

### 三菱FA 機器との通信用サンプルプロジェクト

THIS COGNEX SOFTWARE CONTAINS CERTAIN COMPUTER PROGRAMS AND OTHER PROPRIETARY MATERIAL OF COGNEX AND/OR ITS LICENSORS, THE USE OF WHICH IS SUBJECT TO THE SOFTWARE LICENSE AGREEMENT (THE "AGREEMENT") THAT ACCOMPANIED THIS DELIVERY. YOU AGREE TO BE BOUND BY THE TERMS OF THE AGREEMENT BY INSTALLING OR OTHERWISE USING THE COGNEX SOFTWARE. DO NOT PROCEED WITH THE INSTALLATION OF THE COGNEX SOFTWARE UNTIL YOU HAVE READ THE AGREEMENT AND AGREE TO BE BOUND BY AND BECOME A PARTY TO THE AGREEMENT. IF YOU DO NOT AGREE TO THE AGREEMENT TERMS, DO NOT INSTALL, USE OR COPY THE COGNEX SOFTWARE, AS YOU ARE NOT AUTHORIZED TO DO SO.

#### 概観

本文書は三菱HMI「GOT1000シリーズ」およびQシリーズシーケンサとIn-Sightビジョンシステムとの間の制御とデータ通信を示すサンプルプロジェクトを概観するものです。

#### サンプルプロジェクト

サンプルプロジェクトは次の事柄について説明します。

- 三菱Qシリーズシーケンサを使用したIn-Sightビジョンシステムの制御
- 三菱GOTおよびQシリーズシーケンサを使用したIn-Sightビジョンシステムの制御

サンプルは三菱GX Developer及びGX Works2ソフトウェア用のラダーを使用したサンプルプログラムと、三菱GX Works2ソフトウェア用のファンクションブロックについて提供されています。

サンプルプロジェクトや、設定の詳細は次のディレクトリにあります。

シーケンサ制御:

#### **Windows 7/Vista/Server 2008/R2:**

```
C:\Users\Public\Documents\Cognex\In-Sight\In-Sight  
Sample Projects 6.4.1\Mitsubishi  
Communications\Control Examples
```

#### **Windows XP/Server 2003:**

```
C:\Documents and Settings\All  
Users\Documents\Cognex\In-Sight\In-Sight Sample  
Projects 6.4.1\Mitsubishi Communications\Control  
Examples
```

GOT制御:

### **Windows 7/Vista/Server 2008/R2:**

```
C:\Users\Public\Documents\Cognex\In-Sight\In-Sight  
Sample Projects 6.4.1\Mitsubishi Communications\GOT  
Examples
```

### **Windows XP/Server 2003:**

```
C:\Documents and Settings\All  
Users\Documents\Cognex\In-Sight\In-Sight Sample  
Projects 6.4.1\Mitsubishi Communications\GOT Examples
```