

F5CAB5資料勉強 & F5CAB5資格取得



ちなみに、Topexam F5CAB5の一部をクラウドストレージからダウンロードできます：<https://drive.google.com/open?id=1kL0uOm2-Q6Em5ezKbflVJ6wsi3Qrgbum>

F5CAB5問題集はオンライン版、ソフト版、とPDF版がありますので、とても便利です。F5CAB5問題集を購入すれば、あなたはいつでもどこでも勉強することができます。F5CAB5問題集はIT専門家が長年の研究したことです。従って、高品質で、F5CAB5試験の合格率が高いです。毎年、たくさんの人がF5CAB5試験に参加し、合格しました。あなたはF5CAB5問題集を利用すれば、F5CAB5試験に合格できますよ。もし、将来に、IT専門家になります。

F5 F5CAB5 認定試験の出題範囲：

トピック	出題範囲
トピック 1	<ul style="list-style-type: none">リソース使用率の判定：この領域では、制御プレーンとデータプレーンの使用状況、仮想サーバーごとのCPU統計、インターフェース統計、ディスクおよびメモリの使用率など、システムリソースの分析を行います。
トピック 2	<ul style="list-style-type: none">負荷分散が期待どおりに機能しない理由を特定する：このドメインでは、永続性、優先度グループ、レート制限、ヘルスマニター構成、可用性ステータスを分析することにより、負荷分散のトラブルシューティングを行います。
トピック 3	<ul style="list-style-type: none">ネットワークレベルのパフォーマンス問題の特定：このセクションでは、パケットキャプチャの必要性、インターフェースの可用性、パケットドロップ、速度とデブプレックス設定、TCPプロファイルの最適化など、ネットワークの問題の診断に焦点を当てます。
トピック 4	<ul style="list-style-type: none">シナリオが与えられた場合、トラフィックの流れを解釈します。この領域では、クライアントとサーバーの通信分析を通じてトラフィックパターンを理解し、トラフィックグラフとSNMPの結果を解釈します。

- 仮想サーバーが期待どおりに動作しない理由を特定する：このセクションでは、可用性ステータス、プロファイルの競合と構成ミス、IPアドレスまたはポートの誤りなど、仮想サーバーの問題の診断について説明します。

>> F5CAB5資料勉強 <<

F5CAB5資格取得、F5CAB5関連合格問題

F5CAB5 prepトレントは、PDF、ソフト、およびAPPバージョンの3つのバージョンをお客様に提供します。それぞれに独自の利点があります。次に、F5CAB5テストブレインダンプのPDFバージョンを紹介します。PDFバージョンが非常に便利で実用的であることはよく知られています。F5CAB5テストブレインダンプのPDFバージョンは、お客様にデモを提供します。同時に、PDFバージョンを使用している場合は、PDFバージョンごとにF5CAB5試験トレントを印刷できます。メモを取るのとはとても簡単です。私たちのF5CAB5テストブレインダンプはあなたに大きな利便性をもたらすと信じています。

F5 BIG-IP Administration Support and Troubleshooting 認定 F5CAB5 試験問題 (Q49-Q54):

質問 # 49

Refer to the exhibit. A user with IP address 192.168.162.70 is unable to connect to an HTTP application. What is a possible cause within the Virtual Server configuration?

- A. The Destination Address is configured as 192.168.162.80
- B. The Virtual Server is configured as a Standard Type
- C. The Service Port is configured as 0 *All Ports
- D. The Source Address is configured as 10.128.10.0/24

正解: D

解説:

The failure to connect is caused by a restrictive Source Address filter configured on the Virtual Server.

Source Address Filtering: In the BIG-IP system, the Source Address field on a Virtual Server acts as an implicit Access Control List (ACL). Only traffic originating from a client IP address that matches the specified network range will be accepted and processed by the Virtual Server.

Analyzing the Exhibit: The provided configuration for vs_http shows the Source Address is set to 10.128.10.0/24. This means the Virtual Server will only accept connections from the subnet ranging from 10.128.10.1 to 10.128.10.254.

Identifying the Conflict: The user trying to connect has the IP address 192.168.162.70. Since 192.168.162.70 does not fall within the allowed 10.128.10.0/24 range, the BIG-IP system will not match this traffic to the Virtual Server, effectively blocking the connection attempt.

質問 # 50

A BIG-IP Administrator configured the following virtual server to pass traffic on all addresses and ports.

After configuration is completed, the BIG-IP Administrator notices that the virtual server is unable to pass traffic.

Plaintext

```
ltm virtual forwarding_any_vs {
  destination 0.0.0.0:any
  ip-forward
  mask 255.255.255.255
  profiles {
    fastL4 {}
  }
  serverssl-use-sni disabled
  source 0.0.0.0/0
  translate-address disabled
  translate-port disabled
```

}

Which part of the configuration is the cause of the issue?

- A. Incorrect destination configured
- **B. Incorrect mask 255.255.255.255**
- C. Incorrect translate-address configured

正解: B

解説:

The failure of the Forwarding (IP) virtual server is caused by an incorrect Network Mask configuration for a wildcard destination.

* Wildcard Destination: The administrator intends to create a "Wildcard" Virtual Server that listens for any destination IP address (0.0.0.0).

* The Mask Conflict: A mask of 255.255.255.255 (or /32) tells the BIG-IP to look for a specific, single host address. When combined with 0.0.0.0, the system is literally looking for traffic destined for the IP 0.0.0.0, which is not a valid routable destination for standard traffic.

* Correct Configuration: To allow the virtual server to catch traffic for any IP address, the mask must be changed to 0.0.0.0 (or /0). This signifies that the system should ignore all bits of the destination address and match everything.

* Forwarding Logic: The rest of the configuration-including ip-forward (Forwarding IP type), translate-address disabled, and translate-port disabled-is correct for a BIG-IP acting as a router /gateway.

質問 # 51

A BIG-IP Administrator needs to collect HTTP status code and HTTP method for traffic flowing through a virtual server. Which default profile provides this information? (Choose one answer)

- A. Statistics
- B. Request Adapt
- C. HTTP
- **D. Analytics**

正解: D

解説:

To collect application-layer details such as HTTP status codes(200, 404, 500, etc.) and HTTP methods(GET, POST, PUT, DELETE), the BIG-IP system must use a profile designed for traffic visibility and reporting rather than basic traffic handling. The Analytics profile (Option C) is the correct choice because it is specifically designed to collect, store, and present detailed statistics about HTTP and TCP traffic passing through a virtual server.

When an Analytics profile is attached to a virtual server, BIG-IP can record metrics such as HTTP response codes, request methods, URI paths, latency, throughput, and client-side/server-side performance data. These statistics are then accessible through the BIG-IP GUI under Statistics Analytics, allowing administrators to validate application behavior and troubleshoot performance or functional issues.

質問 # 52

The BIG-IP Administrator is investigating disk utilization on the BIG-IP device. (Exhibit shows /dev/md4 mounted on / at 100% utilization). What should the BIG-IP Administrator check next?

- A. Results from the platform diagnostics test
- B. Results from the EUD test
- **C. Large files on the / file system**
- D. Large files on /usr file system

正解: C

解説:

Comprehensive and Detailed Explanation From BIG-IP Administration Support and Troubleshooting documents: Monitoring resource utilization is essential for maintaining system stability. If the root (/) file system reaches 100% capacity, the BIG-IP may become unresponsive, fail to save configuration changes, or experience daemon crashes⁸³. When the / partition is full, the immediate troubleshooting step is to identify large or unnecessary files-such as old log files, core dumps, or temporary installer files-located

specifically within that file system⁸⁴. In the provided exhibit, /dev/md4 is explicitly listed at 100% usage for the / mount point⁸⁵. Checking other partitions like /usr (which is at 82% in the exhibit) would not resolve the immediate "Full" status of the root directory⁸⁶. Administrators often use the du (disk usage) command via the CLI to find the problematic files. Managing disk space is a proactive task; however, when utilization hits 100%, it becomes a reactive troubleshooting emergency that must be resolved to restore the management plane's functionality.

質問 # 53

A Standard Virtual Server for a web application is configured with Automap for the Source Address Translation option. The original source address of the client must be known by the backend servers. What should the BIG-IP Administrator configure to meet this requirement?

- A. An HTTP profile to insert the X-Forward-For header
- B. The Virtual Server type as Performance (HTTP)
- C. A SNAT Pool with the client IP
- D. An HTTP Transparent profile

正解: A

解説:

In complex network environments, "SNAT Automap" is frequently used to ensure that backend servers send return traffic through the BIG-IP. However, SNAT hides the original client's IP address, replacing it with the BIG-IP's self-IP. When interpreting traffic flow for security or logging purposes, backend servers often need that original IP. To resolve this without breaking the network-layer routing provided by SNAT, the administrator should apply an HTTP profile to the virtual server and enable the "Insert X-Forwarded-For" option. When this is enabled, the BIG-IP inserts a standard HTTP header containing the client's original IP address before forwarding the request to the pool member. This troubleshooting method allows the backend application to log the actual user's identity while maintaining a functional L3/L4 traffic flow where the server responds to the BIG-IP's local address. This is a standard troubleshooting solution for "web server not working as expected" scenarios where application logic depends on knowing the geography or specific identity of the connecting user.

質問 # 54

.....

F5CAB5学習ガイドは、99%以上の合格保証をTopexam提供します。そして、他のお客様と同じようにF5CAB5試験に合格すると信じています。同時に、学習を続けたい場合は、F5CAB5ガイドトレントが1年以内の無料アップデートと1年以上の割引のメリットを提供します。それまでの間、古い顧客として、他の対象テスト製品を購入するか、既存のF5CAB5学習テストを更新し続けるかどうかにより多くのメリットをBIG-IP Administration Support and Troubleshooting享受できます。

F5CAB5資格取得: https://www.topexam.jp/F5CAB5_shiken.html

- F5CAB5復習問題集 □ F5CAB5学習体験談 □ F5CAB5日本語復習赤本 □ [www.japancert.com] サイトにて最新 ⇒ F5CAB5 □ 問題集をダウンロード F5CAB5試験復習
- 信頼できるF5CAB5 | 効率的なF5CAB5資料勉強試験 | 試験の準備方法BIG-IP Administration Support and Troubleshooting資格取得 □ ウェブサイト ▶ www.goshiken.com □ を開き、{ F5CAB5 } を検索して無料でダウンロードしてください F5CAB5日本語復習赤本
- 正確なF5CAB5 | 権威のあるF5CAB5資料勉強試験 | 試験の準備方法BIG-IP Administration Support and Troubleshooting資格取得 □ ▶ www.it-passports.com □ サイトにて最新 ▶ F5CAB5 □ 問題集をダウンロード F5CAB5試験攻略
- F5CAB5学習体験談 □ F5CAB5問題集無料 □ F5CAB5試験復習 □ URL ⇒ www.goshiken.com ⇐ をコピーして開き、⇒ F5CAB5 □ を検索して無料でダウンロードしてください F5CAB5試験問題解説集
- F5のF5CAB5認定試験の復習問題集 □ ▶ F5CAB5 ◀ の試験問題は 《 www.xhs1991.com 》 で無料配信中 F5CAB5試験概要
- F5CAB5学習体験談 □ F5CAB5学習体験談 □ F5CAB5対応内容 □ 最新[F5CAB5] 問題集ファイルは ⇒ www.goshiken.com ⇐ にて検索 F5CAB5試験復習
- F5のF5CAB5認定試験の復習問題集 □ [www.jpexam.com] で使える無料オンライン版{ F5CAB5 } の試験問題 F5CAB5試験復習
- F5CAB5関連試験 □ F5CAB5試験概要 □ F5CAB5試験解説 □ ウェブサイト ▶▶ www.goshiken.com □ から □ F5CAB5 □ を開いて検索し、無料でダウンロードしてください F5CAB5学習体験談
- F5CAB5テスト対策書 □ F5CAB5試験攻略 □ F5CAB5関連試験 □ □ www.xhs1991.com □ に移動し、✓

