

三菱電機グラフィックオペレーションターミナル テクニカルニュース [1/4]

[発行番号] GOT-D-0167-B

[表 題] GOT2000シリーズ FTPサーバ機能・ファイル転送機能動作確認一覧

[発 行] 2021年5月 (2024年2月改訂B版)

[適用機種] GOT2000シリーズ

三菱電機グラフィックオペレーションターミナル(GOT)に格別のご愛顧を賜り厚くお礼申し上げます。

GOT2000シリーズと周辺機器間でファイルを転送するFTPサーバ機能,およびファイル転送機能(FTP転送)に関しまして,弊社で動作確認したFTPサーバ,およびFTPクライアントをご紹介いたします。

各製品ので使用にあたっては、各製品のマニュアルを参照してください。

FTPサーバ機能,およびファイル転送機能(FTP転送)の詳細については、下記を参照してください。

→GT Designer3 (GOT2000) 画面設計マニュアル (SH-081219)

1. 動作確認済みFTPクライアント

弊社で動作確認したFTPクライアントを下記に示します。

FTP クライアント	対象機器, OS			
GOT2000のFTPクライアント機能	GT27, GT25, GT21			
GOT1000のFTPクライアント機能	GT16, GT15, GT14			
三菱電機製データ収集アナライザMELQICのFTP機能 *1	IU2-3M10, IU2-3M10L (ファームウェアバージョン1.82以降)			
三菱電機製高速データロガーユニット *1*2*4	QD81DL96, RD81DL96 Q24DHCCPU-V, Q24DHCCPU-LS, Q12DCCPU-V, Q06CCPU-V, Q06CCPU-V-B			
三菱電機製C言語コントローラのFTPクライアント機能 *1				
三菱電機製MELSEC iQ-Rシリーズ	RnCPU LnHCPU QnUDVCPU			
三菱電機製MELSEC iQ-Lシリーズ				
三菱電機製ユニバーサルモデル高速タイプQCPU *3*4				
三菱電機製ユニバーサルモデルプロセスCPU *3*4	QnUDPVCPU			
三菱電機製MELSEC-Lシリーズ *3*4	LCPU			
三菱電機製ビジョンセンサ *5	VS80, VS70, VS20			
FFFTP Ver.1.97b以降(フリーウェア) *6	Microsoft Windows 11			
NextFTP Ver.4.91 (シェアウェア) *1*6	Microsoft Windows 10			
コマンドプロンプト *6	Microsoft Windows 8			
	Microsoft Windows 7			
	Microsoft Windows Vista			
	Microsoft Windows XP			
	Microsoft Windows Server 2008 R2			
	Microsoft Windows Server 2008			
	Microsoft Windows Server 2003			
Microsoft Internet Explorer Ver8以降 *1*6	Microsoft Windows 10			
	Microsoft Windows 8			
	Microsoft Windows 7			
	Microsoft Windows Vista			
	Microsoft Windows XP			
	Microsoft Windows Server 2008 R2			
	Microsoft Windows Server 2008			
	Microsoft Windows Server 2003			
Cognex社製ビジョンセンサ(In-Sight EZシリーズ)のFTPクラ	Cognex社製ビジョンセンサ(In-Sight EZシリーズ)			
Cognex社袋こフョンセンサ(III-Signit EZフリース)のFIFケノ イアント *1	COGNEATIARC ノヨノピノツ (IIIFJIGHT LZノツ へ)			

三菱電機グラフィックオペレーションターミナル テクニカルニュース [2/4]

[発行番号] GOT-D-0167-B

- *1 GT21は対応しません。
- *2 高速データロガーユニット用ツールで、ファイル転送先のFTPサーバにGOTを設定した場合、使用できます。
- *3 CPUユニットロギング設定ツールで、ファイル転送先のFTPサーバにGOTを設定した場合、使用できます。
- *4 FTPクライアントからGOTへファイルを送信する場合,送信先はAドライブ固定です。
- *5 GT27, GT25, GT2107-W, GT2104-Rが対応します。

GOT上でビジョンセンサの画像を表示する場合、使用するGOTの解像度に合わせ、ビジョンセンサ側で出力画像を調整してください。

*6 ファイル名に全角文字を含む場合、ファイル転送が正しく行えません。

2. 動作確認済みFTPサーバ

弊社で動作確認したFTPサーバを下記に示します。

FTP サーバ		FTP サーバ種別
GOT2000のFTPサーバ機能	GT27, GT25, GT21	汎用
GOT1000のFTPサーバ機能	GT16, GT15, GT14	汎用
三菱電機製Webサーバユニット *5	QJ71WS96	汎用
三菱電機製シーケンサCPU	RCPU *1*2*3*6	MELSEC
	LHCPU*2	MELSEC
	MELSEC iQ-F *2*4	汎用
	QnUDVCPU *1*2	MELSEC
	QnUDPVCPU *1*2	MELSEC
	LCPU *1*2	MELSEC
三菱電機製C言語コントローラ *5	Q24DHCCPU-V	汎用
	Q24DHCCPU-VG	汎用
	Q12DCCPU-V	汎用
	Q06CCPU-V	汎用
	Q06CCPU-V-B	汎用
三菱電機製データ収集アナライザ MELQIC*5	IU2-3M10L (ファームウェアバージョン1.83以降)	汎用
	IU2-3M10 (ファームウェアバージョン1.83以降)	汎用
	IU1-1M20-D	汎用
三菱電機製高速データロガーユニット *5	QD81DL96, RD81DL96 *7	汎用
Cognex社製ビジョンセンサ *5	In-Sight EZシリーズ	汎用
	In-Sight 7000シリーズ	汎用
Windows Server 2008 R2のFTPサービス (IIS(Intern	net Information Service)に付属) *5	汎用
Windows Server 2008のFTPサービス(IIS(Internet	Information Service)に付属) *5	汎用
Windows Server 2003のFTPサービス(IIS(Internet	Information Service)に付属) *5	汎用
Microsoft Windows 10のFTPサービス (IIS(Internet	汎用	
Microsoft Windows 8のFTPサービス(IIS(Internet I	汎用	
Microsoft Windows 7のFTPサービス (IIS(Internet I	汎用	
Microsoft Windows VistaのFTPサービス (IIS(Intern	汎用	
Linux (Vine Linux)の ProFTPD *4	汎用	
Quick'n Easy FTP Server Lite (Pablo Software Soluti	汎用	

^{*1} シーケンサ内蔵のEthernetポートに接続時のみ使用できます。 Ethernetユニットに接続時は使用できません。

- *2 アクセス可能なドライブは、ドライブ2(メモリカード(ROM))のみです。
- *3 RnENCPUは、ポート CPU P1に接続時のみ使用できます。

三菱電機グラフィックオペレーションターミナル テクニカルニュース [3/4]

[発行番号] GOT-D-0167-B

- *4 下記には対応しません。
 - リモートパスワードの認証
 - PASVモードでのファイル転送
 - FTPサーバへのファイル書き込み
- *5 GT21は対応しません。
- *6 ROOCPUは対応しません。
- *7 FTPサーバへのファイル書き込みには対応しません。
- *8 Microsoft Windows 7で動作確認済みです。

改訂履歴

副番	発行年月	改訂内容
-	2021年 5月	· 初版発行
A	2022年 3月	・ 副番を更新(e-Manual Viewerに対応)
В	2024年 2月	・ 動作確認済みFTPクライアントの対象OSにMicrosoft Windows 11を追加

知的財産権

■商標

Microsoft, Windows, Windows Vista, Windows Server, Internet Explorerは、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における商標、または登録商標です。

三菱電機株式会社 〒100-8310 東京都千代田区丸の内2-7-3 (東京ビル)

お問い合わせは下記へどうぞ

本社機器営業部 〒110-0016	東京都台東区台東1-30-7 (秋葉原アイマークビル)
関越機器営業部 〒330-6034	さいたま市中央区新都心11-2 (明治安田生命さいたま新都心ビル)(048) 600-5835
新潟支店 〒950-8504	新潟市中央区東大通2-4-10 (日本生命新潟ビル) (025) 241-7227
神奈川機器営業部 … 〒220-8118	横浜市西区みなとみらい2-2-1 (横浜ランドマークタワー)(045) 224-2624
北海道支社 〒060-0042	札幌市中央区大通西3-11 (北洋ビル)(011) 212-3793
東北支社 〒980-0013	仙台市青葉区花京院1-1-20 (花京院スクエア)(022) 216-4546
北陸支社 〒920-0031	金沢市広岡3-1-1 (金沢パークビル)(076) 233-5502
中部支社 〒450-6423	名古屋市中村区名駅3-28-12 (大名古屋ビルヂング)
豊田支店 〒471-0034	豊田市小坂本町1-5-10 (矢作豊田ビル)(0565) 34-4112
関西支社 〒530-8206	大阪市北区大深町4-20 (グランフロント大阪タワーA)
中国支社 〒730-8657	広島市中区中町7-32 (ニッセイ広島ビル)(082) 248-5348
四国支社 〒760-8654	高松市寿町1-1-8 (日本生命高松駅前ビル)
九州支社 〒810-8686	福岡市中央区天神2-12-1 (天神ビル)(092) 721-2247

三菱電機 FA

www.MitsubishiElectric.co.jp/fa

検索

メンバ-登録無料!

インターネットによる情報サービス「三菱電機FAサイト」

三菱電機FAサイトでは、製品や事例などの技術情報に加え、トレーニングスクール情報や 各種お問い合わせ窓口をご提供しています。また、メンバー登録いただくとマニュアルや CADデータ等のダウンロード、eラーニングなどの各種サービスをご利用いただけます。

電話技術相談窓□ 受付時間® 月曜~金曜 9:00~19:00、 土曜·日曜·祝日 9:00~17:00

対象機種		電話番号	自動窓口案内 選択番号**7	対象機種		電話番号	自動窓口案内 選択番号**7	
自動窓口案内		052-712-2444	_	FAセンサ MELSENSOR	レーザ変位センサ	052-799-9495**2		
エッジ 産業用PC MELIPC コンピューティング Edgecross対応ソフトウェア(NC Machine		052-712-2370**2	8		ビジョンセンサ		6	
					コードリーダ			
製品	ii .	Tool OptimizerなどのNC関連製品を除く	032-712-2370	"	±======	GOT2000/1000シリーズ	050 740 0447	4→1
	ソリューション MELSOFT MaiLab/MELSOFT VIXIO				表示器 GOT	MELSOFT GTシリーズ	052-712-2417	4→2
У.	フトウェア	SCADA GENESIS64™	052-712-2962**2**6**9	_		MELSERVOシリーズ		1→2
	MELSOFT GXシリーズ(MELSEC iQ-R/Q/L/QnAS/AnS)		052-711-5111	2→2	サーボ/ 位置決めユニット/	位置決めユニット (MELSEC iQ-R/Q/Lシリーズ)		1→2
			052-725-2271**3	2→1		モーションユニット (MELSEC iQ-R/iQ-Fシリーズ)		1→1
				—	モーションユニット/	モーションソフトウェア		1→1
		リー/MELSECNET/Ethernet/シリアル通信) MELSOFT Navigator/	052-712-2578	2→3	シンプルモーション ユニット/	シンプルモーションユニット (MELSEC iQ-R/iQ-F/Q/Lシリーズ)	052-712-6607	1→2
	統合エンジニア	リング環境 MELSOFT Update Manager	052-799-3591**2	2→6	モーションコントローラ/ センシングユニット/	モーションCPU (MELSEC iQ-R/Qシリーズ)		1→1
	iQ Sensor Solut	ion			組込み型サーボシステム コントローラ	センシングユニット(MR-MTシリーズ)		1→2
	MELSOFT 通信支援ソフト				J) U - J	シンプルモーションボード/ ポジションボード		1→2
	MELSECパソコン		052-712-2370**2	2→4		MELSOFT MTシリーズ/		
		MinCPUユニット/C言語コントローラ/ C言語インテリジェント機能ユニット				MRシリーズ/EMシリーズ		1→2
	C言語1 ノナリン	/エノト機能ユニット MESインタフェースユニット/			センサレスサーボ	FR-E700EX/MM-GKR	052-722-2182	3
		MESインダフェースユニット/ 高速データロガーユニット/			インバータ	FREQROLシリーズ	052-722-2182	,
シー	情報連携ユニッ	京油デーカコミュニケーション			三相モータ	三相モータ225フレーム以下	0536-25-0900*2**4	_
ケンサ	情報連携ユニット	ユーット/	052-799-3592**2	2→5	産業用ロボット	MELFAシリーズ	052-721-0100**8	5
ŕ		OPC UAサーバユニット/ GX LogViewer			電磁クラッチ・ブレーキ/テ	ッチ・ブレーキ/テンションコントローラ		_
		レコーダユニット/			低圧開閉器	MS-Tシリーズ/MS-Nシリーズ	052-719-4170**	7→2
		カメニレコーガコーット/				US-Nシリーズ		
	システムレコー	GX VideoViewer/ GX VideoViewer Pro プロセスCPU/二重化機能			低圧遮断器	/ーヒューズ遮断器/ 漏電遮断器/MDUプレーカ/ 気中遮断器(ACB)など	052-719-4559**	7→1
	MELSEC計装/iQ-R/ Q二重化 MELSEC・記をしている。 MELSEC・記をしている。 MELSEC・記をしている。 MELSEC・ロシリーズ) MELSEC・ロシリーズ	7052-712-2830 ^{®2®3}	2→7	電力管理用計器	電力量計/計器用変成器/ 指示電気計器/ 管理用計器/タイムスイッチ	052-719-4556**8	7→3	
		(MELSEC-Qシリーズ)	552 712 2030	2 .,	省エネ支援機器	EcoServer/E-Energy/ 検針システム/ エネルギー計測ユニット/	052-719-4557**2**3	7→4
	MELSEC Safety	安全シーケンサ (MELSEC iQ-R/QSシリーズ) 安全コントローラ	-052-712-3079 ^{®2®3}	2→8	小容量UPS(5kVA以下)	B/NETなど FW-Sシリーズ/FW-Vシリーズ/ FW-Aシリーズ/FW-Fシリーズ	052-799-9489**2**6	7→5
	電力計測ユニッ絶縁監視ユニッ	(MELSEC-WSシリーズ) ト/ OF:パリーズ/REパリーズ	052-719-4557*2*3	2→9		ILILIAN VILLIAN V	I	