

解説

Rooster NSX シリーズ 用ファームウェアです。

変更履歴

2022/2/9 v1.5.1

- ・SunDMS の IP アドレス表示機能に対応
- ・トリガー機能のアクション設定にコールドリブート、モバイル通信の再起動を追加
- ・USB シリアルドライバ（PL2303）に対応
- ・モバイル通信端末の設定でエラーが発生した場合、モバイル通信が停止する問題を修正
- ・モバイル LED の点灯・消灯、アンテナ LED のレベル表示が稀に失敗する問題を修正
- ・トリガー機能のハートビートのタイムアウト値が設定により正しく動作しない場合がある問題を修正
- ・トリガー機能のハートビートが停止しない場合がある問題を修正
- ・SunDMS の後位端末死活監視のリトライ回数が設定値の-1 回で動作する問題を修正

2021/1/15 v1.5.0

- ・パケットの通過・遮断ログの取得・表示機能を追加
- ・初期パスワード変更を促す仕様を追加
- ・ブリッジ機能を追加

2020/5/22 v1.4.3

- ・さくらインターネット株式会社の「さくらのセキュアモバイルコネクト」に対応
- ・ハードウェア電源制御において再起動時刻に「分」の項目を追加
- ・WebUI の概要ページに SIM の情報（ICCID、IMSI）追加

2019/10/21 v1.4.1

- ・Trend Micro IoT Security に対応
- ・IPsec 接続時、接続先を FQDN で指定した場合に接続できなくなる不具合を修正
- ・新規に作成した DDNS に対して登録に失敗する不具合を修正
- ・おやすみモードの SMS コールバックが正常に動作しない場合がある不具合を修正

※注意事項・制限事項 IPsec の IKEv2 設定は、Azure routebase vpn と接続する場合に使用してください

2019/4/5 v1.4.0

- ・L2TP/IPsec サーバ機能を追加
- ・Web 設定ツールからシステムログを削除する機能を追加
- ・Web 設定ツールの待ち受けポートを変更する機能を追加
- ・USB オーディオ・クラスに対応
- ・Azure IoT Certified を取得
- ・Azure routebase vpn と接続対応
- ・IPsec の設定項目で経路の自動追加を無効化できるよう変更
- ・Web 設定ツールの設定項目の最適化
- ・特定条件で Web 設定ツールにアクセスできなくなる不具合を修正
- ・ソフトウェアによる自動再起動の設定が行えない不具合を修正
- ・IPsec で DPD による SA 削除後に、自動的な再接続を行わない不具合を修正
- ・IPsec で特定条件で IPsec 接続が行えなくなる不具合を修正
- ・モバイルによる時刻調整機能が期待したインターバルで動作しないことがある不具合を修正
- ・全てのパケットを対象とした SourceNAPT が設定できない不具合を修正
- ・PPP と PPPoE がオンデマンド設定の場合に併用できない問題を修正

※注意事項・制限事項 Web 設定ツールにて、一部設定項目を変更しておりますが、従来の設定はそのままご使用いただけます IPsec の IKEv2 設定は、Azure routebase vpn と接続する場合に使用してください。

2018/12/13 v1.3.1

- ・署名のないパッケージでもインストールできるように変更
- ・IPsec の設定項目で PFS を無効に出来るように変更
- ・WebUI にログイン後、ページが表示されない場合がある不具合を修正
- ・インタフェース設定で条件によっては DHCP の設定が残り続けてしまう不具合を修正
- ・プロファイル設定の詳細設定で「無通信監視時間」の省略時の値が正しくなかった不具合を修正

2018/11/9 v1.3.0

- ・SunDMS 後位端末制御機能に対応
- ・Add-on アプリケーションが片面にしかない存在しない場合に正常にアンインストールできない不具合を修正
- ・WebUI 上で日本語表記になってない箇所を日本語表記になるように修正

2018/8/27 v1.2.0

- ・ハードウェア暗号化による IPsec 通信に対応
- ・SunDMS の後位端末死活監視機能に対応

- ・SMS 受信によるおやすみモードからの WakeUP 機能が KDDI のサービス「クローズド リモート ゲートウェイ (CRG) 」に対応
- ・設定ツールの概要で表示する情報の追加

2018/6/20 v1.1.0

- ・PPTP サーバ機能を追加
- ・SMS 受信によるおやすみモードからの WakeUP に対応
- ・ソフトウェア監視による電源制御機能を追加
- ・SunDMS 機能を無効化できるように変更
- ・解析ログ（診断情報）の取得機能を追加
- ・モバイル回線のローミング動作に対応
- ・KDDI 回線による通信に対応
- ・Softbank FOTA に対応
- ・PPP オンデマンド接続ができない問題を修正
- ・プロキシを利用している場合 SunDMS エージェントの一部機能が動作しない問題を修正
- ・IPsec の「相手側接続 IP アドレス」で FQDN を指定した場合に記号が使えない問題を修正
- ・時刻設定のモバイルのインターバル時間(分)で設定した値が表示されない問題を修正 SSH サーバ機能のデフォルト設定を「無効」に変更