

XVL Vmech Simulator

オムロンPLC連携オプション

ラティス・テクノロジー株式会社

- SYSMAC StudioSim for Vmech
 - オムロン マシンオートメーションソフトウェア (SYSMAC Studio) との連携

- ロジック制御とモーション制御を統合した、オムロン（株）のマシンコントローラ “NJ/NXシリーズ”の実機レス開発

- 対応CPU：表1 参照

表1 対応機種

シリーズ	型式
NJ	NJ501-1300、NJ501-1400、NJ501-1500
NX	NX1P2-1040DT、NX1P2-1040DT1、 NX1P2-1140DT、NX1P2-1140DT1、 NX1P2-9024DT、NX1P2-9024DT1

- 対応軸数 64軸
- 入出力点数最大 4096点

- SYSMAC Studio（シミュレータ）との接続

- Windows PC上でダラー/モーションFBと仮想メカ（Vmech）をシミュレート可能



マシンオートメーションコントローラ
NJシリーズ

書込み

シミュレーション環境(PC)



接続インターフェース
(Vmechオプション製品)

SYSMAC
StudioSim

同期

I/O
サーボ



オートメーションソフトウェア
Sysmac Studio



ラティス・テクノロジー株式会社

www.lattice.co.jp/

東京本社 〒112-0004 東京都文京区後楽2-3-21 住友不動産飯田橋ビル10階 Tel 03-3830-0333 Fax 03-5805-5253

豊田支店 〒471-0034 愛知県豊田市小坂本町1-5-10 矢作豊田ビル 5階 Tel 0565-37-1375 Fax 0565-32-5333