



PlayStation

「ACSIM との接続方法」

目次

1. はじめに	285
2. PlayStation ユーザーズガイド	285
3. 構成図.....	285
3.1. PlayStation（グランツーリスモ）のみ接続の場合	286
3.1.1. 接続.....	286
3.1.2. 操作.....	287
3.2. PlayStation（グランツーリスモ）、PC（rFactor 等）と同時接続の場合	288
3.2.1. 接続.....	288
3.2.2. 操作.....	289
4. IP アドレス確認	290
4.1. PlayStation3 の場合	290
4.2. PlayStation4 の場合	290
4.3. PlayStation5 の場合	290
5. GT ドライバ設定	291
5.1. ドライバ種類.....	291
5.2. ドライバ設定.....	291
6. ACSIM アプリケーションの表示確認	292
7. セキュリティー	292
7.1. Windows Defender	293

1. はじめに

ACSIM と PlayStation 用ソフト「グランツーリスモ」を連動動作させるにはグランツーリスモ対応の ACSIM 制御ソフトをインストールする必要があります。

インストーラ acsim_XXXX_GT6_7_SP (XXXX:バージョン番号)を起動し、ライセンス規約に同意しインストールを行ってください。

2. PlayStation ユーザーズガイド

PlayStation3、PlayStation4 の接続方法、設定方法に関しては下記ホームページを参照してください。

PlayStation3 ユーザーズガイド:

<https://manuals.playstation.net/document/jp/ps3/current/>

PlayStation4 ユーザーズガイド:

<https://manuals.playstation.net/document/jp/ps4/index.html>

3. 構成図

PlayStation と ACSIM 制御用 PC を同一ネットワークになるように接続、設定を行ってください。ルーターなどネットワーク機器の設定が必要になる場合があります。

ネットワーク機器の設定につきましては、それぞれの機器メーカーへお問い合わせください。

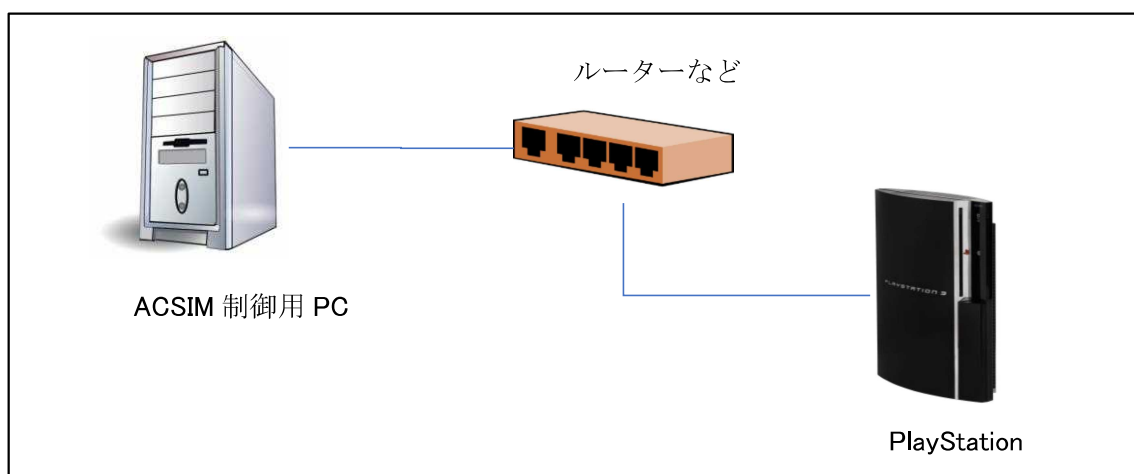


図 1 接続例（ネットワーク）

3.1. PlayStation（グランツーリスモ）のみ接続の場合

3.1.1. 接続

PlayStation（グランツーリスモ）のみをプレイする場合の接続例となります。

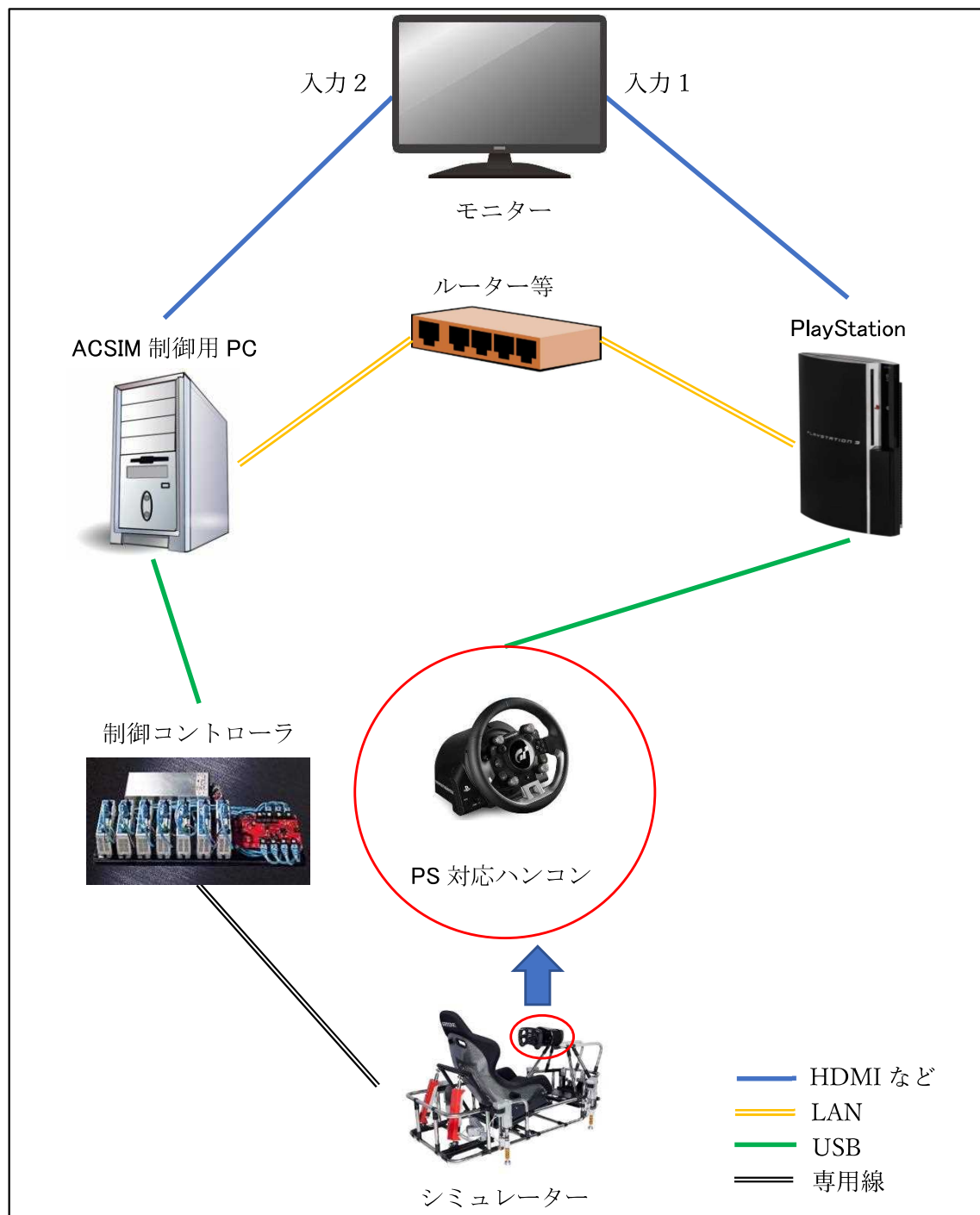


図 2 接続例（全体）

3.1.2. 操作

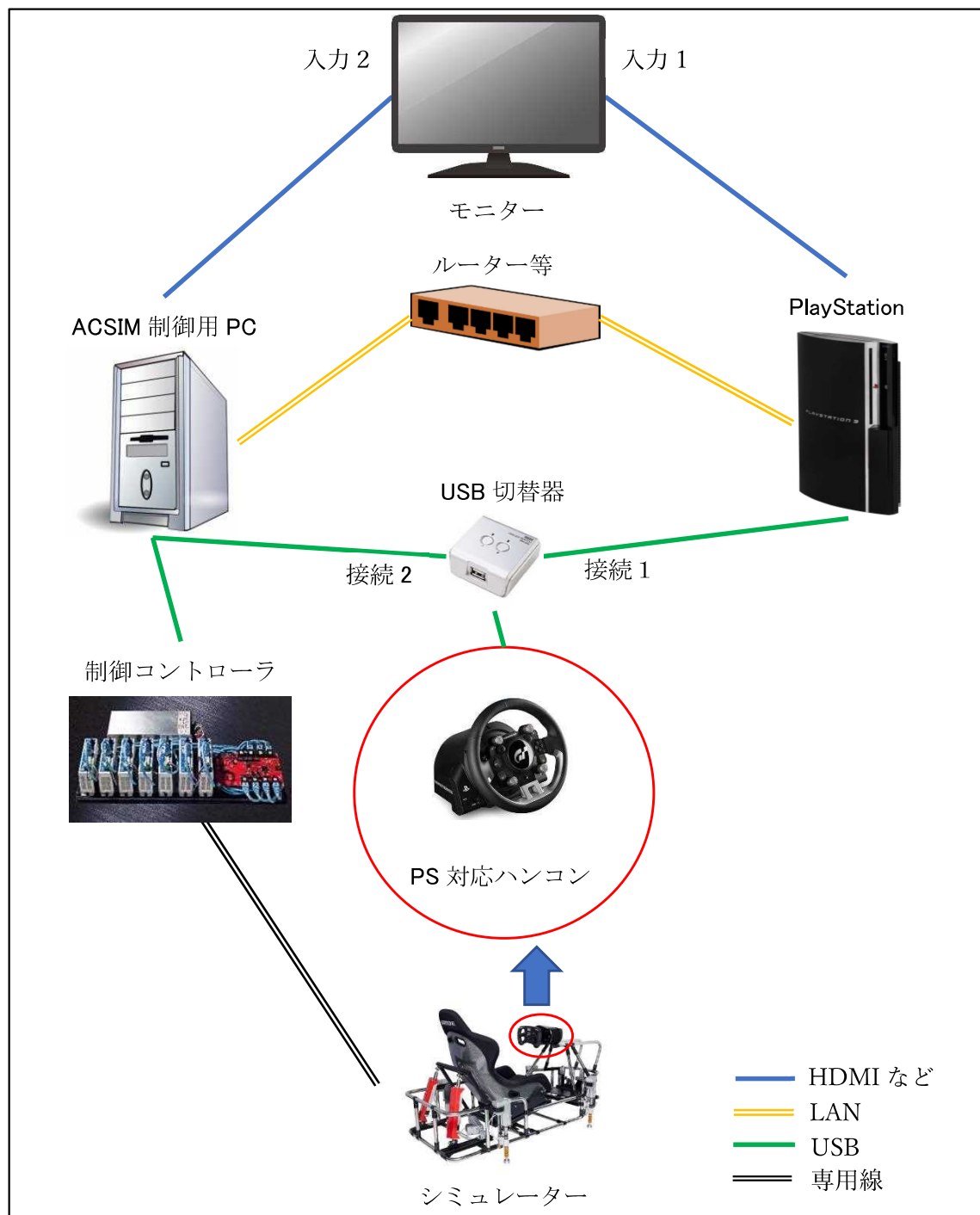
3.1.2.1. PlayStation（グランツーリスモ）をプレイ

- (1) モニターを「入力1」（接続例の場合）にします。
- (2) PlayStationの「電源」をONにします。
- (3) ハンドルコントローラの「電源」をONにします。
- (4) グランツーリスモを起動し、走行画面で待機します。
- (5) モニターを「入力2」（接続例の場合）にします。
- (6) PCの「電源」をONにします。
- (7) GTドライバ起動、ステータス確認を行います。
「4IP アドレス確認」「5GT ドライバ設定」を参照してください。
- (8) ACSIM（制御アプリ）のステータス確認を行います。
「6ACSIM アプリケーションの表示確認」を参照してください。
- (9) モニターを「入力1」（接続例の場合）にします。
- (10) グランツーリスモをプレイします。

3.2. PlayStation（グランツーリスモ）、PC（rFactor 等）と同時接続の場合

3.2.1. 接続

PlayStation(グランツーリスモ)と PC 用シミュレーションソフト(rFactor 等)の両方を切替にてプレイする場合の接続例となります。



3.2.2. 操作

3.2.2.1. PlayStation（グランツーリスモ）をプレイ

- (1) モニターを「入力 1」（接続例の場合）にします。
- (2) USB 切替器を「機器 1」（接続例の場合）にします。
- (3) PlayStation の「電源」を ON にします。
- (4) ハンドルコントローラの「電源」を ON にします。
- (5) グランツーリスモを起動し、走行画面で待機します。

- (6) モニターを「入力 2」（接続例の場合）にします。
- (7) PC の「電源」を ON にします。
- (8) GT ドライバ起動、ステータス確認を行います。
「4IP アドレス確認」「5GT ドライバ設定」を参照してください。
- (9) ACSIM（制御アプリ）のステータス確認を行います。
「6ACSIM アプリケーションの表示確認」を参照してください。

- (10) モニターを「入力 1」（接続例の場合）にします。
- (11) グランツーリスモをプレイします。

3.2.2.2. PC 用シミュレーションソフト(rFactor 等)をプレイ

- (1) モニターを「入力 2」（接続例の場合）にします。
- (2) USB 切替器を「機器 2」（接続例の場合）にします。
- (3) PC の「電源」を ON にします。
- (4) ハンドルコントローラの「電源」を ON にします。
- (5) PC 用シミュレーションソフト(rFactor 等)をプレイします。

4. IP アドレス確認

PlayStation 側で危機に割り当てられている IP アドレスの確認を行います。

4.1. PlayStation3 の場合



※IP アドレスが表示されない場合には「3 構成図」を確認してください。

4.2. PlayStation4 の場合

(設定) > [ネットワーク] > [接続の状況を見る] で IP アドレスの確認を行ってください。

4.3. PlayStation5 の場合

(設定) > [ネットワーク] > [接続の状況を確認] で IP アドレスの確認を行ってください。

5. GT ドライバ設定

ACSIM 制御用 PC で「GT ドライバ」を起動し、設定を行います。

起動する「GT ドライバ」はプレイするグランツーリスモの種類に異なります。

5.1. ドライバ種類

グランツーリスモ	PlayStation	使用する GT ドライバ	デスクトップ アイコン
グランツーリスモ 6	PlayStation3	ACSIM_GT6	
グランツーリスモ SPORT	PlayStation4	ACSIM_GTSport	
グランツーリスモ 7	PlayStation4 PlayStation5	ACSIM_GT7	

5.2. ドライバ設定

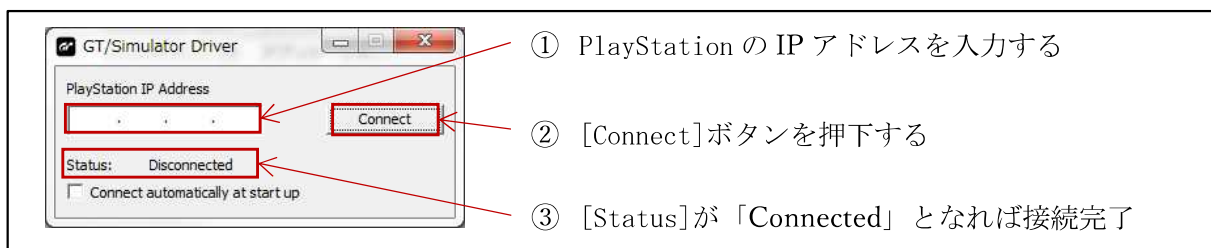


図 3 GT ドライバ設定画面

※Status が「Connected」とならない場合には「3 構成図」「4IP アドレス確認」「7 セキュリティー」を確認してください。

※グランツーリスモ SPORT、グランツーリスモ 7 の場合、オンラインモードにて最新バージョンへアップデートした状態でご使用ください。初期バージョンの場合、シミュレータとの連動は出来ません。

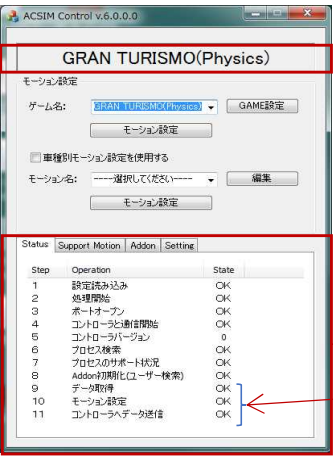
6. ACSIM アプリケーションの表示確認

タスクトレイ内の下記のアイコンをクリックする事で ACSIM（制御ソフト）のダイアログの表示、非表示を行います。



クリック

ACSIM.exe が「GT ドライバ」との接続に成功している場合、下記の表示になります。



「GRAN TURISMO(Physics)」と表示される

全て OK と表示される

※「データ取得」以降はグランツーリスモ側で
走行状態（コースに出た状態）で OK となります

図 4 ACSIM.exe の表示状態

7. セキュリティー

「GT ドライバ」では下記のプロトコル、ポートを使用します。
ファイアウォール等を使用している場合はブロックしないように設定してください。

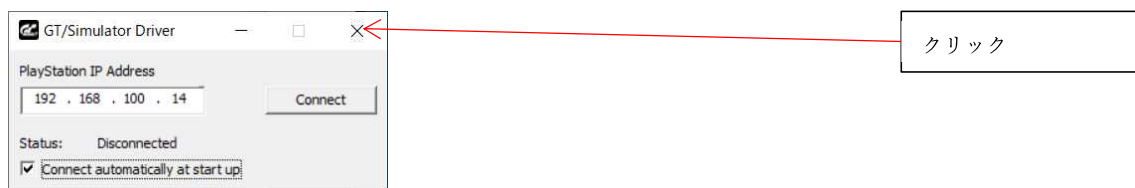
プロトコル	ポート番号
UDP	33339
UDP	33340

7.1. Windows Defender

ファイアウォールとして Windows Defender をお使いの場合、Windows Update 後などに、特定のプログラムが反応しなくなるケースが報告されています。

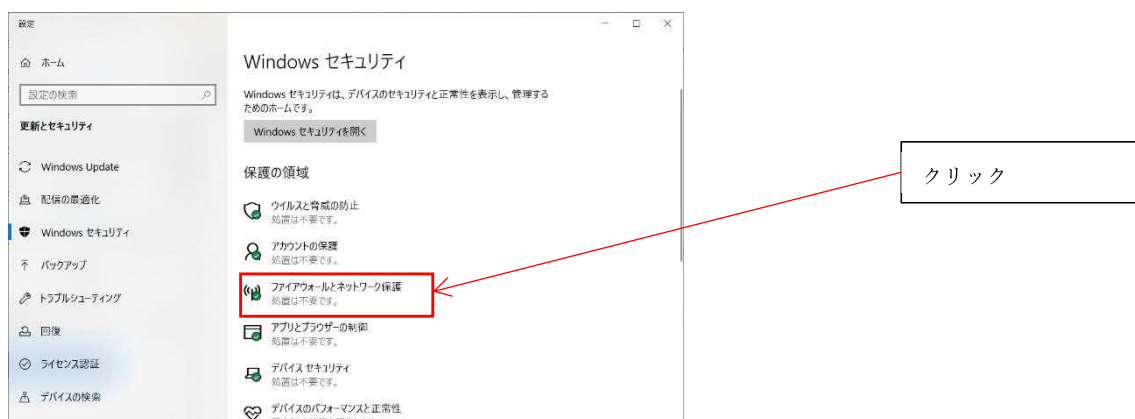
この場合、「ファイアウォールを既定値に復元する」を行う事で改善する場合があります。下記の手順にて「ファイアウォールを既定値に復元する」操作を行ってください。

GT Driver が起動中の場合は終了させてください。



[スタート]  > [設定]  > [更新とセキュリティ]  > [Windows セキュリティ] 

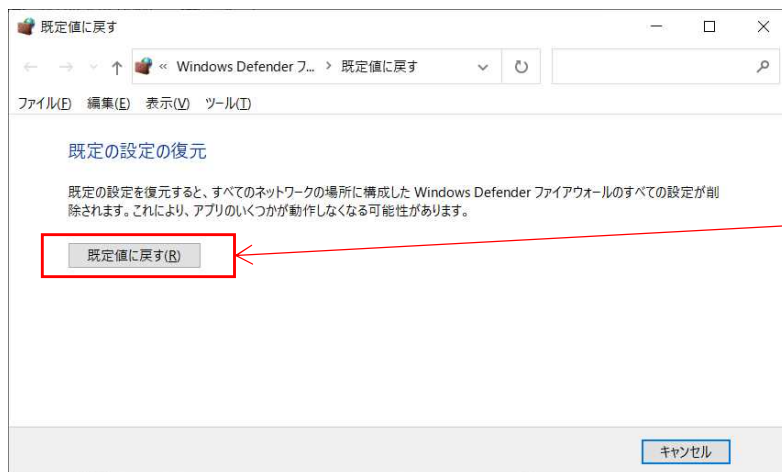
「ファイアウォールとネットワーク保護」をクリックしてください



「ファイアウォールを既定値に復元する」をクリックしてください



「既定値に戻す」をクリックしてください

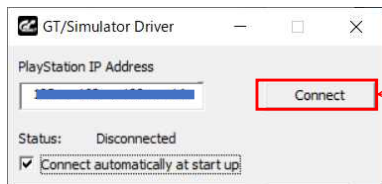


GT Driver を起動します（例ではグランツーリスモ 7 用の GT Driver を起動しています）



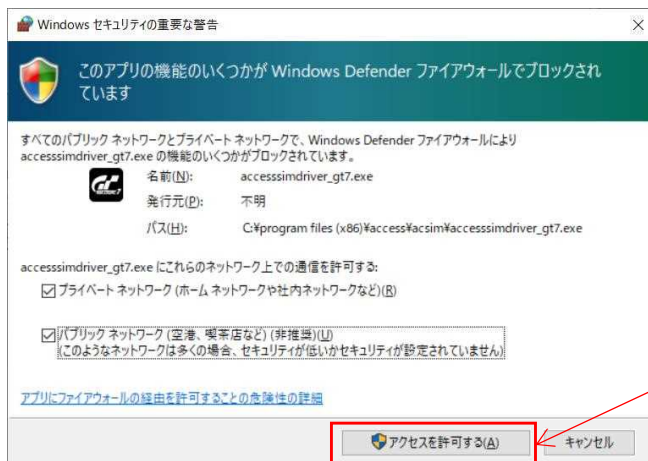
ダブルクリック

「PlayStation IP Address」を入力し「Connect」ボタンをクリックしてください。



クリック

「アクセスを許可する」をクリックしてください



クリック