシの詳細設定を行います。下記の通り入力して保存してください。

プロキシのホスト名	: 利用するプロキシサーバの IP アドレス(お客様環境)
プロキシポート	: プロキシで利用するポート(お客様環境)
プロキシをバイパス	: localhost,[配信 PC の IP], …(追記分はお客様環境)

※IP アドレスをカンマで区切って記入してください。(順不同)

複数台の PC から配信を行う場合は、「*」を使用した範囲指定も可能です。 (例:192.168.1.*) ※localhost は STB 自身を指すホスト名/IP アドレスです。(アプリ動作に必要です) ※配信 PC の IP も入力必須です。

※社内サーバの WEB 表示したい場合など、プロキシ経由が不要な接続先があれば追加してご記入ください。

プロキシのホスト名	
192.168.1.7	
プロキシボート	
8080	
プロキシをバイパス	
192.168.1.21,localhost	
IP設定	
DHCP	•
	キャンセル保存

※上記の例は配信 PC の IP アドレスが「192.168.1.21」の場合で追加除外分がない場合

4) 「掲示版 NEXT」をアプリー覧から起動してください。配信済のコンテンツが正常に表示できれば設定完了です。 もしコンテンツを配信できない場合や、配信コンテンツがあるにも関わらず正常に表示できない時は、設定内容が誤ってい る可能性がありますので手順 3)の設定を見直し及びプロキシサーバの正常稼働を確認してください。

■ Android STB(LB-HMB543-KN[KNMB])

1) サイネージの画面を右クリックしてホーム画面に戻った後、端末のアプリー覧画面から「設定」を開きます。



2)ネットワークの設定画面を開きます。接続方法によって画面が異なりますのでご注意ください。 [Wi-Fiの場合]

リスト内に表示されている接続済のネットワークを長押ししてください。

ā •									•	18:4
🔅 Wi-Fi								ø		
			Wi-Fi				= + □ 1			
▼ Wi-Fi	ON		while enabled, car	k to turn it off			長押し			
# Ethernet	OFF		接続済み						1	
● データ使用量									9	
その他 ■末									6	
🖞 USB			646.075						-	
€ I =										
0 ティスプレイ									- 40	
ScreenshotSetting									9	
■ ストレージ									-	
■ アプリ									-	
<u>→</u>										
▲ セキュリティ										
▲ 言語と入力									-	
・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・									- 14	
									-	
十 アカウントを追加										
277A										
0 日内と時間			_						-	
	Ċ	<u>م</u>	the second secon	Ĵ	Ē	3	>>			

その後、表示されるポップアップの「ネットワークを変更」をクリックしてください。ネットワークの設定画面が開きます。

10-10-10		
ネットワークから切断		
ネットワークを変更		
	Buffalo-G-784E WPA/WPA2で保護(WPS利用可)	

[有線 LAN (Ethernet)の場合]

「Ethernet configuration」をクリックしてください。ネットワークの設定画面が開きます。

🔅 Ethernet								
- 無線とネットワーク			Ethernet co	nfiguration				
🗢 wi.Fi	l'orel		Configure Ethe	met devices				
🗃 Ethernet	ON							
○ アーダ使用量								
その他								
明末								
¥ USB								
€1 音								
O ディスプレイ								
ScreenshotSetting								
≣ ストレージ								
🖪 アブリ								
ユーザー設定								
♥ 位置情報								
≙ セキュリティ								
▲ 言語と入力								
の バックアップとリセット								
十 アカウントを追加								
〇 日付と時刻								
	Ċ	CT.			a	(1)		

3) プロキシの詳細設定を行います。「詳細オプションを表示」にチェックを入れ、下記の通り入力して保存してください。

プロキシ	:「手動」を選択
プロキシのホスト名	:利用するプロキシサーバの IP アドレス(お客様環境)
プロキシポート	:プロキシで利用するポート(お客様環境)
プロキシを不使用	: localhost,127.0.0.1,[配信 PC の IP], …(追記分はお客様環境)

※IP アドレスをカンマで区切って記入してください。(順不同)

複数台の PC から配信を行う場合は、「*」を使用した範囲指定も可能です。 (例:192.168.1.*) ※localhost は STB 自身を指すホスト名/IP アドレスです。(アプリ動作に必要です) ※配信 PC の IP も入力必須です。

※社内サーバの WEB 表示したい場合など、プロキシ経由が不要な接続先があれば追加してご記入ください。

電波強度	非常に強い
リンク速度	72Mbps
セキュリティ	WPA/WPA2 PSK
IPアドレス	192.168.0.102
パスワード	(変更なし)
	//スワードを表示する
🗹 詳細オブションを表示	
プロキシ	手助
	HTTPプロキシはブラウザで使用されていますが、他のアプリでは使用できません。
プロキシのホスト名	
プロキシポート	
プロキシを不使用	localhost,127.0.0.1,192.168.0.131
IP設定	DHCP
	キャンセル 保存

※上記の例は配信 PC の IP アドレスが「192.168.0.131」の場合で追加除外分がない場合

4) 「掲示版 NEXT」をアプリー覧から起動してください。配信済のコンテンツが正常に表示できれば設定完了です。 もしコンテンツを配信できない場合や、配信コンテンツがあるにも関わらず正常に表示できない時は、設定内容が誤 っている可能性がありますので手順 3)の設定を見直し及びプロキシサーバの正常稼働を確認してください。

■ WindowsSTB (E-TNY3WC シリーズ/Windows11 の場合)

1) サイネージ端末(STB)にマウスを接続し、右クリックを行ってください。 確認画面が表示されるので、「最小化」のボタンを押してください。



2) マウスカーソルを画面下に移動し、Window ボタンのスタートメニューから設定をクリックしてください。

Q アプリ、設定、ド	テュメントの検索		
ビン留め済み CC Edge) 身定 1クスプローラー	掲示板NEXTサイ ネージ	すべて →
学生主动			
1990 ation:		WindowsUpda	e履歷
はじめに Windows ゼ デバイスマネ- 金曜日 13:3	ットアップ ジャ3 9 ジャ1 7	WindowsUpdat 金曜日 13:40 デバイスマネージt 金曜日 13:38 範疇 振線接線時ガル 金曜日 13:35	ie履歴 2 -スクリーン

3) ネットワークとインターネットをクリック後のメニューから、プロキシのメニューをクリックしてください。

← 設定		- 🗆 X
signage ローカル アカウント	ネットワークとインターネット	
設定の検索 Q	Wi-Fi (Solution1) プロパティ パブリックネットワーク 2.4 GHz ① プロパティ パブリックネットワーク 2.4 GHz	データ使用状況 1.31 GB、過去 30 日間 >
🔜 ୬ステム		
🖇 Bluetooth とデバイス	♥Wi-Fi take Report-up Doctor (HEANIBACION)	לא רב >
💎 ネットワークとインターネット	「夜枕、坑丸山やクドリーツの宮座、佐重司途査復祝	
🥖 個人用設定		>
דע דידע 🔛 🔡		
💄 アカウント	 VPN 追加、接続、管理 	>
🕥 時刻と言語	(v=v) モバイル ホットスポット	+7
👀 ゲーム	(1) インターネット接続を共有する	,,
🏋 アクセシビリティ	機内モード コス(4) コス(5) ス(4) マス(4) コス(5) ス(4) マス(4) コス(5) ス(4) マス(4) ス(5) ス(4) マス(4) ス(4) ス(4) マス(4) ス(4) ス(4) マス(4) ス(4) ス(4) マス(4) マス(4) ス(4) マス(4) マス(4) ス(4) マス(4) マス(4) ス(4) マス(4) マス(4)	<i>オ</i> フ ● >
🤍 プライバシーとセキュリティ		
Windows Update	 プロキシ Wi-Fi およびイーサネット接続向けプロキシ サーバー 	>
	ダイヤルアップ ダイヤルアップインターネット接続をセットアップ	>
	ネットワークの詳細設定 すべてのネットワークアダプターを表示、ネットワークのリセット	>

4) プロキシサーバを使うをクリックしてください。

← 設定		- 0 ×
signage	ネットワークとインターネット > プロキシ	
	イーサネットまたは Wi-Fi 接続にプロキシ サーバーを使います。これらの設定は、VPN 接続には適用されません。	
設定の検索 Q	自動プロキシ セットアップ	
システム	設定を自動的に検出する	オ ン つ
ଃ Bluetooth とデバイス		
┃	セットアップ スクリプトを使う オフ	セットアップ
🥖 個人用設定		
🖹 ד'ד'י	手動プロキシ セットアップ	
こ アカウント	プロキシ サーバーを使う	セットアップ
時刻と言語	77	
😳 ゲーム		
🏋 アクセシビリティ		
🖤 プライバシーとセキュリティ		
Windows Update		

5) プロキシサーバの情報を入力したあと、「次のエントリで始まる・・・」の欄に配信 PC の IP アドレスを入力して保存ボタンを押してください。

プロキシサーバーを編集	
プロキシ サーバーを使う	
על 💶	
プロキシ IP アドレス ポー	F
次のエントリで始まるアドレス以外にプロ ロン (;) を使います。	トシ サーバーを使います。エントリを区切るにはセミコ
ローカル (イントラネット) のアドレスに	
保存	キャンセル

※IPアドレスをカンマで区切って記入してください。(順不同)

複数台の PC から配信を行う場合は、「*」を使用した範囲指定も可能です。 (例:192.168.1.*) ※localhost は STB 自身を指すホスト名/IP アドレスです。 (アプリ動作に必要です)

※その他社内 NW 内のサーバなどでプロキシを経由不要の対象は、「次のエントリで始まる・・・」の欄にプロキシを 利用しない接続先を追加してください。

6)「保存」を押して設定画面下のスタートメニューを右クリック後、Windows PowerShell(管理者)を開きます。



7) OS 標準セキュリティソフト (Windows Defender) をご利用の場合は WinHTTP プロキシ設定を行います。 ※別のセキュリティソフトウェアをご利用の場合や、インターネットに接続しないなどの場合は不要です。

本設定を行わないと自動更新に失敗して定義ファイルを更新できないことがあるのでご注意ください。

次の画面が開きます。「管理者:Windows PowerShell」というタイトルになっていることを確認してください。



「C:¥Windows¥system32>」に続けて下記の文字列を打ち込んだ後、エンターキーを押してください。

netsh winhttp import proxy source=ie

その後、次のコマンドを打つことで、本手順内で設定したプロキシ設定が反映されていることをご確認ください。

netsh winhttp show proxy

下記のように WinHTTP の設定内容が表示されます。(下記はプロキシが設定されていない場合の表示)

現在の	WinHTTP	プロキシ設定	≣:
直	接アクセス	ス (プロキシ	サーバーなし)。

8)STB を再起動してください。プロキシが設定された状態で掲示板 NEXT が起動します。

正常に WEB が表示されない場合などはプロキシ設定の内容を確認の上、再度手順1)からやり直してください。

■ WindowsSTB (LX-VC0*NWL シリーズ/Windows10 の場合)

1) サイネージ端末(STB)にマウスを接続し、右クリックを行ってください。 確認画面が表示されるので、「端末情報」のボタンを押してください。



2) サイネージ端末情報の画面が表示されるので、画面右下の「ネットワーク設定」をクリックしてください。



ネットワークとインターネット の画面にて、左側メニューの「プロキシ」を選択してください。



4) プロキシサーバを使うにチェックを入れてプロキシサーバの情報を入力したあと、「次のエントリで始まる・・・」の欄に 配信 PC の IP アドレスを入力して保存ボタンを押してください。

※IP アドレスをカンマで区切って記入してください。(順不同)

複数台の PC から配信を行う場合は、「*」を使用した範囲指定も可能です。 (例:192.168.1.*) ※localhost は STB 自身を指すホスト名/IP アドレスです。 (アプリ動作に必要です)

※その他社内 NW 内のサーバなどでプロキシを経由不要の対象は、「次のエントリで始まる・・・」の欄にプロキシを 利用しない接続先を追加してください。

[参考: ソフトウェアキーボードの起動方法]

USBキーボードを接続していない場合は、タスクバーの右下にあるソフトウェアキーボードのアイコンをダブルクリックして 画面上で文字入力してください。

^	記 🕼 📰 あ 15:03
197E	
命 ホーム	プロキシ
設定の検索・	自動プロキシ セットアップ
ネットワークとインターネット	イーサネットまたは Wi-Fi 接続にプロキシ サーバーを使います。 これらの設定は、VPN 接続には適用されません。
⊕ 状態	設定を自動的に検出する
모	7
	セットアップ スクリフトを使う ・ オフ
	スクリプトのアドレス
% VPN	
○ データ使用状況	保在
⊕ プロキシ	PV12
	手動プロキシ セットアップ
	イーサネットまたは Wi-Fi 接続にプロキシ サーバーを使います。これらの設定は、VPN 接続には適用されません。
	プロキシ サーバーを使う
	オン
	次のエントリで始まるアトレス以外にフロキシ サーバーを使います。エントリを区切るに はセミコロン (:) を使います。
	□ ローカル (イントラネット) のアドレスにはプロキシ サーバーを使わない
	保存

5)「保存」を押して設定画面左下のスタートメニューを右クリック後、Windows PowerShell(管理者)を開きます。

		Windows PowerShell(I)
		Windows PowerShell (管理者)(A)
		タスク マネージャー(T)
		設定(N)
		エクスプローラー(E)
		検索(S)
		ファイル名を指定して実行(R)
		シャットダウンまたはサインアウト(U) >
スク	7-1	デスクトップ(D)

6) OS 標準セキュリティソフト (Windows Defender) をご利用の場合は WinHTTP プロキシ設定を行います。 ※別のセキュリティソフトウェアをご利用の場合や、インターネットに接続しないなどの場合は不要です。

本設定を行わないと自動更新に失敗して定義ファイルを更新できないことがあるのでご注意ください。

次の画面が開きます。「管理者: Windows PowerShell」というタイトルになっていることを確認してください。



「C:¥Windows¥system32>」に続けて下記の文字列を打ち込んだ後、エンターキーを押してください。

netsh winhttp import proxy source=ie

その後、次のコマンドを打つことで、本手順内で設定したプロキシ設定が反映されていることをご確認ください。

netsh winhttp show proxy

下記のように WinHTTP の設定内容が表示されます。(下記はプロキシが設定されていない場合の表示)

現在の WinHTTP プロキシ設定: 直接アクセス(プロキシ サーバーなし)。

7) STB を再起動してください。プロキシが設定された状態で掲示板 NEXT が起動します。

正常にWEBが表示されない場合などはプロキシ設定の内容を確認の上、再度手順1)からやり直してください。

掲示板 NEXT プロキシ設定の登録方法は以上となります。