

GX8 タッチパネルと PC 間での VNC 接続

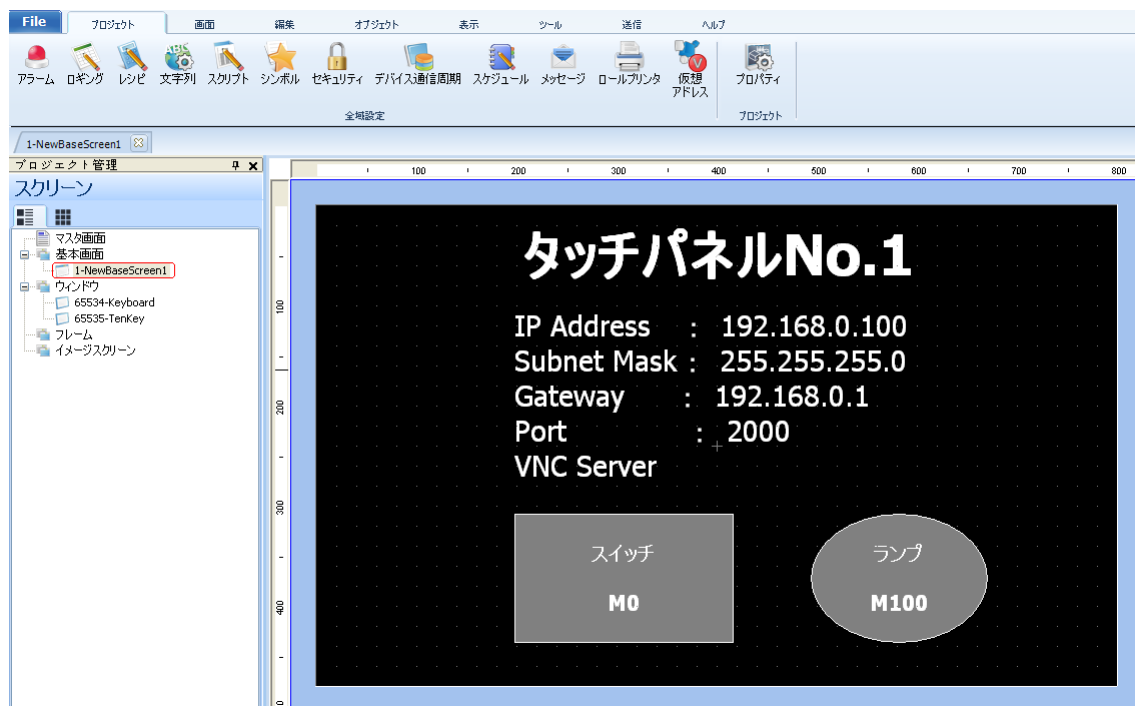
例) VNC Server : タッチパネル No.1 サーバ側

VNC Viewr : PC リモート側

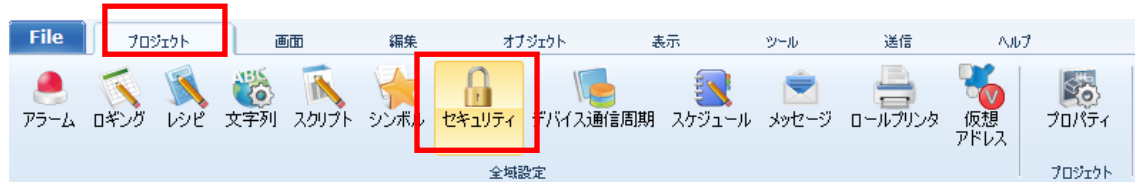
1. VNC Server の設定

1 - 1. 管理者パスワードの設定

サーバ側 (タッチパネル No.1) のプロジェクトを開きます。



[プロジェクト]タブに表示を切り替え、「セキュリティ」ボタンをクリックします。



[セキュリティ]画面の[管理者パスワード設定]にある「パスワード」を設定します。

※ パスワードは、英数字の大文字と小文字の組み合わせで最大 8 文字まで設定できます。

また、管理者パスワードを設定した場合、GX8 へのプロジェクト転送や、GX8 本体のメニュー画面操作時に、管理者パスワードの入力が要求されます。

パスワード設定後、「適用」ボタンをクリックし、画面を閉じます。

セキュリティ

インポート [B] エクスポート [X] QRコードプリント 21 CFR Part11 オプション

管理者パスワード設定

パスワード[E]: 123

☒ セキュリティレベルの使用

認証タイプ: ☒ パスワード[P] ☐ アカウント+パスワード[P]
パスワードタイプ: ☒ ユーザー入力[E] ☐ アドレス参照[A] パスワードの長さ[D]: 1
最高レベル[D]: 2 ログイン維持時間[D]: 60 (秒)

☒ 機器のセキュリティの使用

セキュリティアドレス: D PLC1 D0000 Start position: 0 長さ: 5
☒ 読み取り後アドレス初期化

No	Use	Manager	ID	Password	UserName	Level	Setting
1	☒	☐		456	User Name	Level 2	設定
2	☒	☐		123	User Name	Level 1	設定

追加 削除

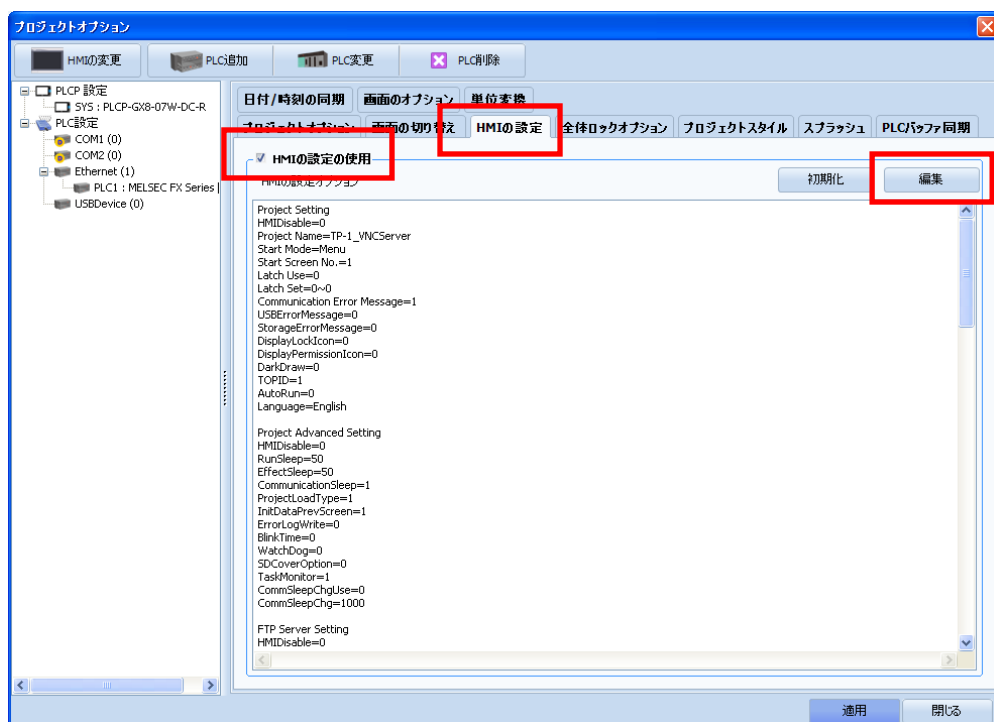
適用 閉じる

1 - 2. VNC Server の詳細設定

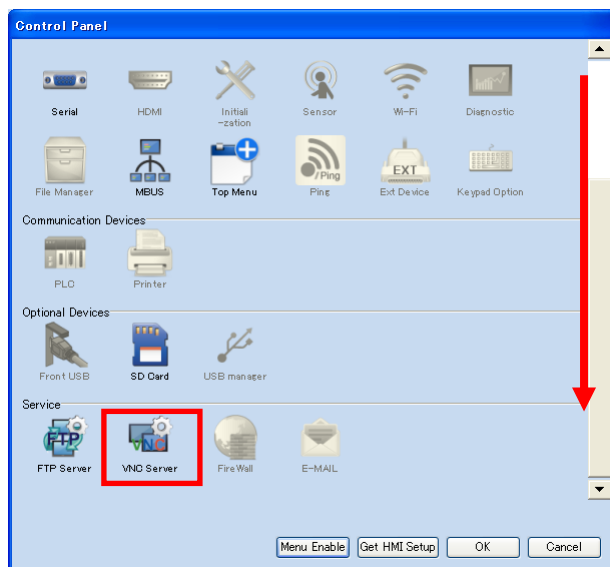
[プロジェクト]タブに表示を切り替え、「プロパティ」ボタンをクリックします。



[プロジェクトオプション]画面の[HMI の設定]タブに表示を切り替え、[HMI の設定の使用]にチェックを入れ、「編集」ボタンをクリックします。



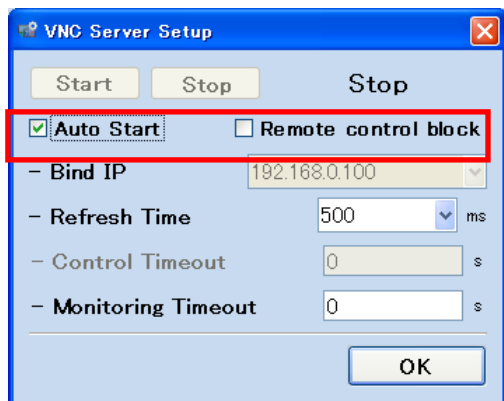
[Control Panel]画面で、「VNC Server」をクリックします。



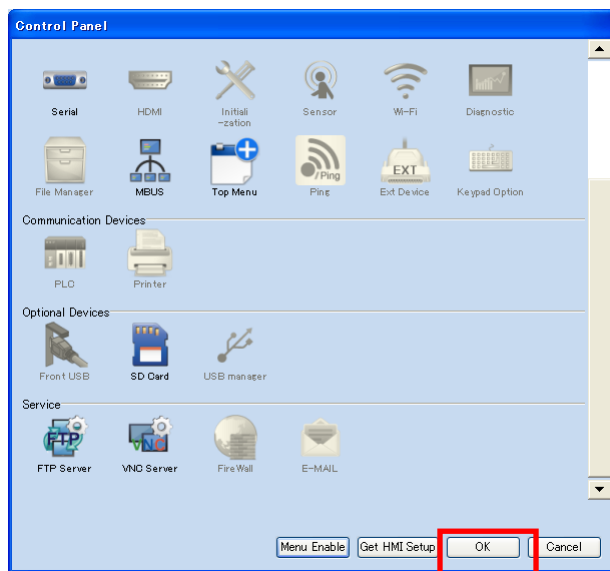
[VNC Server Setup]画面の設定を行い「OK」ボタンをクリックします。

Auto Start : GX8 起動時に、VNC Server が起動します。

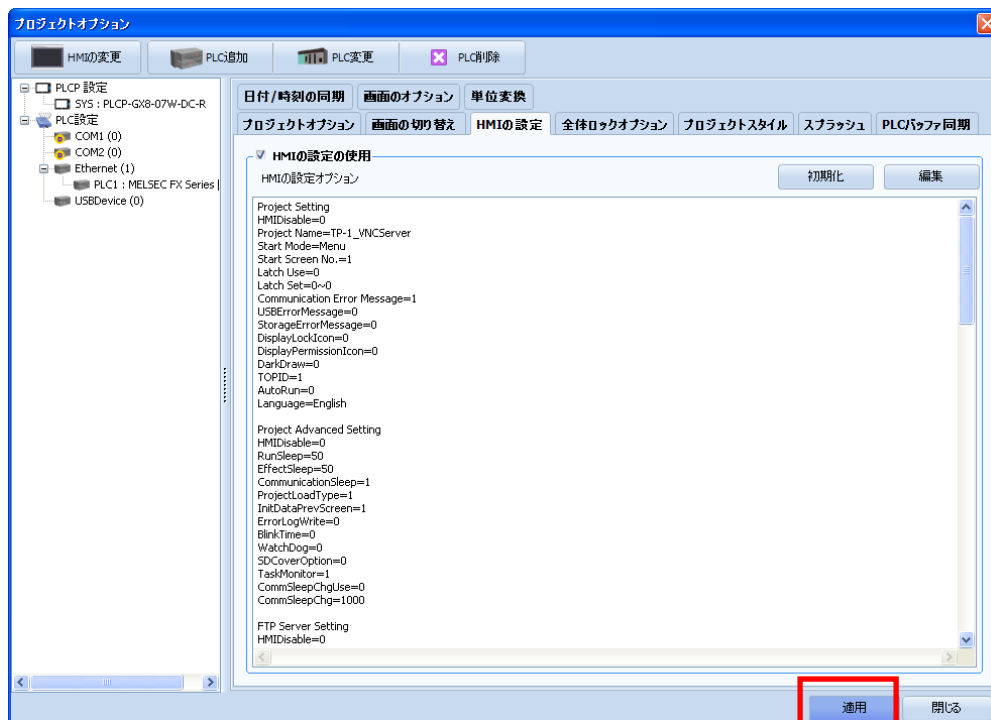
Remoto control block : VNC Viewer からは操作できません。(表示のみ)



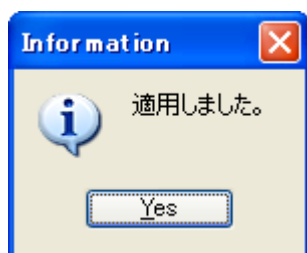
[Control Panel]画面で、「OK」ボタンをクリックして閉じます。



[プロジェクトオプション]画面の「適用」ボタンをクリックします。



「Yes」をクリックし、[プロジェクトオプション]画面を閉じます。



2. リモート側 (PC) の設定

2-1. PC へ VNC Viewer のソフトをインストールします。

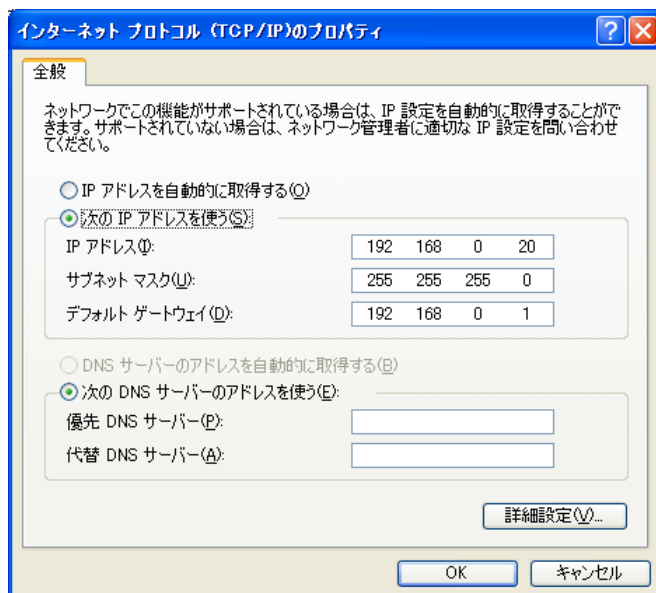
ソフトウェアおよびインストールに関するお問い合わせは受け付けておりません。
予めご了承くださいますようお願いいたします。

弊社では、下記環境にて動作検証を行っております。

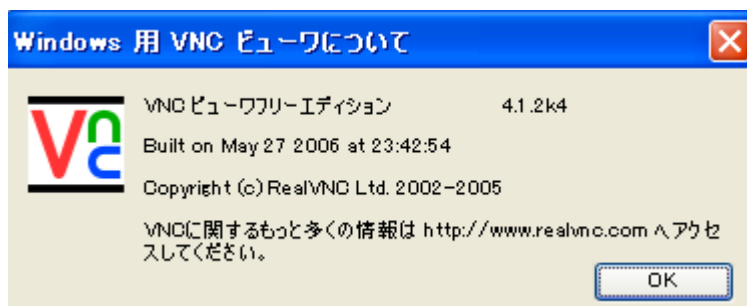
PC :

OS : Windows XP

IP アドレス : 192.168.0.20



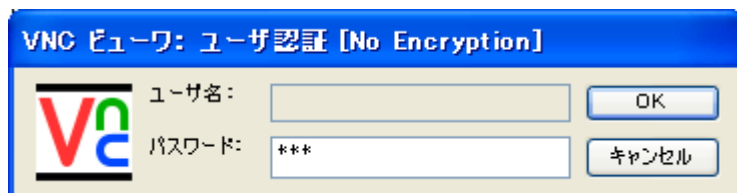
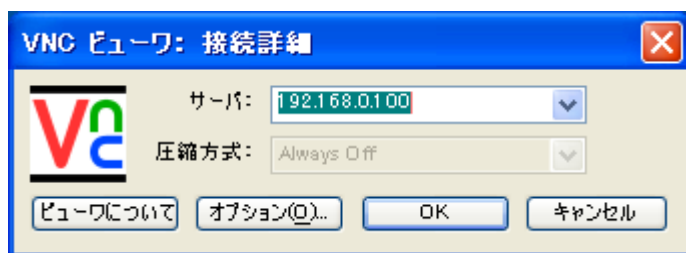
VNC Viewer ソフト : Real VNC Ltd.社製のフリーソフト



3. VNC Viewer で VNC Server に接続する
リモート側（PC）で、VNC Viewer を起動します。



VNC Viewer が起動し、サーバ側（タッチパネル No.1）の IP アドレスと管理者パスワード
を入力し、「OK」をクリックします。



PC 画面にサーバ側（タッチパネル No.1）の画面が表示されます。



VNC サーバ接続の接続に失敗した場合は、下記画面が表示されます。

原因として、サーバ側（タッチパネル No.1）の IP アドレスや管理者パスワードが違っている、サーバ側の VNC Server が起動していない、またはネットワーク環境に問題が発生していることが考えられます。



VNC Viewer を終了する場合は、画面右上の「×」ボタンをクリックします。



もしくは、「目」ボタンをタッチし、下図画面の「×」をタッチします。

