

Si-R G110 V03.02 変更内容一覧

□機能追加・改善

No.	項目	追加内容
1	データ通信モジュール	<p>動作検証済みのデータ通信モジュール一覧に機種を追加しました。 ※動作検証済みのデータ通信モジュール(富士通ホームページ) http://fenics.fujitsu.com/products/sir/sirg110/#supportcard</p> <p>以下のデータ通信モジュールを追加しました。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・403ZT SoftBank (USB) ・UX302NC NTTコミュニケーションズ (USB) ・UX312NC NTTコミュニケーションズ (USB) <p>また、以下のデータ通信モジュールにおいてetherモード(LAN接続)による接続モード対応を行いました。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・U01 au (USB)
2	クラウドサービスゲートウェイ機能	<p>CSG関連として以下の機能対応を行いました。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・DNS-CNAMEの動的ドメインリスト追加対応。 ・CSG機能動作確認シスログ対応。 ・"show domainlist ip"コマンドの統計情報表示対応。
3	IPsec	<p>IKEv2接続において以下の機能追加を行いました。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・複数のトラフィックセレクト交換対応 ・IKE_SA_INIT交換でのオプション対応(Cookieチャレンジ交換)
4	ブリッジグループ機能	<p>透過モードでブリッジグループ機能使用時、装置内部で遮断する特定のMAC制御フレームを、設定により転送対象とできるようにしました。</p> <p>対象MAC制御フレームは以下。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・STPフレーム ・LACPフレーム ・IEEE802.1X(EAPOL)フレーム ・01:80:C2:00:00:04～ 01:80:C2:00:00:10 ・01:80:C2:00:00:20～ 01:80:C2:00:00:2F
5	BGP	<p>BGP送信時に、プライベートcommunity属性を付与して経路広報する機能(BGPコミュニティ属性アドバタイズ)を追加しました。</p>

□修正内容

No.	影響範囲	内容
1	V03.00～V03.01	毎日1回実行するスケジュールコマンド設定時、スケジュールコマンドが実行しないことがある。(具体的には隔日で実施される)
2	V03.00～V03.01	802.1x認証接続後、MACエージアウトすると、それ以降通信ができなくなる。
3	V03.00～V03.01	overlap経由のLANインタフェースへの送信パケットがARP未解決パケットとして装置内に保留され続ける場合がある。
4	V03.00～V03.01	TCP接続要求受信後に装置が再起動する場合がある。
5	V03.00～V03.01	設定条件によって帯域制御機能が正常に動作しないことがある。
6	V03.00～V03.01	IKEv2におけるDELETEペイロード(Responder側)パラメータの設定値が誤っていた。
7	V03.00～V03.01	通信過負荷により装置無応答状態に陥ることがある。

8	V03.00~V03.01	コンフィグトライアル機能にて構成定義の切り戻しを契機に装置が再起動することがある。
9	V03.00~V03.01	getdomainlist/updateコマンドが完了しなくなることがある。この状態になると装置へtelnet接続でログインできなくなったり、コンソール接続/ssh接続にてログインできてもコマンド実行が不可となる。
10	V03.00~V03.01	pingコマンドが完了しなくなることがある。
11	V03.01	EtherIP+IPsec構成での最大対地数が、基本ソフトウェアV03.00版利用時の1/3となる。