



ISR シリーズルータで NAT 使用時に SIP によりメモリーリークが発生する - その 2

ソリューション番号	J755042012
タイトル	ISR シリーズルータで NAT 使用時に SIP によりメモリーリークが発生する - その 2
主な問題	<p>ISR シリーズルータで NAT ALG の機能を使用時、SIP トラフィックによりプロセスメモリにてメモリーリークが発生します。この症状は show memory debug leak chunks の Alloc-Proc で IP Input によるエントリが増加していくことで確認できます。</p> <pre>Router#show memory debug leak chunks</pre> <pre>AddressSizeAlloc-ProcIDAlloc-ProcName zzzzzzzyyyxxxxxxxxzzz IPInput IPInput zzzzzzzyyyxxxxxxxxzzz IPInput IPInput zzzzzzzyyyxxxxxxxxzzz IPInput IPInput zzzzzzzyyyxxxxxxxxzzz IPInput IPInput zzzzzzzyyyxxxxxxxxzzz IPInput IPInput zzzzzzzyyyxxxxxxxxzzz IPInput IPInput zzzzzzzyyyxxxxxxxxzzz IPInput IPInput zzzzzzzyyyxxxxxxxxzzz IPInput IPInput</pre> <p>またメモリーリークが起こることにより、新たなメモリの割当てができないことを示す %SYS-2-MALLOCFAIL が出力され、ルータの動作に影響を与えることがあります。 この問題は CSCt88682 として報告されています。</p>
解決策	<p>CSCt88682 の修正が適用されたソフトウェアを使用してください。</p> <p>不具合の暫定回避策： 機器を再起動して下さい。</p>
問題のタイプ	<ul style="list-style-type: none">メモリ
参考資料	本不具合は、Bug Toolkit でも確認できます。