

お客様各位

2026年6月

発紘電機株式会社

モニタッチ用キーエンス KV-X500/X300 タグ通信ドライバ

不具合に伴うバージョンアップのご報告

拝啓

貴社ますますご清栄のこととお慶び申し上げます。平素は格別のご高配を賜り、厚く御礼申し上げます。さて掲記の件、モニタッチ用キーエンス KV-X500/X300 タグ通信ドライバに関しまして、下記の不具合があることが判明致しました。つきましては、その内容をご連絡申し上げます。貴社に大変ご迷惑をおかけしますことを深くお詫び申し上げます。何卒、ご理解、ご協力を賜りますようお願い申し上げます。

敬具

1. 不具合内容

モニタッチとキーエンス製 PLC KV-X シリーズを [キーエンス KV-X500/X300 タグ(Ethernet UDP/IP)] で接続する場合、PLC のビット (BOOL タグ) を正常に読み込みできない。
 (例：PLC のビット状態と、モニタッチ上のランプ状態が一致しない)

2. 発生条件

以下の条件をすべて満たす場合に発生します。

- ① モニタッチの接続機器に [キーエンス KV-X500/X300 タグ (Ethernet UDP/IP)] を選択。
- ② PLC に BOOL 型のタグを複数登録している (配列の BOOL 型は対象外)。
- ③ モニタッチで BOOL 型のタグを選択している。

※ランプなどの読み込み動作のみで発生します。スイッチ入力などの書き込みでは発生しません。
 ※BOOL 型以外のタグは発生しません。また、タグ以外のビットデバイスを選択しても発生しません。
 ※接続機器に [キーエンス KV-X500/X300 (Ethernet TCP/IP)] を選択している場合は発生しません。
 (タグ選択不可のため)

2. 不具合対象製品/対象バージョン

対象通信ドライバが同梱されている下記の製品が対象となります。

対象製品	項目	対象バージョン	リリース日
作画ソフト	Smart Editor	Ver. 1.1.4.0	2026年4月リリース
	V-SFT-6	Ver. 6.2.11.0	2026年4月リリース
TELLUS and V-Server	TELLUS Ver.4	Ver. 4.0.26.0	2026年5月リリース
	TELLUS Ver.5	Ver. 5.0.5.0	2026年5月リリース
	V-Server	Ver. 5.0.5.0	2026年5月リリース
X1 シリーズ ※	X1 シリーズ	本体プログラム Ver. 2.300	2026年4月リリース
	X1UPDATER	本体プログラム Ver. 2.300	2026年4月リリース

※本件は、本体プログラムの問題ではありませんが、X1 シリーズ、X1UPDATER に対象通信ドライバが同梱されているため、不具合対象製品となります。

●対象通信ドライバのバージョン

機種名：キーエンス KV-X500/X300 タグ (Ethernet UDP/IP)

対象製品	対象バージョン	リリース日
V9 シリーズ	Ver.1.440	2026 年 4 月 新規追加リリース
V10 シリーズ	Ver.1.440	2026 年 4 月 新規追加リリース
TS4000 シリーズ	Ver.1.440	2026 年 4 月 新規追加リリース
TS1000/2000 シリーズ	Ver.1.020	2026 年 4 月 新規追加リリース
TELLUS Ver.5	Ver.1.440	2026 年 5 月 新規追加リリース
TELLUS Ver.4	Ver.1.440	2026 年 5 月 新規追加リリース
X1 シリーズ	Ver.1.440	2026 年 4 月 新規追加リリース

3. バージョンアップ内容、および、スケジュールについて

以下のソフトについて、通信ドライバを修正し下記にバージョンアップいたします。

1) 変更内容

対象製品	項目	変更前	変更後
作画ソフト	Smart Editor	Ver.1.1.4.0	Ver.1.1.4.0 a
	V-SFT-6	Ver.6.2.11.0	Ver.6.2.11.0 a
TELLUS and V-Server	TELLUS Ver. 5	Ver.5.0.5.0	Ver.5.0.5.0 a
	TELLUS Ver. 4	Ver.4.0.26.0	Ver.4.0.26.0 a
	V-Server	Ver.4.0.26.0	Ver.4.0.26.0 a
X1 シリーズ	本体プログラム	Ver.2.300	Ver.2.300 a

※X1 シリーズのアップデートプログラムは V-SFT-6、および Smart Editor にパッケージされていません。
 富士電機 資料ダウンロードサイトから「X1UPDATER」を入手してください。

●対象通信ドライバ：キーエンスKV-X500/X300タグ (Ethernet UDP/IP)

対象製品	対策バージョン
V9シリーズ	Ver.1.442
V10シリーズ	Ver.1.442
TS4000シリーズ	Ver.1.442
TS1000/2000シリーズ	Ver.1.022
TELLUS Ver.5	Ver.1.442
TELLUS Ver.4	Ver.1.442
X1シリーズ	Ver.1.442

2) バージョンアップスケジュール

①作画ソフトの対応

Smart Editor/V-SFT-6
 /TELLUS and V-Server

： **2026 年 6 月 19 日 (金) 出荷分から切替**

②モニタッチ出荷品の対応

X1 シリーズ本体

： **2026 年 6 月 19 日 (金) 出荷分から順次切替**

※ホームページは、Smart Editor /V-SFT-6 /TELLUS アップデート版、X1UPDATER を
 6 月 19 日 (金) に公開致します。

以 上