

自分自身のドメインへの送信時に「452 4.3.1 Insufficient system resources」というエラーが表示される理由

目次

[はじめに](#)

[問題](#)

[解決策](#)

[SMTP カンバセーションの例](#)

概要

このドキュメントでは、ネクストホップで Simple Mail Transfer Protocol (SMTP) サーバとの通信中に表示される可能性のあるエラー (ソフト バウンス) メッセージについて説明します。

問題

配信の接続 ID (DCID) は次のメッセージを示します。

452 4.3.1 Insufficient system resources

ネクストホップ SMTP サーバを設定します。メッセージは、Cisco Eメール セキュリティ アプリアンス (ESA) にキューイングされます。

解決策

Microsoft Exchange 2007 から、バックプレッシャ モードが追加されました。Microsoft Exchange でメッセージが遅延する最も一般的な原因 (自身のドメインからのメッセージを除く) は、Exchange の中継エージェントのディスク容量が 4 GB 以下であることです。唯一のソリューションは、ディスク領域を増やすか、十分なスペースを含む別のパーティションにキューを移動することです。

SMTP カンバセーションの例

```
helo exchange
220 MAIL01.exchange.com Microsoft ESMTP MAIL Service ready at
Thu, 16 Jul 2009 07:09:42 -0500
```

250 MAIL01.exchange.com Hello [192.168.2.40]

mail from:<>

452 4.3.1 Insufficient system resources