

真実的なNCP-AIN日本語版と英語版試験-試験の準備方法-最新のNCP-AIN日本語参考



P.S. Fast2testがGoogle Driveで共有している無料かつ新しいNCP-AINダンプ: <https://drive.google.com/open?id=15T75xtuH7xPJYVMUrC01ZlrkAeTMDmdk>

Fast2testにIT業界のエリートのグループがあって、彼達は自分の経験と専門知識を使ってNVIDIA NCP-AIN認証試験に参加する方に対して問題集を研究続けています。

IT業界の発展とともに、IT業界で働いている人への要求がますます高くなります。競争の中で排除されないように、あなたはNVIDIAのNCP-AIN試験に合格しなければなりません。たくさんの時間と精力で試験に合格できないという心配な心情があれば、我々Fast2testにあなたを助けさせます。多くの受験生は我々のソフトでNVIDIAのNCP-AIN試験に合格したので、我々は自信を持って我々のソフトを利用してあなたはNVIDIAのNCP-AIN試験に合格する保障があります。

>> NCP-AIN日本語版と英語版 <<

NCP-AIN日本語参考 & NCP-AIN認証資格

Fast2test NVIDIAのNCP-AIN試験資料は特別にデザインされたもので、IT領域のエリートが組み立てられた強い団体が受験生の皆様に向けて研究した資料です。認証試験に合格したら、あなたはIT領域で国際的な価値を表すことができます。Fast2testには多くのダンプおよびトレーニング資料のサプライヤーがありますから、あなたが試験に受かることを保証します。Fast2testは事実を通じて話しますから、奇跡が現れるときに我々が言ったすべての言葉を証明できます。

NVIDIA-Certified Professional AI Networking 認定 NCP-AIN 試験問題 (Q38-Q43):

質問 # 38

Your organization is planning to utilize Ethernet for an upcoming AI project. Spectrum-X is the selected platform for this deployment, and Adaptive Routing is a key feature.

What are the requirements included in the Spectrum-X RA for adaptive routing?

- A. SN5600, BlueField-3 SuperNIC, DDR, RoCE traffic
- B. SN4700, BlueField-3 SuperNIC, DDR, RoCE traffic
- C. SN5600, BlueField-3 SuperNIC, DDR, TCP traffic

正解: A

解説:

The NVIDIA Spectrum-X Reference Architecture (RA) 1.0.1 is designed for Ethernet AI cloud deployments and includes the SN5600 Spectrum-4 switches and BlueField-3 SuperNICs. This architecture supports adaptive routing and DOCA programmable congestion control (PCC) for lossless RoCE traffic, optimizing performance for AI workloads.

The SN5600 switch offers 64 ports of 800GbE in a dense 2U form factor, providing high throughput and low latency essential for

AI applications.

質問 # 39

You suspect there might be connectivity issues in your InfiniBand fabric and need to perform a comprehensive check. Which tool should you use to run a full fabric diagnostic and generate a report?

- A. ibnetdiscover
- B. ibdiagnet
- C. tapping
- D. perfquery

正解: B

解説:

The ibdiagnet utility is a fundamental tool for InfiniBand fabric discovery, error detection, and diagnostics. It provides comprehensive reports on the fabric's health, including error reporting, switch and Host Channel Adapter (HCA) configuration dumps, various counters reported by the switches and HCAs, and parameters of devices such as switch fans, power supply units, cables, and PCI lanes. Additionally, ibdiagnet performs validation for Unicast Routing, Adaptive Routing, and Multicast Routing to ensure correctness and a credit- loop-free routing environment.

Reference Extracts from NVIDIA Documentation:

- * "The ibdiagnet utility is one of the basic tools for InfiniBand fabric discovery, error detection and diagnostic. The output files of the ibdiagnet include error reporting, switch and HCA configuration dumps, various counters reported by the switches and the HCAs."
- * "ibdiagnet also performs Unicast Routing, Adaptive Routing and Multicast Routing validation for correctness and credit-loop free routing."

質問 # 40

You are troubleshooting an InfiniBand network issue and need to check the status of the InfiniBand interfaces. Which command should you use to display the state, physical state, and link layer of InfiniBand interfaces?

- A. ibstat -d mlx5_X
- B. ibv_devices -c mlx5_0
- C. sudo ibnodes -C mlx5_0
- D. cat /proc/net/ib/device

正解: A

解説:

The ibstat command is utilized to display the operational status of InfiniBand Host Channel Adapters (HCAs).

It provides detailed information, including the state (e.g., Active, Down), physical state (e.g., LinkUp, Polling), and link layer (e.g., InfiniBand, Ethernet) of each port on the HCA. This information is crucial for diagnosing connectivity issues and ensuring that the InfiniBand interfaces are functioning correctly.

Reference Extracts from NVIDIA Documentation:

- * "The ibstat command displays the status of the host channel adapters (HCAs) in your InfiniBand fabric. The status includes the HCAs' state, physical state, and link layer."
- * "For proper operation, you are looking for 'State: Active' and 'Physical State: LinkUp'."

質問 # 41

What command sequence is used to identify the exact name of the server that runs as the master SM in a multi-node fabric?

- A. sminfo
smpquery ND <LID>
- B. ibstat
sminfo <LID>
- C. ibis
ibsim <LID>
- D. sminfo
smpquery NI <LID>

正解: A

解説:

To identify the activeSubnet Manager (SM) node in an InfiniBand fabric, the correct command sequence is:

- * sminfo
- * Displays general information about the active SM in the fabric, including its LID.
- * smquery ND <LID>
- * Resolves the Node Description (ND) at the given LID, revealing the exact hostname or label of the SM server.

From the InfiniBand Tools Guide:

"The sminfo utility provides the LID of the master SM. Use smquery ND <LID> to resolve the node name hosting the SM." This two-step approach is standard for locating and validating the SM identity in fabric diagnostics.

Incorrect Options:

- * B (NL) is an invalid query type.
- * CanDdo not identify SMs.

Reference: InfiniBand SM Tools - sminfo & smquery Usage

質問 # 42

In an AI cluster using NVIDIA GPUs, which configuration parameter in the NicClusterPolicy custom resource is crucial for enabling high-speed GPU-to-GPU communication across nodes?

- A. OFED Driver
- B. Secondary Network
- C. NV IPAM
- D. RDMA Shared Device Plugin

正解: D

解説:

The RDMA Shared Device Plugin is a critical component in the NicClusterPolicy custom resource for enabling Remote Direct Memory Access (RDMA) capabilities in Kubernetes clusters. RDMA allows for high-throughput, low-latency networking, which is essential for efficient GPU-to-GPU communication across nodes in AI workloads. By deploying the RDMA Shared Device Plugin, the cluster can leverage RDMA-enabled network interfaces, facilitating direct memory access between GPUs without involving the CPU, thus optimizing performance.

Reference Extracts from NVIDIA Documentation:

- * "RDMA Shared Device Plugin: Deploy RDMA Shared device plugin. This plugin enables RDMA capabilities in the Kubernetes cluster, allowing high-speed GPU-to-GPU communication across nodes."
- * "The RDMA Shared Device Plugin is responsible for advertising RDMA-capable network interfaces to Kubernetes, enabling pods to utilize RDMA for high-performance networking."

質問 # 43

.....

Fast2testは専門的な、受験生の皆さんを対象とした最も先進的なNVIDIAのNCP-AIN試験の認証資料を提供しているサイトです。Fast2testを利用したら、NVIDIAのNCP-AIN試験に合格するのを心配することはないです。

NCP-AIN日本語参考: <https://jp.fast2test.com/NCP-AIN-premium-file.html>

NVIDIA NCP-AIN日本語版と英語版 PDFバージョン、PCテストエンジン、およびオンラインテストエンジンバージョンです、テストNCP-AIN試験に合格すると、これらの目標を達成し、有能であることを証明できます、NVIDIAのNCP-AIN試験に合格すればあなたのプロモーションの夢が叶えるかもしれません、それに、NCP-AIN試験問題は最新の試験情報に基づいて定期的にアップデートされています、あなたが任意の損失がないようにもし試験に合格しなければFast2test NCP-AIN日本語参考は全額で返金できます、NVIDIA NCP-AIN日本語版と英語版 私たちの専門家は、各公式試験が行われた後に、試験資料を更新します、私たちのNCP-AIN学習教材は、多くの人が試験に合格するのを助け、あなたを助けようと思います。

うん、チームを組んでもいいんだけど、たとえ一時的にでも一緒に行動するかNCP-AINらには、もう少しあなたのことを知っておきたいの、それまで何度か風邪の為、熱に苦しめられていたのが、ようやく落ち着いた矢先のことだったと言う。

最新のNCP-AIN日本語版と英語版 & 合格スムーズNCP-AIN日本語参考 | 100%合格率のNCP-AIN認証資格

PDFバージョン、PCテストエンジン、およびオンラインテストエンジンバージョンです、テストNCP-AIN試験に合格すると、これらの目標を達成し、有能であることを証明できます、NVIDIAのNCP-AIN試験に合格すればあなたのプロモーションの夢が叶えるかもしれません。

それに、NCP-AIN試験問題は最新の試験情報に基づいて定期的にアップデートされています、あなたが任意の損失がないようにもし試験に合格しなければFast2testは全額で返金できます。

- 試験NCP-AIN日本語版と英語版 - 一生懸命にNCP-AIN日本語参考 | 最高のNCP-AIN認証資格 □ 【
www.goshiken.com】を開いて「NCP-AIN」を検索し、試験資料を無料でダウンロードしてくださいNCP-
AIN認定資格試験
- NCP-AIN対策学習 □ NCP-AIN資格準備 □ NCP-AIN認証試験 □ 「 www.goshiken.com 」を入力して□
NCP-AIN □を検索し、無料でダウンロードしてくださいNCP-AIN問題無料
- NCP-AIN対策学習 □ NCP-AIN認定資格試験 □ NCP-AINテストトレーニング □ ➡ www.shikenpass.com □
を開き、▷ NCP-AIN ◁を入力して、無料でダウンロードしてくださいNCP-AIN受験方法
- NCP-AIN対応問題集 □ NCP-AINの中間題集 □ NCP-AIN認定資格試験 □ 「 NCP-AIN 」 を無料でダウ
ンロード▶ www.goshiken.com ◀で検索するだけNCP-AIN模擬体験
- NCP-AIN日本語版サンプル □ NCP-AIN対策学習 □ NCP-AIN試験問題集 □ Open Webサイト 《
www.mogixexam.com》 検索⇒ NCP-AIN ⇐無料ダウンロードNCP-AIN的の問題集
- NCP-AIN受験方法 □ NCP-AIN試験勉強書 □ NCP-AIN資格準備 □ 検索するだけで➡ www.goshiken.com
□から➡ NCP-AIN □を無料でダウンロードNCP-AIN過去問
- NCP-AIN最新関連参考書 □ NCP-AIN関連資格試験対応 □ NCP-AIN過去問 □ ⇒ www.topexamp.jp ⇐から
□ NCP-AIN □を検索して、試験資料を無料でダウンロードしてくださいNCP-AIN対策学習
- 検証するNVIDIA NCP-AIN日本語版と英語版 インタラクティブテストエンジンを使用して - 効率的な
NCP-AIN日本語参考 □ “www.goshiken.com”を開き、➡ NCP-AIN □を入力して、無料でダウンロードし
てくださいNCP-AIN過去問
- NCP-AIN出題範囲 □ NCP-AIN認証試験 □ NCP-AIN対応問題集 □ ➡ NCP-AIN □□□を無料でダウン
ロード[www.xls1991.com]で検索するだけNCP-AIN日本語試験情報
- もしあなたはまだNVIDIAのNCP-AIN試験に合格するために悩まれば □ 《 www.goshiken.com 》を開
き、《 NCP-AIN 》を入力して、無料でダウンロードしてくださいNCP-AIN対策学習
- ハイパスレートのNCP-AIN日本語版と英語版試験-試験の準備方法-最高のNCP-AIN日本語参考 □ ▶
www.mogixexam.com □に移動し、（ NCP-AIN ）を検索して無料でダウンロードしてくださいNCP-AIN的中
間題集
- www.stes.tyc.edu.tw, myportal.utt.edu.tt, myportal.utt.edu.tt, myportal.utt.edu.tt, myportal.utt.edu.tt,
myportal.utt.edu.tt, myportal.utt.edu.tt, myportal.utt.edu.tt, myportal.utt.edu.tt, myportal.utt.edu.tt,
myportal.utt.edu.tt, myportal.utt.edu.tt, myportal.utt.edu.tt, myportal.utt.edu.tt, myportal.utt.edu.tt,
myportal.utt.edu.tt, myportal.utt.edu.tt, myportal.utt.edu.tt, myportal.utt.edu.tt, myportal.utt.edu.tt,
myportal.utt.edu.tt, myportal.utt.edu.tt, myportal.utt.edu.tt, myportal.utt.edu.tt, myportal.utt.edu.tt,
myportal.utt.edu.tt, Disposable vapes

P.S. Fast2testがGoogle Driveで共有している無料かつ新しいNCP-AINダンプ: <https://drive.google.com/open?id=15T75xtuH7xPJYVMUrC01ZlrkAeTMDmdk>