

Biz Box HUB「S724EP」
ファームウェアリリースノート
Version 1. 2. 8

Version 1. 2. 8

以下のとおり機能改善が行われました。

1. 本バージョンで機能改善された項目

- (1) 通常の ARP は、ユニキャスト IP で送信されますが、特殊なネットワークでは、ブロードキャスト IP で ARP を送信する場合があります。本装置は、ブロードキャスト IP の ARP に応答していましたが、一般的なスイッチは応答しないため、応答しないように改善しました。
- (2) 本装置から送信した Telnet の TCP フレームに対する ACK が返って来ず、複数回リトライを実施しても ACK が返って来ない場合、タイムアウトとなってもログアウト処理が行なわれず、コンソール操作、Telnet 再接続ができなくなる問題を改善しました。
- (3) 本装置に IP アドレスを設定した場合で、かつ装置起動時に発生する問題で、IP アドレスが設定された VLAN に 700~1,400pps の大量のブロードキャストパケットまたは本装置宛のユニキャストパケットを受信した場合に、起動中の装置が再起動してしまう問題を改善しました。
- (4) loopback-detection multi-port-mode 設定時、コンボポート(ポート 23, 24)でループが発生した場合、ポート 23 でループを検出すると、本来ポート 23 の送信をブロックするはずが、別のコンボポートであるポート 24 の送信をブロックしてしまう問題を改善しました。

以上