

## インターフェース基板(MQTT) ファームウェアバージョン更新履歴

- 機種によりファームウェアバージョンの更新情報が異なりますので、ご使用機器の型番をご確認のうえ、下記対応表から適切な更新履歴をご参照ください。
- 設定ツール(TR3IFBTool.exe)を使用して、インターフェース基板のファームウェアバージョンを確認することができます。

## 【更新履歴 対応表】

シリーズ	分類	製品型番
TR3XMシリーズ	ショートレンジ リーダライタ	TR3XM-SUN01-MQTT
UTRシリーズ	特定小電力無線局タイプ 据置型	UTR-SUN02-4CH-MQTT

## 【更新履歴】 TR3XMシリーズ/UTRシリーズ 共通

バージョン	更新時期	更新内容
1000IFQ00	2024/1/22	新規リリース
1010IFQ00	2024/3/27	MQTTサーバーとの通信切断時、バッファリングする機能最適化
1020IFQ00	2024/4/16	タグ読取機能最適化
1030IFQ00	2024/5/1	ユーザ名/パスワードによる認証に対応
1040IFQ00	2024/9/25	タグデータが化ける事がある問題修正
1050IFQ00	2024/10/25	タグ読取機能最適化
1060IFQ00	2024/12/6	Wi-Fi接続時、IP固定(DHCP無効)で接続できるように修正
1070IFQ00	2025/5/14	FeliCa IDm取得について、以下の2点を修正/変更 ・IDmが1バイトずれる問題を修正 ・IDmを最上位から送信するように変更
1080IFQ00	2025/10/17	Wi-Fi接続で以下の全ての条件を満たす時、上位アプリケーションと通信できない問題を修正 ・ブローカーがIPアドレス指定 ・DHCP設定が「手動(IP指定)」 ・Gatewayの設定が0.0.0.0 ・接続先にセグメントの異なるアドレスを指定
1090IFQ00	2025/11/14	TypeA、FeliCaなどISO15693以外の読み取りを有効とし、ISO15693タグを不安定な状態で読み取った場合に、存在しないタグIDがMQTT送信される不具合を修正。 認証ファイルの設定に稀に失敗する問題を修正。