

15.3(3r)S未満ではダウングレードできない ROMMONイメージに関するテクニカルノート

内容

[概要](#)

[問題：ROMMONイメージを15.3\(3r\)Sより下にダウングレードできない](#)

[解決方法](#)

概要

このドキュメントでは、15.3(3r)Sを超えてダウングレードできないPowerPCベースのASRボードのROMMONイメージの問題について説明します。

ASR1000 PowerPCベースのカード用のROMMONブートフラッシュのメーカーは、製品を廃止し、新しいバージョンに交換しました。新しいデバイスをサポートするには、ROMMONのアップデートが必要でした。

問題：ROMMONイメージを15.3(3r)Sより下にダウングレードできない

新しいフラッシュデバイスを搭載したボードを、15.3(3r)Sより低いROMMONイメージにダウングレードすることはできません。古いフラッシュと新しいフラッシュのボードは同じように動作しますが、新しいフラッシュデバイスのボードでは、ROMMONイメージを15.3(3r)Sより下にダウングレードすることはできません。

該当するボードは次のとおりです。

- ASR1000-RP1
- ASR1002
- ASR1000-ESP5
- ASR1000-ESP10
- ASR1000-ESP20
- ASR1000-SIP10
- ASR1000-SIP40

解決方法

この問題の回避策はありません。通常、シリアル番号JAE1843062E以上のユニットには新しいフラッシュが搭載されており、ROMMON 15.3(3r)S以下ではダウングレードできません。該当するユニットは次のとおりです。

ASR1000-RP1	V09
ASR1002	V07
ASR1000-ESP5	V05

ASR1000-ESP10 V07
ASR100-ESP20 V05
ASR1000-SIP10 V10
ASR1000-SIP40 V03

PID、ESP20、およびSIP-40は製造から出荷されています。残りの部分は生産終了で、サービスによってサポートされています。